

# Avira Internet Security

Kullanıcı Kılavuzu

## Ticari Markalar ve Telif Hakkı

### Ticari Markalar

Windows, Microsoft Corporation'ın ABD ve diğer ülkelerdeki tescilli ticari markasıdır. Diğer tüm marka ve ürün adları, ilgili sahiplerinin ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır. Korunmalı ticari markalar bu kılavuzda bu şekilde işaretlenmemiştir. Ancak bu, söz konusu markaların serbestçe kullanılabilmesi anlamına gelmez.

### Telif hakkı bilgileri

Avira Internet Security için üçüncü taraf sağlayıcıların sunduğu kod kullanılmıştır. Kodu kullanımımıza sundukları için telif hakkı sahiplerine teşekkür ederiz. Telif hakkıyla ilgili ayrıntılı bilgi için lütfen Avira Internet Security ürününün Program Yardımı'nda "Üçüncü Taraf Lisansları" bölümüne bakın

# İçindekiler

<b>1. Giriş.....</b>	<b>7</b>
1.1 Simgeler ve vurgular .....	7
<b>2. Ürün bilgileri .....</b>	<b>9</b>
2.1 Teslim kapsamı .....	9
2.2 Sistem gereksinimleri.....	11
2.3 Lisanslama ve Yükseltme .....	12
2.3.1 Lisanslama .....	12
2.3.2 Bir lisansın süresini uzatma .....	12
2.3.3 Yükseltme.....	13
2.3.4 Lisans yöneticisi.....	13
<b>3. Kurulum ve kaldırma.....</b>	<b>15</b>
3.1 Kurulum türleri.....	15
3.2 Ön Kurulum.....	15
3.3 Ekspres kurulum .....	17
3.4 Özel kurulum.....	19
3.5 Ürünü sına kurulumu.....	23
3.6 Yapılandırma Sihirbazı .....	24
3.7 Kurulumu değiştirme .....	26
3.8 Kurulum modülleri.....	26
3.9 Kaldırma .....	28
<b>4. Avira Internet Security ürününe genel bakış.....</b>	<b>29</b>
4.1 Kullanıcı arabirimi ve çalışma .....	29
4.1.1 Kontrol Merkezi .....	29
4.1.2 Oyun Modu.....	33
4.1.3 Yapılandırma .....	33
4.1.4 Tepsi simgesi.....	37
4.2 Avira SearchFree Araç Çubuğu .....	39
4.2.1 Kullanım .....	39
4.2.2 Seçenekler .....	42

4.2.3	Kaldırma.....	46
4.3	Nasıl yapılır...? .....	47
4.3.1	Lisans etkinleştirme .....	47
4.3.2	Ürün etkinleştir .....	48
4.3.3	Otomatik güncelleme gerçekleştir .....	49
4.3.4	El ile güncelleme başlat .....	50
4.3.5	Virüslere ve zararlı yazılımlara karşı tarama yapmak için bir tarama profili kullanma.....	51
4.3.6	Sürükleyip Bırak yöntemini kullanarak virüslere ve zararlı yazılımlara karşı tarama yapma .....	53
4.3.7	Bağlam menüsü aracılığıyla virüslere ve zararlı yazılımlara karşı tarama yapma .....	53
4.3.8	Virüslere ve zararlı yazılımlara karşı otomatik olarak tarama yapma .....	54
4.3.9	Kök kullanıcı takımına ve etkin zararlı yazılımlara karşı hedeflenmiş tarama.....	55
4.3.10	Algılanan virüslere ve zararlı yazılımlara yanıt verme .....	56
4.3.11	Karantinaya alınan dosyaları (*.qua) işleme .....	61
4.3.12	Karantinadaki dosyaları geri yükleme.....	63
4.3.13	Şüpheli dosyaları karantinaya taşıma.....	64
4.3.14	Bir tarama profilinde dosya türünü değiştirme veya silme.....	65
4.3.15	Tarama profili için masaüstü kısayolu oluşturma .....	65
4.3.16	Olayları filtreleme .....	66
4.3.17	E-posta adreslerini tarama dışında bırakma.....	67
4.3.18	İstenmeyen Posta Engelleme modülünü eğitme.....	67
4.3.19	Güvenlik Duvarı için güvenlik düzeyini seçme .....	68
4.3.20	El ile yedeklemeler oluşturma .....	69
4.3.21	Otomatik veri yedeklemeleri oluşturma .....	70
<b>5.</b>	<b>Sistem Tarayıcı.....</b>	<b>73</b>
<b>6.</b>	<b>Güncellemeler.....</b>	<b>74</b>
<b>7.</b>	<b>Güvenlik Duvarı.....</b>	<b>76</b>
<b>8.</b>	<b>Yedekle .....</b>	<b>77</b>
<b>9.</b>	<b>SSS, İpuçları .....</b>	<b>78</b>
9.1	Sorun olması durumunda yardım .....	78
9.2	Kısayollar.....	83
9.2.1	İletişim kutularında .....	83
9.2.2	Yardımda .....	84
9.2.3	Kontrol Merkezi'nde.....	85

9.3	Windows Güvenlik Merkezi .....	88
9.3.1	Genel.....	88
9.3.2	Windows Güvenlik Merkezi ve Avira ürününüz.....	88
9.4	Windows Eylem Merkezi.....	91
9.4.1	Genel.....	91
9.4.2	Windows Eylem Merkezi ve Avira ürününüz .....	92
<b>10.</b>	<b>Virüsler ve daha fazlası .....</b>	<b>99</b>
10.1	Tehdit kategorileri .....	99
10.2	Virüsler ve diğer zararlı yazılımlar.....	102
<b>11.</b>	<b>Bilgi ve Hizmet .....</b>	<b>107</b>
11.1	İletişim adresi.....	107
11.2	Teknik destek .....	107
11.3	Şüpheli dosya .....	108
11.4	Yanlış pozitifleri bildirme .....	108
11.5	Daha fazla güvenlik için geribildiriminiz.....	108
<b>12.</b>	<b>Başvuru: Yapılandırma seçenekleri .....</b>	<b>109</b>
12.1	Sistem Tarayıcı .....	109
12.1.1	Tara .....	109
12.1.2	Rapor .....	118
12.2	Gerçek Zamanlı Koruma.....	119
12.2.1	Tara .....	119
12.2.2	Rapor .....	130
12.3	Güncelle .....	131
12.3.1	Web sunucusu .....	132
12.4	Yedekle.....	134
12.4.1	Ayarlar.....	134
12.4.2	İstisnalar .....	134
12.4.3	Rapor .....	136
12.5	Güvenlik Duvarı .....	137
12.5.1	Güvenlik Duvarını Yapılandırma .....	137
12.5.2	Avira Güvenlik Duvarı .....	137
12.6	Web Koruması .....	162
12.6.1	Tara .....	162
12.6.2	Rapor .....	170

12.7	EPosta Koruması.....	171
12.7.1	Tara .....	171
12.7.2	Genel.....	177
12.7.3	Rapor .....	181
12.8	Çocuk Koruma .....	182
12.8.1	Güvenli Tarama .....	183
12.9	Mobil Koruma.....	191
12.10	Genel .....	191
12.10.1	Tehdit kategorileri.....	191
12.10.2	Gelişmiş koruma.....	192
12.10.3	Parola.....	195
12.10.4	Güvenlik .....	198
12.10.5	WMI .....	199
12.10.6	Olaylar.....	200
12.10.7	Raporlar.....	200
12.10.8	Dizinler.....	201
12.10.9	Sesli uyarılar .....	201
12.10.10	Uyarılar .....	202

# 1. Giriş

Avira ürününüz, bilgisayarınızı virüslere, solucanlara, Truva atlarına, reklam yazılımlarına, casus yazılımlara ve diğer risklere karşı korur. Bu kılavuzda tüm bunlar, virüsler veya zararlı yazılımlar ve istenmeyen programlar olarak anılır.

Kılavuzda, programın kurulumu ve çalışması açıklanmaktadır.

Daha fazla seçenek ve bilgi için lütfen web sitemizi ziyaret edin:

<http://www.avira.com/tr>

Avira web sitesi şunları yapmanıza olanak sağlar:

- diğer Avira masaüstü programlarıyla ilgili bilgilere erişme
- en son Avira masaüstü programlarını karşıdan yükleme
- en son ürün kılavuzlarını PDF biçiminde karşıdan yükleme
- ücretsiz destek ve onarım araçlarını karşıdan yükleme
- sorun giderme için kapsamlı bilgi bankamıza ve SSS'lere erişme
- ülkeye özel destek adreslerine erişme.

Avira Ekibiniz

## 1.1 Simgeler ve vurgular

Aşağıdaki simgeler kullanılır:

Simge / gösterge	Açıklama
✓	Bir eylem yürütülmeden önce yerine getirilmesi gereken bir koşulun önüne yerleştirilir.
▶	Uyguladığınız bir eylem adımının önüne yerleştirilir.
↪	Önceki eylemi takip eden bir olayın önüne yerleştirilir.
<b>Uyarı</b>	Kritik veri kaybı olabileceği durumlara ilişkin bir uyarının önüne yerleştirilir.

<b>Not</b>	Özellikle önemli bir bilgi bağlantısının veya Avira ürününüzün kullanımını kolaylaştıran bir ipucunun önüne yerleştirilir.
------------	--

Aşağıdaki vurgular kullanılır:

Vurgu	Açıklama
<i>İtalik</i>	Dosya adı veya yol verileri. Görüntülenen yazılım arabirimi öğeleri (örn. pencere bölümü veya hata mesajı).
<b>Kalın</b>	Tıklanılabilir yazılım arabirimi öğeleri (örn. menü öğesi, gezinti alanı, seçenek kutusu veya düğme).



## 2. Ürün bilgileri

Bu bölümde, Avira ürününüzün satın alınması ve kullanımıyla ilgili tüm bilgiler bulunur:

- bkz. Bölüm: [Teslim kapsamı](#)
- bkz. Bölüm: [Sistem gereksinimleri](#)
- bkz. Bölüm: [Lisanslama ve Yükseltme](#)
- bkz. Bölüm: [Lisans Yöneticisi](#)

Avira ürünleri, bilgisayarınızı virüslere, zararlı yazılımlara, istenmeyen programlara ve diğer tehlikelere karşı korumak için güvenebileceğiniz kapsamlı ve esnek araçlardır.

► Lütfen şu bilgileri unutmayın:

### Uyarı

Değerli verilerin kaybedilmesi genellikle ciddi sonuçlara yol açar. En iyi virüs koruma programı bile veri kaybına karşı yüzde yüz koruma sağlayamaz. Güvenlik amacıyla verilerinizin düzenli olarak kopyalarını (Yedeklerini) oluşturun.

### Not

Bir program yalnızca güncelse virüslere, zararlı yazılımlara, istenmeyen programlara ve diğer tehlikelere karşı güvenilir ve etkili koruma sağlayabilir. Avira ürününüzün otomatik güncellemelerle güncel olduğundan emin olun. Programı uygun şekilde yapılandırın.

### 2.1 Teslim kapsamı

Avira ürününüz şu işlemlere sahiptir:

- Programın tamamının izlenmesi, yönetilmesi ve denetlenmesi için Kontrol Merkezi
- Kullanıcı dostu standart ve gelişmiş seçenekler ve bağlama duyarlı yardım ile merkezi yapılandırma
- Tüm bilinen virüs ve zararlı yazılım türleri için profil denetimli ve yapılandırılabilir tarama ile Sistem Tarayıcı (istek üzerine tarama)
- Windows Vista Kullanıcı Hesabı Denetimi ile tümleştirme, yönetici hakları gerektiren görevler yürütmenize olanak sağlar.
- Tüm dosya erişimi girişimlerinin sürekli izlenmesi için Gerçek Zamanlı Koruma (erişim taraması)

- Program eylemlerinin kalıcı olarak izlenmesi için Proaktif bileşeni (yalnızca 32 bit sistemler için)
- E-posta eklerinin kontrolü de dahil olmak üzere e-postaların virüs ve zararlı yazılımlara karşı kalıcı olarak denetlenmesi için EPosta Koruması (POP3 Tarayıcı, IMAP Tarayıcı ve SMTP Tarayıcı)
- Hızlı ve kullanışlı arama seçenekleri sağlayan, web tarayıcısında tümleştirilmiş bir arama araç çubuğu olan Avira SearchFree Araç Çubuğu. Ayrıca, en yaygın İnternet işlevleri için birçok widget içerir.
- HTTP protokolü (80, 8080, 3128 numaralı bağlantı noktalarının izlenmesi) kullanarak internetten aktarılan veri ve dosyaların izlenmesi için Web Koruması
- İstenmeyen web sitelerinin role dayalı filtrelenmesi ve İnternet kullanımının sınırlandırılması için Ebeveyn Denetimi bileşeni.
- Avira Free Android Security uygulaması yalnızca hırsızlık önleme tedbirlerine odaklanmaz. Uygulama, kaybettiğinizde veya daha da kötüsü çalındığında mobil aygıtınızı geri almanıza yardımcı olur. Ayrıca, uygulama gelen aramaları veya SMS'leri engelleme sağlar. Avira Free Android Security Android işletim sistemi ile çalışan cep telefonlarını ve akıllı telefonları korur.
- Verilerinizin yedeklemelerinin oluşturulması için Yedekle bileşeni (yansımaya yedeklemeleri)
- Şüpheli dosyaları yalıtma ve işlemek için tümleşik karantina yönetimi
- Bilgisayar sisteminize kurulu gizli zararlı yazılımları tespit etmek için Kök kullanıcı takımı koruması (rootkit'ler)  
(Windows XP 64 bit ile birlikte kullanılamaz)
- Algılanan virüs ve zararlı yazılımlarla ilgili ayrıntılı bilgilere İnternet aracılığıyla doğrudan erişim
- İnternet üzerinde web sunucusu aracılığıyla Tekli Dosya Güncellemesi ve artımlı VDF güncellemeleri yoluyla program, virüs tanımları ve arama motoruna yönelik basit ve hızlı güncellemeler
- Lisans Yöneticisi'nde kullanıcı dostu lisanslama
- Güncelleme veya tarama gibi bir defalık ya da yinelenen işler için Tümleşik Zamanlayıcı
- Buluşsal yöntem tarama yöntemini içeren yenilikçi tarama teknolojisi (tarama motoru) aracılığıyla son derece yüksek virüs ve zararlı yazılım algılaması
- İç içe geçmiş arşivlerin algılanması ve akıllı uzantı algılaması gibi tüm geleneksel arşiv türlerinin algılanması
- Yüksek performanslı çoklu kullanım işlevi (birden çok dosyanın eşzamanlı yüksek hızlı taraması)
- Bilgisayarınızı İnternet'ten veya başka bir ağdan gelebilecek yetkisiz erişime ve yetkisiz kullanıcıların İnternet'e/ağa yetkisiz erişimine karşı korumaya yönelik Güvenlik Duvarı

## 2.2 Sistem gereksinimleri

Sistem gereksinimleri şu şekildedir:

- Pentium işlemcili veya sonraki sürümlere sahip bilgisayar, en az 1 GHz
- İşletim sistemi
  - Windows XP, en yeni SP (32 veya 64 bit) ya da
  - Windows 7, en yeni SP (32 veya 64 bit)

### Not

Avira Internet Security için Windows 8 sertifikasyon süreci devam etmektedir.

- En az 150 MB boş sabit disk bellek alanı (geçici depolama için karantina kullanılıyorsa daha fazla)
- Windows XP'de en az 512 MB RAM
- Windows 7
- Program kurulumu için: Yönetici hakları
- Tüm kurulumlar için: Windows Internet Explorer 6.0 veya sonraki sürümler
- Varsa, Internet bağlantısı (bkz. [Kurulum](#))

### Avira SearchFree Araç Çubuğu

- İşletim sistemi
  - Windows XP, en yeni SP (32 veya 64 bit) ya da
  - Windows 7, en yeni SP (32 veya 64 bit)
- Web tarayıcısı
  - Windows Internet Explorer 6.0 veya sonraki sürümler
  - Mozilla Firefox 3.0 veya sonraki sürümler
  - Google Chrome 18.0 veya sonraki sürümler


### Not

Gerekirse, Avira SearchFree Araç Çubuğu'nu kurmadan önce lütfen önceden kurulu olan arama araç çubuklarını kaldırın. Aksi takdirde, Avira SearchFree Araç Çubuğu'nu kuramazsınız.

### Windows Vista kullanıcıları için bilgiler

Windows XP'de birçok kullanıcı, yönetici haklarıyla çalışır. Ancak virüslerin ve istenmeyen programların bilgisayarlara sızması kolay olduğundan, güvenlik açısından bakıldığında bu önerilmez.

Bu nedenle Microsoft, Windows Vista ile "Kullanıcı Hesabı Denetimi"ni sunmaktadır. Bu, yönetici olarak oturum açmış olan kullanıcılar için daha fazla koruma sunar: bu nedenle Windows Vista'da bir yönetici ilk başta yalnızca normal bir kullanıcının ayrıcalıklarına sahiptir. Yönetici haklarının gerektiği eylemler, Windows Vista'da bir bilgi simgesiyle açıkça işaretlenir. Ayrıca kullanıcı, gerekli eylemi açıkça onaylamalıdır. Yalnızca bu izin alındıktan sonra işletim sistemi tarafından ayrıcalıklar artırılır ve yönetici görevi gerçekleştirilir.

Avira ürünü, Windows Vista'da bazı eylemler için yönetici hakları gerektirir. Bu eylemler şu sembollerle işaretlenir: . Bu sembol düğme olarak da görüntülenirse, bu eylemi gerçekleştirmek için yönetici hakları gerekir. Geçerli kullanıcı hesabınız yönetici haklarına sahip değilse, Kullanıcı Hesabı Denetimi'nin Windows Vista iletişim kutusu, yönetici parolasını girmenizi ister. Yönetici parolanız yoksa, bu eylemi gerçekleştiremezsiniz.

## 2.3 Lisanslama ve Yükseltme

### 2.3.1 Lisanslama

Avira ürününüzü kullanabilmeniz için bir lisans gerekir. Böylece lisans koşullarını kabul edersiniz.

Lisans, etkinleştirme kodu şeklinde sağlanır. Etkinleştirme kodu, Avira ürünü satın aldıktan sonra alacağınız harflerden ve numaralardan oluşan bir koddur. Etkinleştirme kodu, lisansınızın tam tarihini; başka bir deyişle, hangi programların hangi süreyle lisanslandığı bilgisini içerir.

Avira ürününüzü İnternet'ten satın aldıysanız veya ürün ambalajında belirtiliyorsa, etkinleştirme kodu size e-postayla gönderilir.

Programınızı lisanslamak için, lütfen etkinleştirme kodunu girerek programı etkinleştirin. Ürün etkinleştirilmesi, kurulum sırasında gerçekleştirilebilir. Ancak, Lisans Yöneticisi'nde kurulumdan sonra **Yardım > Lisans yönetimi** konumunda Avira ürününüzü de etkinleştirebilirsiniz.

### 2.3.2 Bir lisansın süresini uzatma

Lisansınızın süresi bitmek üzereyse, Avira size lisansınızı uzatmanızı hatırlatan bir slide-up gönderir. Bunu yapmak için bir bağlantıyı tıklattığınızda Avira çevrimiçi mağazaya yönlendirilirsiniz. Ancak Avira ürününüzün lisansını **Yardım > Lisans yönetimi** altındaki Lisans Yöneticisi üzerinden de uzattırabilirsiniz.

Avira'nın lisanslandırma portalından kayıt yaptırdıysanız, lisansınızı ayrıca doğrudan çevrimiçi, **Lisansa Genel Bakış** üzerinden uzatabilir veya lisansınızın otomatik olarak yenilenmesini seçebilirsiniz.

### 2.3.3 Yükseltme

Lisans Yöneticisi'nde, Avira masaüstü ürün ailesindeki bir ürün için yükseltme başlatma seçeneğiniz vardır. Eski ürünün el ile kaldırılması ve yeni ürünün el ile kurulumu gerekmez. Lisans Yöneticisi'nden yükseltme yaparken, Lisans Yöneticisi giriş kutusuna yükseltmek istediğiniz ürünün etkinleştirme kodunu girersiniz. Yeni ürün otomatik olarak kurulur.

Bilgisayarınızda yüksek güvenilirlik ve güvenlik sağlamak için, Avira size sisteminizi en yeni sürüme yükseltmenizi hatırlatan bir açılır öge gönderir. Açılır ögenin üzerindeki **Yükselt** bağlantısını tıklatın, ürüne özel yükseltme sitesine yönlendirileceksiniz.

Mevcut ürününüzü yükseltebilir veya daha kapsamlı bir ürün edinebilirsiniz. Ürün genel bakış sayfası şu anda hangi ürün türünü kullanmakta olduğunuzu gösterir ve ürününüzü diğer Avira ürünleriyle karşılaştırma fırsatı verir. Daha fazla bilgi için ürün adının yanındaki **bilgi** simgesini tıklatın. Aynı ürünü kullanmaya devam etmek istiyorsanız **Yükselt**'i tıklatın, yeni sürümün karşıdan yüklemesi başlayacaktır. Daha kapsamlı bir ürün edinmek istiyorsanız, ürün sütununun en altındaki **Satın Al** seçeneğini tıklatın. Otomatik olarak, satın alım işlemlerinizi yapacağınız Avira çevrimiçi mağazaya yönlendirileceksiniz.

#### Not

Ürününüze ve işletim sisteminize bağlı olarak yükseltme yapmak için yönetici haklarına ihtiyaç duyabilirsiniz. Bir yükseltme yapmadan önce yönetici oturum açın.

### 2.3.4 Lisans yöneticisi

Avira Internet Security Lisans Yöneticisi, Avira Internet Security lisansının çok kolay bir şekilde kurulmasını sağlar.

## Avira Internet Security Lisans Yöneticisi



Dosya yöneticinizde veya etkinleştirme e-postasında lisans dosyasını çift tıklayıp seçerek ve ekrandaki ilgili yönergeleri izleyerek lisansı kurabilirsiniz.

### Not

Avira Internet Security Lisans Yöneticisi, karşılık gelen lisansı ilgili ürün klasörüne otomatik olarak kopyalar. Bir lisans zaten varsa, varolan lisans dosyasının değiştirileceğine ilişkin bir not görüntülenir. Bu durumda, yeni lisans dosyası, varsayılan dosyanın üzerine yazılır.

## 3. Kurulum ve kaldırma

Bu bölümde Avira ürününün kurulumu ve kaldırılmasıyla ilgili bilgiler bulunur.

- bkz. Bölüm: [Ön Kurulum](#): Gereksinimler, bilgisayar kurulumu hazırlama
- bkz. Bölüm: [Ekspres kurulum](#): Varsayılan ayarlara göre standart kurulum
- bkz. Bölüm: [Özel kurulum](#): Yapılandırılabilir kurulum
- bkz. Bölüm: [Ürünü sına kurulumu](#)
- bkz. Bölüm: [Yapılandırma Sihirbazı](#)
- bkz. Bölüm: [Kurulumu değiştir](#)
- bkz. Bölüm: [Kurulum modülleri](#)
- bkz. Bölüm: [Kaldırma](#): Kaldır

### 3.1 Kurulum türleri

Kurulum sırasında, kurulum sihirbazında bir kurulum türü seçebilirsiniz:

#### Ekspres

- Standart bileşenler kurulacak.
- Program dosyaları, *C:\Program Files* konumundaki belirtilen varsayılan klasöre kurulur.
- Avira ürününüz varsayılan ayarlarla birlikte kurulur. Yapılandırma sihirbazını kullanarak özel ayarları tanımlama seçeneğiniz vardır.

#### Özel

- Tek tek program bileşenlerini kurmayı seçebilirsiniz (bkz. Bölüm [Kurulum ve kaldırma > Kurulum modülleri](#)).
- Kurulacak program dosyaları için bir hedef klasör seçilebilir.
- **Başlat** menüsünde **Masaüstü simgesi** ve **program grubu oluştur** seçeneğini devre dışı bırakabilirsiniz.
- Yapılandırma sihirbazını kullanarak, Avira ürününüz için özel ayarları tanımlayabilir ve kurulumdan sonra otomatik olarak gerçekleştirilen kısa bir sistem taraması başlatabilirsiniz.

### 3.2 Ön Kurulum

#### Not

Kurulumdan önce, bilgisayarınızın tüm [minimum sistem gereksinimlerini](#) yerine

getirip getirmediğini kontrol edin. Bilgisayarınız tüm gereksinimleri yerine getiriyorsa, Avira ürününü kurabilirsiniz.

## Ön Kurulum

- ✓ E-posta programınızı kapatın. Tüm çalışmakta olan uygulamaları sonlandırmanız da önerilir.
- ✓ Başka virüs koruma çözümlerinin kurulmadığından emin olun. Çeşitli güvenlik çözümlerinin otomatik koruma işlevleri birbiriyle etkileşim kurabilir.
  - Avira ürünü bilgisayarınızdaki olası uyumsuz yazılımları arayacaktır.
  - Olası uyumsuz yazılım algılanırsa, Avira bu programların bir listesini oluşturur.
  - Bilgisayarınızın kararlılığını tehlikeye atmamak için bu yazılım programlarını kaldırmanız önerilir.
- ▶ Bilgisayarınızdan otomatik olarak kaldırılması gereken bu programlar için listeden onay kutularını seçin ve **İleri**'yi tıklayın.
- ▶ Bazı programların kaldırılmasını el ile onaylamanız gerekebilir. Programları seçin ve **İleri**'yi tıklayın.
  - Seçilen programlardan en az birinin kaldırma işlemi bilgisayarınızın yeniden başlatılmasını gerektiriyor. Sistem yeniden başlatıldıktan sonra kurulum devam edecek.

## Uyarı

Avira ürününün kurulumu bitene kadar bilgisayarınız korunmaz.

## Kurulum

Kurulum programı, kendinden açıklamalı iletişim modunda çalışır. Her pencere, kurulum işlemini denetlemek için belirli bir düğme grubunu içerir.

En önemli düğmelere şu işlevler atanmıştır:

- **Tamam:** Eylemi onaylayın.
- **Durdur:** Eylemi durdurun.
- **İleri:** Sonraki adıma gidin.
- **Geri:** Önceki adıma gidin.
  - ▶ Bir İnternet bağlantısı kurun: Aşağıdaki kurulum adımlarının gerçekleştirilmesi için İnternet bağlantısı gerekir:
    - Kurulum programı aracılığıyla geçerli program dosyasını, tarama motorunu ve en son virüs tanımı dosyalarını karşıdan yükleme (internet tabanlı kurulum için)
    - Programı etkinleştirme
    - Gerekirse, tamamlanan kurulumdan sonra güncelleme gerçekleştirin



- ▶ Programı etkinleştirmek istediğinizde, Avira ürününüzün etkinleştirme kodunu veya lisans dosyasını elinizin altında bulundurun.

**Not****İnternet tabanlı kurulum:**

Programın İnternet tabanlı kurulumu için, Avira web sunucuları tarafından kurulum işleminden önce geçerli program dosyasını yükleyen bir kurulum programı sağlanır. Bu işlem, Avira ürününüzün en son virüs tanımı dosyasıyla kurulmasını sağlar.

**Bir kurulum paketiyle kurulum:**

Kurulum paketi hem kurulum programını hem de tüm gerekli program dosyalarını içerir. Kurulum paketiyle kurulum için Avira ürününüze yönelik bir dil seçimi yoktur. Kurulumdan sonra virüs tanımı dosyasının güncellemesini gerçekleştirmenizi öneririz.

**Not**

Ürün etkinleştirmesi için Avira ürününüz, Avira sunucularıyla iletişim kurmak için HTTP protokolünü, 80 numaralı bağlantı noktasını (web iletişimi), şifreleme protokolü SSL'sini ve 443 numaralı bağlantı noktasını kullanır. Bir güvenlik duvarı kullanıyorsanız, lütfen gerekli bağlantıların ve/veya gelen ya da giden verilerin güvenlik duvarı tarafından engellenmediğinden emin olun.

### 3.3 Ekspres kurulum

Avira ürününüzün kurulumu:

İnternet'ten karşıdan yüklediğiniz kurulum dosyasını çift tıklatarak veya program CD'sini takarak kurulum programını başlatın.

**İnternet tabanlı kurulum**

- **Hoş Geldiniz** ekranı görüntülenir.
- ▶ Kurulumla devam etmek için **İleri**'yi tıklatın.
  - **Dil seçimi** iletişim kutusu görüntülenir.
- ▶ Avira ürününüzü kurmak için kullanmak istediğiniz dili seçin ve **İleri**'yi tıklatarak dil seçiminizi onaylayın.
  - **Karşıdan Yükle** iletişim kutusu görüntülenir. Kurulum için gerekli olan tüm dosyalar, Avira web sunucularından karşıdan yüklenir. Karşıdan yükleme sonucundan sonra, **Karşıdan Yükle** penceresi kapatılır.

## Kurulum paketiyle kurulum

- **Kurulum hazırlanıyor** penceresi görüntülenir.
- Kurulum dosyası ayıklanır. Kurulum yordamı başlatılır.
- **Kurulum türünü seç** iletişim kutusu görüntülenir.

### Not

Varsayılan olarak, Ekspres kurulum önceden ayarlanmıştır. Yapılandırmayabileceğiniz tüm standart bileşenler kurulacaktır. Bir özel kurulum başlatmak istiyorsanız, lütfen şu bölüme başvurun: [Kurulum ve kaldırma > Özel kurulum](#).

- ▶ **Avira Proaktif ve Koruma Bulutu'nu kullanarak korumamı iyileştirmek istiyorum** onay kutusu ([Yapılandırma > Genel > Gelişmiş Koruma](#)) varsayılan olarak önceden ayarlanmıştır. Avira Topluluğu'na katılmak istiyorsanız, lütfen bu onay kutusunun işaretini kaldırın.
  - Avira Topluluğu'na katılımınızı onayladığınızda Avira, Avira Zararlı Yazılım Araştırma Merkezi'ne tespit edilen şüpheli programlar ile ilgili veriler gönderir. Veriler yalnızca gelişmiş çevrimiçi tarama için ve algılama teknolojisini genişletmek ve iyileştirmek için kullanılır. Genişletilmiş çevrimiçi ve cloud taraması hakkında daha ayrıntılı bilgi almak için **Proaktif ve Koruma Bulutu** bağlantılarını tıklatabilirsiniz.
- ▶ **Son Kullanıcı Lisans Sözleşmesi**'ni kabul ettiğinizi onaylayın. **Son Kullanıcı Lisans Sözleşmesi**'nin ayrıntılı metnini okumak için **EULA** bağlantısını tıklatın.
  - **Lisans Sihirbazı** ürününüzü etkinleştirmenize yardımcı olur.
  - Buradan bir Proxy sunucusu yapılandırabilirsiniz.
- ▶ Gerekirse yapılandırma için **Proxy ayarlarını** tıklatın ve **Tamam** ile ayarlarınızı onaylayın.
- ▶ Önceden bir etkinleştirme kodu aldıysanız, **Ürünü etkinleştir** seçeneğini belirleyin ve etkinleştirme kodunuzu girin.
  - VEYA-
- ▶ Bir etkinleştirme kodunuz yoksa, **bir etkinleştirme kodu satın al** bağlantısını tıklatın.
  - Avira web sitesine yönlendirilirsiniz.
  - Alternatif olarak, **Geçerli bir lisans dosyam var** bağlantısını tıklatın.
    - **Dosya İletişim Kutusunu Aç** görüntülenir.
- ▶ **.KEY** lisans dosyasınızı seçin ve **Aç**'ı tıklatın.
  - Etkinleştirme kodu Lisans Sihirbazına kopyalanır.
- ▶ Ürünü test etmek isterseniz, [Ürünü sına kurulumu](#) bölümünü okumaya devam edin.

- ▶ **İleri**'yi tıklatın.
  - Kurulumun ilerleme durumu yeşil bir çubuk ile görüntülenir.
- ▶ **İleri**'yi tıklatın.
  - **Avira SearchFree'yi kullanan milyonlarca Avira kullanıcısının arasına katılın** iletişim kutusu görüntülenir.
- ▶ Avira SearchFree Araç Çubuğu'nu kurmak istemiyorsanız, lütfen Avira SearchFree Araç Çubuğu'nun, Avira SearchFree Güncelleyici'nin **Son Kullanıcı Lisans Sözleşmesi** ve **Avira SearchFree'yi (search.avira.com)** tarayıcı ana sayfası olarak tanımlayan onay kutularının işaretini kaldırın.

**Not**

Gerekirse, Avira SearchFree Araç Çubuğu'nu kurmadan önce lütfen önceden kurulu olan arama araç çubuklarını kaldırın. Aksi takdirde, Avira SearchFree Araç Çubuğu'nu kuramazsınız.

- ▶ **İleri**'yi tıklatın.
  - Avira SearchFree Araç Çubuğu, yeşil bir çubuk ile görüntülenir.
  - Avira Tepsi Simgesi görev çubuğunda yer alır.
  - Bilgisayarınızda etkin koruma sağlamak için, **Güncelleyici** modülü olası güncellemeleri araştırır.
  - **Luke Filewalker** penceresi açılır ve kısa sistem taraması gerçekleştirilir. Taramanın durumu ve sonuçları görüntülenir.
- ▶ Taramadan sonra bilgisayarınızı yeniden başlatmanız istenirse, **Evet** seçeneğini tıklatarak sisteminizin tamamen korunmasını sağlayın.

Başarılı bir kurulumun ardından, Kontrol Merkezi'nin **Durum** alanından programın güncel olup olmadığını kontrol etmenizi öneririz.

- ▶ Avira ürününüz bilgisayarınızın güvende olmadığını gösteriyorsa, **Sorunu onar** seçeneğini tıklatın.
  - **Korumayı geri yükle** iletişim kutusu açılır.
- ▶ Sisteminizin güvenliğini en yüksek hale getirmek için önceden ayarlı seçenekleri etkinleştirin.
- ▶ Gerekirse, ardından tam bir sistem taraması gerçekleştirin.

### 3.4 Özel kurulum

Avira ürününüzün kurulumu:

İnternet'ten karşıdan yüklediğiniz kurulum dosyasını çift tıklatarak veya program CD'sini takarak kurulum programını başlatın.

### İnternet tabanlı kurulum

- **Hoş Geldiniz** ekranı görüntülenir.
- ▶ Kurulumla devam etmek için **İleri**'yi tıklatın.
  - **Dil seçimi** iletişim kutusu görüntülenir.
- ▶ Avira ürününüzü kurmak için kullanmak istediğiniz dili seçin ve **İleri**'yi tıklatarak dil seçiminizi onaylayın.
  - **Karşıdan Yükle** iletişim kutusu görüntülenir. Kurulum için gerekli olan tüm dosyalar, Avira web sunucularından karşıdan yüklenir. Karşıdan yükleme sonucundan sonra, **Karşıdan Yükle** penceresi kapatılır.

### Kurulum paketiyle kurulum

- **Kurulum hazırlanıyor** penceresi görüntülenir.
- Kurulum dosyası ayıklanır. Kurulum yordamı başlatılır.
- **Kurulum türünü seç** iletişim kutusu görüntülenir.

#### Not

Varsayılan olarak, Ekspres kurulum önceden ayarlanmıştır. Yapılandırmayabileceğiniz tüm standart bileşenler kurulacaktır. Bir Ekspres kurulum başlatmak istiyorsanız, lütfen şu bölüme başvurun: [Kurulum ve kaldırma > Ekspres kurulum](#).

- ▶ Tek tek program bileşenlerini kurmak için **Özel** seçeneğini seçin.
- ▶ **Avira Proaktif ve Koruma Bulutu kullanarak korumamı iyileştirmek istiyorum** onay kutusu varsayılan olarak önceden ayarlanmıştır. Avira Topluluğu'na katılmak istiyorsanız, lütfen bu onay kutusunun işaretini kaldırın.
  - Avira Topluluğu'na katılımınızı onayladığınızda Avira, Avira Zararlı Yazılım Araştırma Merkezi'ne tespit edilen şüpheli programlar ile ilgili veriler gönderir. Veriler yalnızca gelişmiş çevrimiçi tarama için ve algılama teknolojisini genişletmek ve iyileştirmek için kullanılır. Genişletilmiş çevrimiçi ve cloud taraması hakkında daha ayrıntılı bilgi almak için **Proaktif ve Koruma Bulutu** bağlantılarını tıklatabilirsiniz.
- ▶ **Son Kullanıcı Lisans Sözleşmesi**'ni kabul ettiğinizi onaylayın. **Son Kullanıcı Lisans Sözleşmesi**'nin ayrıntılı metnini okumak için EULA bağlantısını tıklatın.
- ▶ **İleri**'yi tıklatın.
  - **Hedef Klasör Seç** penceresi açılır.
  - Varsayılan klasör *C:\Program Files\Avira\AntiVir Desktop\* olur
- ▶ Devam etmek için **İleri**'yi tıklatın.
  - VEYA-

Farklı bir hedef klasör seçmek için **Gözet** düğmesini kullanın ve **İleri**'yi tıklatarak onaylayın.

→ **Bileşenleri kur iletişim kutusu** görüntülenir.

- ▶ Listeden bileşenleri seçin veya seçiminizi kaldırın ve devam etmek için **İleri** ile onaylayın.
- ▶ **Koruma Bulutu** bileşenini kurmak, ancak analiz için Cloud'a hangi dosyaların gönderileceğini el ile onaylamak istiyorsanız, **Avira'ya şüpheli dosyalar gönderirken el ile onayla** seçeneğini etkinleştirebilirsiniz.
- ▶ **İleri**'yi tıkklatın.
- ▶ Sonraki iletişim kutusunda, **Başlat** menüsünde masaüstü kısayolu ve/veya program grubu oluşturulup oluşturulmayacağına karar verebilirsiniz.
- ▶ **İleri**'yi tıkklatın.
  - **Lisans Sihirbazı** açılır.

Programı etkinleştirmek için aşağıdaki seçeneklere sahip olursunuz:

- ▶ Bir etkinleştirme kodu girin.
  - Etkinleştirme kodunuz girilerek, Avira ürününüz lisansla etkinleştirilir.
- ▶ Bir etkinleştirme kodunuz yoksa, **bir etkinleştirme kodu satın al** bağlantısını tıkklatın.
  - Avira web sitesine yönlendirilirsiniz.
- ▶ **Ürünü sına** seçeneğini belirleyin
  - **Ürünü sına** seçeneğini belirlerseniz, etkinleştirme işlemi sırasında programı etkinleştirmek için bir değerlendirme lisansı oluşturulur. Belirli bir süre boyunca Avira ürününü tam işlev aralığı ile sınaabilirsiniz (bkz. [Ürün sınaaması kurulumu](#)).

#### Not

**Geçerli bir lisans dosyam var** seçeneğini kullanarak geçerli bir lisans dosyası yükleyebilirsiniz. Geçerli bir etkinleştirme kodu ile ürün etkinleştirilmesi sırasında lisans anahtarı oluşturulur ve Avira ürününüz program dizinine kaydedilir. Önceden bir ürün etkinleştirdiyse ve Avira ürününüzü yeniden kurmak istiyorsanız bu seçeneği kullanın.

#### Not

Avira ürünlerinin bazı satış sürümlerinde, bir etkinleştirme kodu önceden ürüne dahil edilmiştir. Bu nedenle, etkinleştirme anahtarının girilmesi gerekmez. Gerekirse, lisans sihirbazında etkinleştirme kodu görüntülenir.

**Not**

Programı etkinleştirmek için, Avira sunucularıyla bağlantı kurulur. **Proxy ayarları** konumunda, bir proxy sunucu tarafından Internet bağlantısını yapılandırabilirsiniz.

- ▶ Bir etkinleştirme işlemini seçin ve onaylamak için **İleri**'yi tıklatın.
- ▶ Geçerli bir lisans dosyanız varsa, doğrudan şu bölüme gidin: "*Geçerli bir lisans dosyam var* seçeneğini belirleyin".

**Ürün etkinleştirme**

- Kişisel verilerinizi girebileceğiniz bir iletişim kutusu açılır.
- ▶ Verilerinizi girin ve **İleri** seçeneğini tıklatın.
  - Verileriniz Avira sunucularına iletilir ve taranır. Avira ürününüz, lisansınız aracılığıyla etkinleştirilir.
  - Lisans verileriniz sonraki pencerede görüntülenir.
- ▶ **İleri**'yi tıklatın.
- ▶ Bir sonraki bölümü atlayın: "*Geçerli bir lisans dosyam var* seçeneğini belirleyin".

**"Geçerli bir lisans dosyam var" seçeneğini belirleyin**

- Lisans dosyasının yüklenmesi için bir kutu açılır.
- ▶ Programa yönelik lisans verilerinizi içeren **.KEY** lisans dosyasını seçin ve **Aç**'i tıklatın.
  - Lisans verileriniz sonraki pencerede görüntülenir.
- ▶ **İleri**'yi tıklatın.

**Tamamlanan etkinleştirmeden veya lisans dosyası yüklemesinden sonra devam etme**

- **Avira SearchFree'yi kullanan milyonlarca Avira kullanıcısının arasına katılın** iletişim kutusu görüntülenir.
- ▶ Avira SearchFree Araç Çubuğu'nu kurmak istemiyorsanız, lütfen Avira SearchFree Araç Çubuğu'nun, Avira SearchFree Güncelleyici'nin **Son Kullanıcı Lisans Sözleşmesi** ve **Avira SearchFree'yi (search.avira.com)** tarayıcı ana sayfası olarak tanımlayan onay kutularının işaretini kaldırın.

**Not** Gerekirse, Avira SearchFree Araç Çubuğu'nu kurmadan önce lütfen önceden kurulu olan arama araç çubuklarını kaldırın. Aksi takdirde, Avira SearchFree Araç Çubuğu'nu kuramazsınız.

- ▶ **İleri**'yi tıklatın.

- Ход установки Avira SearchFree Toolbar будет отображаться в виде зеленой строки.
- **Kurulum Sihirbazı** kapanır ve **Yapılandırma Sihirbazı** açılır.

### 3.5 Ürünü sına kurulumu

Avira ürününüzün kurulumu:

Internet'ten karşıdan yüklediğiniz kurulum dosyasını çift tıklatarak veya program CD'sini takarak kurulum programını başlatın.

#### Internet tabanlı kurulum

- **Hoş Geldiniz** ekranı görüntülenir.
- ▶ Kurulumu devam etmek için **İleri**'yi tıklatın.
  - **Dil seçimi** iletişim kutusu görüntülenir.
- ▶ Avira ürününüzü kurmak için kullanmak istediğiniz dili seçin ve **İleri**'yi tıklatarak dil seçiminizi onaylayın.
  - **Karşıdan Yükle** iletişim kutusu görüntülenir. Kurulum için gerekli olan tüm dosyalar, Avira web sunucularından karşıdan yüklenir. Karşıdan yükleme sonucundan sonra, **Karşıdan Yükle** penceresi kapatılır.

#### Kurulum paketiyle kurulum

- **Kurulum hazırlanıyor** penceresi görüntülenir.
- Kurulum dosyası ayıklanır. Kurulum yordamı başlatılır.
- **Kurulum türünü seç** iletişim kutusu görüntülenir.

#### Not

Varsayılan olarak, **Ekspres kurulum** önceden ayarlanmıştır. Yapılandırmayabileceğiniz tüm standart bileşenler kurulacak. Bir Özel kurulum başlatmak istiyorsanız, lütfen şu bölüme başvurun: [Kurulum ve kaldırma > Özel kurulum](#).

- ▶ **Avira Proaktif ve Koruma Bulutu'nu kullanarak korumamı iyileştirmek istiyorum** onay kutusu ([Yapılandırma > Genel > Gelişmiş Koruma](#)) varsayılan olarak önceden ayarlanmıştır. Avira Topluluğu'na katılmak istiyorsanız, lütfen bu onay kutusunun işaretini kaldırın.
  - Avira Topluluğu'na katılımınızı onayladığınızda Avira, Avira Zararlı Yazılım Araştırma Merkezi'ne tespit edilen şüpheli programlar ile ilgili veriler gönderir. Veriler yalnızca gelişmiş çevrimiçi tarama için ve algılama teknolojisini genişletmek ve iyileştirmek için kullanılır. Genişletilmiş çevrimiçi ve cloud

taraması hakkında daha ayrıntılı bilgi almak için **Proaktif** ve **Koruma Bulutu** bağlantılarını tıklatabilirsiniz.

- ▶ **Son Kullanıcı Lisans Sözleşmesi**'ni kabul ettiğinizi onaylayın. **Son Kullanıcı Lisans Sözleşmesi**'nin ayrıntılı metnini okumak için EULA bağlantısını tıklatın.
- ▶ **İleri**'yi tıklatın.
  - **Lisans Sihirbazı** ürününüzü etkinleştirmenize yardımcı olur.
  - Buradan bir **Proxy sunucusu** yapılandırabilirsiniz.
- ▶ Yapılandırma için **Proxy ayarlarını** tıklatın ve **Tamam** ile ayarlarınızı onaylayın.
- ▶ Lisans Sihirbazında **Ürün sınama** seçeneğini işaretleyin ve **İleri** düğmesini tıklatın.
- ▶ **Kayıt konumunda gerekli alanlara verilerinizi girin**. Lütfen **Avira Bülteni**'ne kayıt olmak isteyip istemediğinize karar verin ve **İleri**'yi tıklatın.
  - Kurulumun ilerleme durumu yeşil bir çubuk ile görüntülenir.
  - **Avira SearchFree Araç Çubuğu**'nu kullanan milyonlarca **Avira** kullanıcısının **arasına katılın** iletişim kutusu görüntülenir.
- ▶ Avira SearchFree Araç Çubuğu'nu kurmak istemiyorsanız, lütfen Avira SearchFree Araç Çubuğu'nun, Avira SearchFree Güncelleyici'nin **Son Kullanıcı Lisans Sözleşmesi** ve **Avira SearchFree'yi (search.avira.com)** tarayıcı ana sayfası olarak tanımlayan onay kutularının işaretini kaldırın.

#### Not

Gerekirse, Avira SearchFree Araç Çubuğu'nu kurmadan önce lütfen önceden kurulu olan arama araç çubuklarını kaldırın. Aksi takdirde, Avira SearchFree Araç Çubuğu'nu kuramazsınız.

- ▶ **İleri**'yi tıklatın.
  - Ход установки Avira SearchFree Toolbar будет отображаться в виде зеленой строки.
- ▶ Avira ürününüzü etkinleştirmek için sisteminizi yeniden başlatmanız istenir. Bilgisayarınızı hemen yeniden başlatmak için **Evet**'i tıklatın.
  - Avira Tepsi Simgesi görev çubuğunda yer alır.
  - Değerlendirme lisansınız 31 gün etkindir.

## 3.6 Yapılandırma Sihirbazı

Kullanıcı tanımlı kurulumun sonunda, yapılandırma sihirbazı açılır. Yapılandırma sihirbazı, Avira ürününüz için özel ayarları tanımlamanıza olanak sağlar.

- ▶ Program yapılandırmasını başlatmak için yapılandırma sihirbazının hoş geldiniz penceresinde **İleri**'yi tıklatın.



- **AHeAD yapılandır** iletişim kutusu, AHeAD teknolojisi için bir algılama düzeyi seçmenize olanak sağlar. Seçilen algılama düzeyi, Sistem Tarayıcı (İstek üzerine tarama) ve Gerçek Zamanlı Koruma (Erişim taraması) AHeAD teknolojisi ayarları için kullanılır.
- ▶ Bir algılama düzeyi seçin ve **İleri**'yi tıklatarak kurulumla devam edin.
  - Sonraki **Genişletilmiş tehdit kategorilerini seçin** iletişim kutusunda, Avira ürününüzün koruyucu işlevlerini belirtilen tehdit kategorilerine uyarlayabilirsiniz.
- ▶ Gerekirse, daha fazla tehdit kategorisini etkinleştirin ve **İleri**'yi tıklatarak kurulumla devam edin.
  - Avira Güvenlik Duvarı kurulum modülünü seçtiyseniz , **Ağa erişim ve ağ kaynaklarını kullanma için varsayılan kurallar** iletişim kutusu görüntülenir. Avira Güvenlik Duvarı'nın, güvenilen şirketlerin uygulamaları tarafından etkinleştirilmiş kaynaklara dışarıdan erişime ve ağ erişimine izin verip vermeyeceğini tanımlayabilirsiniz.
- ▶ Gerekli seçenekleri etkinleştirin ve **İleri**'yi tıklatarak yapılandırmaya devam edin.
  - Avira Gerçek Zamanlı Koruma kurulum modülünü seçtiyseniz, **Gerçek Zamanlı Koruma başlatma modu** iletişim kutusu görüntülenir. Gerçek Zamanlı Koruma başlatma zamanını şart koşabilirsiniz. Bilgisayar her yeniden başlatıldığında, Gerçek Zamanlı Koruma belirtilen başlatma modunda başlatılır.

**Not**

Belirtilen Gerçek Zamanlı Koruma başlatma modu, kayıt defterine kaydedilir ve Yapılandırma aracılığıyla değiştirilemez.

**Not**

Varsayılan Gerçek Zamanlı Koruma başlangıç modu (Normal başlangıç) seçildiğinde ve başlangıç oturum açma işlemi hızlı gerçekleştirildiğinde, başlangıçta otomatik olarak başlamak üzere yapılandırılmış programlar taranamayabilir, çünkü bu programlar Gerçek Zamanlı Koruma tamamen başlatılmadan önce çalışıyor durumda olabilirler.

- ▶ Gerekli seçeneği etkinleştirin ve **İleri**'yi tıklatarak yapılandırmaya devam edin.
  - Avira Web Koruması kurulum modülünü seçtiyseniz **Safe Browsing**'yi Etkinleştir iletişim kutusu görüntülenir. İnternet kullanımı için bilgisayar kullanıcılarına farklı roller (çocuk, genç, yetişkin) atama seçeneğiniz vardır. **Safe Browsing**'yi devre dışı da bırakabilirsiniz.
- ▶ Gerekli Safe Browsing ayarlarını tanımlayın ve **İleri**'yi tıklatarak yapılandırmaya devam edin.
  - Sonraki **Parola ata** iletişim kutusunda, Yapılandırma'yı yetkisiz erişime karşı parola ile koruyabilirsiniz. Bu özellikle ebeveyn denetimi etkinleştirilmişse önerilir.

- Sonraki **Sistem taraması** iletişim kutusunda hızlı bir sistem taraması etkinleştirilebilir veya devre dışı bırakılabilir. Yapılandırma tamamlandıktan sonra ve bilgisayar yeniden başlatılmadan önce hızlı sistem taraması gerçekleştirilir ve çalışmakta olan programlar ve en önemli sistem dosyaları virüslere ve zararlı yazılımlara karşı taranır.
- ▶ **Hızlı sistem taraması** seçeneğini etkinleştirin veya devre dışı bırakın ve **İleri**'yi tıklatarak yapılandırmaya devam edin.
  - Sonraki iletişim kutusunda, **Son**'u tıklatarak yapılandırmayı tamamlayabilirsiniz
  - Belirtilen ve seçilen ayarlar kabul edilir.
  - **Hızlı sistem taraması** seçeneğini etkinleştirdiyse, **Luke Filewalker** penceresi açılır. Sistem Tarayıcı hızlı bir sistem taraması gerçekleştirir.
- ▶ Taramadan sonra bilgisayarınızı yeniden başlatmanız istenirse, **Evet** seçeneğini tıklatarak sisteminizin tamamen korunmasını sağlayın.

Başarılı bir kurulumun ardından, **Kontrol Merkezi'nin Durum** alanından programın güncel olup olmadığını kontrol etmenizi öneririz.

- ▶ Avira ürününüz bilgisayarınızın güvende olmadığını gösteriyorsa, **Sorunu onar** seçeneğini tıklatın.
  - **Korumayı geri yükle** iletişim kutusu açılır.
- ▶ Sisteminizin güvenliğini en yüksek hale getirmek için önceden ayarlı seçenekleri etkinleştirin.
- ▶ Gerekirse, ardından tam bir sistem taraması gerçekleştirin.

### 3.7 Kurulumu değiştirme

Geçerli Avira ürünü kurulumunun tek tek program bileşenlerini ekleme veya kaldırma seçeneğiniz vardır (bkz. Bölüm [Kurulum ve kaldırma > Kurulum modülleri](#)).

Geçerli kurulumun modüllerini eklemek veya kaldırmak istiyorsanız, programları **Değiştirmek/Kaldırmak** için **Windows denetim masasında Program Ekle veya Kaldır** seçeneğini kullanabilirsiniz.

Avira ürününüzü seçin ve **Değiştir**'i tıklatın. Programın **Hoş Geldiniz** iletişim kutusunda **Değiştir** seçeneğini belirleyin. Kurulum değişiklikleri boyunca size yol gösterilir.

### 3.8 Kurulum modülleri

Kullanıcı tanımlı bir kurulumda veya bir değişiklik kurulumunda, aşağıdaki kurulum modülleri seçilebilir, eklenebilir ya da kaldırılabilir.

- **Avira Internet Security**  
Bu modül, Avira ürününüzün başarılı kurulumu için gerekli tüm bileşenleri içerir.

- **Gerçek Zamanlı Koruma**

Avira Gerçek Zamanlı Koruma, arka planda çalışır. Erişim modunda açma, yazma ve kopyalama gibi işlemler sırasında mümkünse dosyaları izler ve onarır. Kullanıcı her dosya işlemi (örn. belge yükleme, yürütme, kopyalama) gerçekleştirdiğinde, Avira ürünü otomatik olarak dosyayı tarar. Dosya yeniden adlandırıldığında, Avira Gerçek Zamanlı Koruma taraması tetiklenmez.

- **EPosta Koruması**

EPosta Koruması, bilgisayarınız ile e-posta programınızın (e-posta istemcisi) e-postaları karşıdan yüklediği e-posta sunucusu arasındaki arabirimdir. EPosta Koruması, e-posta programı ile e-posta sunucusu arasında proxy olarak bağlanır. Tüm gelen e-postalar bu proxy üzerinden yönlendirilir, virüslere ve istenmeyen programlara karşı taranır ve e-posta programınıza iletilir. Yapılandırmaya bağlı olarak, program etkilenen e-postaları işler ve kullanıcıdan belirli bir eylem yapmasını ister. Ayrıca EPosta Koruması, istenmeyen e-postalara karşı güvenilir şekilde sizi koruyabilir.

- **Avira Güvenlik Duvarı**

Avira Güvenlik Duvarı, bilgisayarınıza gelen ve giden iletişimi kontrol eder. Güvenlik ilkelerinize bağlı olarak iletişime izin verir veya iletişimleri reddeder.

- **Kök kullanıcı takımı Koruma**

Avira Kök kullanıcı takımı Koruma bilgisayar sistemine girdikten sonra geleneksel zararlı yazılım koruması yöntemleriyle algılanamayan yazılımların önceden bilgisayarınıza kurulmuş olup olmadığını kontrol eder.

- **Proaktif**

Proaktif bileşeni, uygulama eylemlerini izler ve şüpheli uygulama davranışı konusunda kullanıcıları uyarır. Bu davranışa dayalı tanıma, bilinmeyen zararlı yazılımlara karşı kendinizi korumanıza olanak sağlar. Proaktif bileşeni, Avira Gerçek Zamanlı Koruma ile tümleştirilir.

- **Koruma Bulutu**

Koruma Bulutu bileşeni, henüz bilinmeyen zararlı yazılımların dinamik çevrimiçi algılaması için bir modüldür.

- **Yedekle**

Yedekle bileşeni, el ile ve otomatik olarak verilerinizin yansımaya yedeklemelerini oluşturmanıza olanak sağlar.

- **Web Koruması**

İnternette gezinirken web tarayıcınızı bir web sunucusundan veri isteğinde bulunmak için kullanırsınız. Web sunucusundan aktarılan veriler (HTML dosyaları, komut ve görüntü dosyaları, Flash dosyaları, video ve müzik akışları, vb.), web tarayıcısında görüntüleme için normal şekilde doğrudan tarayıcı önbelleğine taşınır; başka bir deyişle, Avira Gerçek Zamanlı Koruma tarafından gerçekleştirildiği gibi erişim taraması mümkün değildir. Bu, virüs ve istenmeyen programların bilgisayar sisteminize erişmesine olanak sağlar. Web Koruması, veri aktarımı için kullanılan bağlantı noktalarını (80, 8080, 3128) izleyen bir HTTP proxy olarak bilinir ve aktarılan verileri virüslere ve istenmeyen programlara karşı tarar. Yapılandırmaya bağlı olarak, program etkilenen dosyaları otomatik olarak işleyebilir veya kullanıcıdan belirli bir eylem yapmasını isteyebilir.

- **Shell Extension**

Shell Extension (Kabuk Uzantısı), Windows Gezini'nin bağlam menüsünde (sağ fare

düğmesi) bir **Seçilen dosyaları Avira ile tara** girdisi oluşturur. Bu girdiyle, doğrudan dosyaları veya dizinleri tarayabilirsiniz.

### 3.9 Kaldırma

Avira ürününü bilgisayarınızdan kaldırmak istiyorsanız, Windows Denetim Masası'nda programları **Değiştirmek/Kaldırmak** için **Program Ekle veya Kaldır** seçeneğini kullanabilirsiniz.

Avira ürününüzü kaldırmak için (örn. Windows 7'de):

- ▶ Windows'un **Başlat** menüsünden **Denetim Masası**'nı açın.
- ▶ **Programlar ve Özellikler** ögesine çift tıklatın.
- ▶ Listedeki Avira ürününüzü seçin ve **Kaldır**'ı tıklatın.
  - ↳ Gerçekten programı kaldırmak isteyip istemediğiniz sorulur.
- ▶ Onaylamak için **Evet**'i tıklatın.
  - ↳ Windows Güvenlik Duvarı'nı yeniden etkinleştirmek isteyip istemediğiniz sorulur (Avira Güvenlik Duvarı devre dışı bırakılır).
- ▶ Onaylamak için **Evet**'i tıklatın.
  - ↳ Tüm program bileşenleri kaldırılır.
- ▶ Kurulumu tamamlamak için **Son**'u tıklatın.
  - ↳ Gerekirse, bilgisayarınızın yeniden başlatılmasını öneren bir iletişim kutusu görüntülenir.
- ▶ Onaylamak için **Evet**'i tıklatın.
  - ↳ Bilgisayarınız yeniden başlatıldığında Avira ürününüz kaldırılmış ve programın tüm dizinleri, dosyaları ve kayıt defteri girdileri silinmiştir.

#### Not

Avira SearchFree Araç Çubuğu, kaldırma programına dahil edilmemiş olup yukarıda ayrıntıları verilen adımlar izlenerek ayrı ayrı kaldırılmalıdır. Firefox'ta bunu yapmak için, Avira SearchFree Araç Çubuğu, Eklenti Yöneticisi aracılığıyla etkinleştirilmelidir. Kaldırma işleminden sonra, arama araç çubuğu artık web tarayıcınızla tümleştirilmez.

## 4. Avira Internet Security ürününe genel bakış

Bu bölümde, Avira ürününüzün işlevselliğine ve çalışmasına genel bakış yer alır.

- bkz. [Kullanıcı arabirimi ve çalışma](#) Bölümü
- bkz. [Avira SearchFree Araç Çubuğu](#) Bölümü
- bkz. [Nasıl yapılır?](#) Bölümü

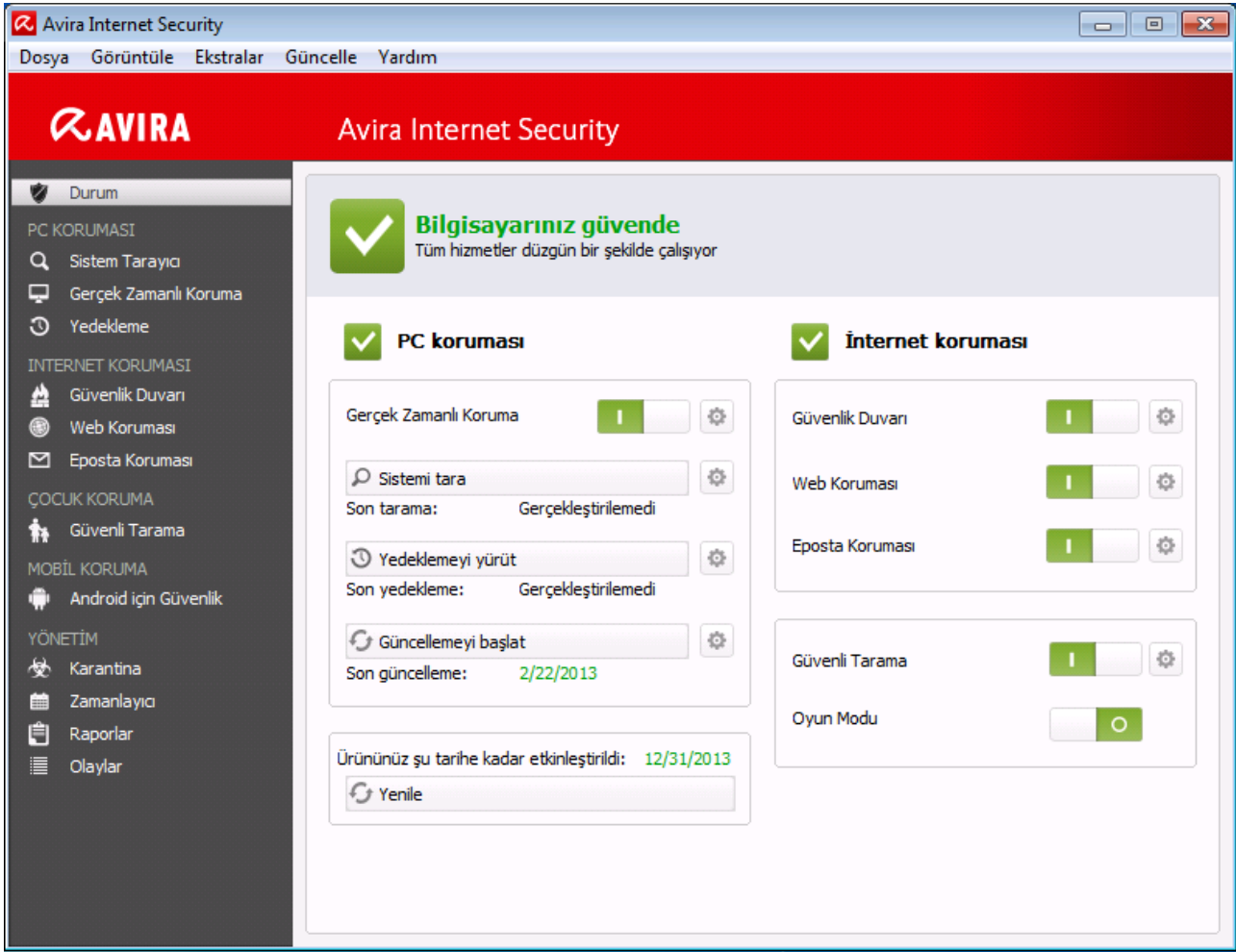
### 4.1 Kullanıcı arabirimi ve çalışma

Avira ürününüzü üç program arabirimi ögesi aracılığıyla çalıştırırsınız:

- [Kontrol Merkezi](#): Avira ürününün izlenmesi ve denetlenmesi
- [Yapılandırma](#): Avira ürününü yapılandırma
- [Tepsi Simgesi](#), görev çubuğunun sistem tepsisinde: Kontrol Merkezi'ni ve diğer işlevleri açma

#### 4.1.1 Kontrol Merkezi

Kontrol Merkezi, bilgisayar sistemlerinizin koruma durumunu izlemek ve Avira ürününüzün koruma bileşenlerini ve işlevlerini denetlemek ve çalıştırmak için tasarlanmıştır.



Kontrol Merkezi penceresi üç alana ayrılmıştır: **Menü çubuğu**, **Gezinti alanı** ve **Durum** ayrıntı penceresi:

- **Menü çubuğu:** Kontrol Merkezi menü çubuğunda, genel program işlevlerine ve programla ilgili bilgilere erişebilirsiniz.
- **Gezinti alanı:** Gezinti alanında, Kontrol Merkezi'nin tek tek bölümleri arasında kolayca geçiş yapabilirsiniz. Tek tek bölümler, program bileşenlerinin bilgi ve işlevlerini içerir ve gezinti çubuğunda etkinliğe göre düzenlenir. Örnek: Eylem *PC KORUMA* - Bölüm **Gerçek Zamanlı Koruma**.
- **Durum:** Kontrol Merkezi, bir bakışta bilgisayarınızın güvenli olup olmadığını görebileceğiniz ve aktif modüller, son yedeklemenin tarihi ve son sistem taramasının tarihine dair bir genel bakışın sunulduğu **Durum** görünümü ile açılır. **Durum** görünümü bunun yanı sıra **Gerçek Zamanlı Koruma**'ı başlatmak veya durdurmak gibi özellikleri ya da eylemleri başlatmak için düğmeler içerir.

### **Kontrol Merkezi'nin başlatılması ve kapatılması**

Kontrol Merkezi'ni başlatmak için, aşağıdaki seçenekler kullanılabilir:

- Masaüstünüzdeki program simgesini çift tıklatın
- **Başlat > Programlar** menüsündeki program girdisi aracılığıyla.

- Avira ürününüzün Tepsi Simgesi aracılığıyla.

**Dosya** menüsündeki **Kapat** menü komutu aracılığıyla veya Kontrol Merkezi'ndeki kapat sekmesini tıklatarak Kontrol Merkezi'ni kapatın.

### **Kontrol Merkezi'ni çalıştırma**

Kontrol Merkezi'nde gezinmek için

- ▶ Gezinti çubuğunda bir etkinlik seçin.
  - Etkinlik açılır ve diğer bölümler görüntülenir. Görünümde etkinliğin birinci bölümü seçilir ve görüntülenir.
- ▶ Gerekirse, ayrıntı penceresinde bunu görüntülemek için başka bir bölümü tıklatın.

#### **Not**

[**Alt**] tuşunun yardımıyla menü çubuğunda klavye gezintisini etkinleştirebilirsiniz. Gezinti etkinleştirilirse, **ok** tuşlarıyla menü içinde hareket edebilirsiniz. **Geri dön** tuşu ile etkin menü öğesini etkinleştirirsiniz.

Kontrol Merkezi'nde menüleri açmak veya kapatmak ya da menüler içinde gezinmek için, şu tuş birleşimlerini de kullanabilirsiniz: [**Alt**] + menüde veya menü komutunda altı çizili harf. Bir menüye, menü komutuna veya alt menüye erişmek istiyorsanız, [**Alt**] tuşunu basılı tutun.

Ayrıntı penceresinde görüntülenen verileri veya nesnelere işlemek için:

- ▶ Düzenlemek istediğiniz veriyi veya nesneyi vurgulayın.
  - Birden çok öğeyi (sütunlardaki öğeleri) vurgulamak için, **kontrol** tuşunu veya **shift** tuşunu basılı tutarken öğeleri seçin.
- ▶ Nesneyi düzenlemek için ayrıntı penceresinin üst çubuğundaki uygun düğmeyi tıklatın.

### **Kontrol Merkezi'ne genel bakış**

- **Durum: Durum** çubuğunu tıklatarak ürünün işlev ve performansına genel bakışa ulaşabilirsiniz (bkz. Durum).
  - **Durum** bölümü, hangi modüllerin etkin olduğunu bir bakışta görmenize olanak verir ve gerçekleştirilen son güncellemeyle ilgili bilgi sağlar.
- **PC KORUMA**: Bu bölümde bilgisayar sisteminizdeki dosyaları virüs ve zararlı yazılımlara karşı denetlemeye yönelik bileşenler bulursunuz.
  - Sistem Tarayıcı bölümü, kolayca bir istek üzerine taramayı yapılandırmanıza ve başlatmanıza olanak sağlar. Önceden tanımlı profiller, önceden uyarlanmış varsayılan seçeneklerle bir taramayı etkinleştirir. Aynı şekilde, el ile seçim yardımıyla (kaydedilecektir) veya kullanıcı tanımlı profiller oluşturularak virüs ve istenmeyen programlara karşı taramayı kişisel gereksinimlerinize uyarlamanız mümkündür.

- Gerçek Zamanlı Koruma bölümünde, taranmış dosyalarla ilgili bilgiler ve diğer istatistiksel veriler görüntülenir ve bu istendiği zaman sıfırlanabilir ve rapor dosyasına erişilmesini sağlar. Algılanan son virüs veya istenmeyen programla ilgili daha ayrıntılı bilgi "bir düğme basışıyla" pratik olarak edinilebilir.
- Yedekleme bölümünde, hızlı ve kolayca verilerinizin yedeklerini oluşturabilir ve yedekleme işleri başlatabilirsiniz.
- **İNTERNET KORUMASI:** Bu bölümde bilgisayar sisteminizi İnternet'ten gelen virüs ve zararlı yazılımlara karşı ve yetkisiz ağ erişimine karşı korumaya yönelik bileşenler bulursunuz.
  - Güvenlik Duvarı bölümü Güvenlik Duvarı için temel ayarları yapılandırmanıza olanak sağlar. Ayrıca, geçerli veri aktarım hızı ve ağ bağlantısı kullanan tüm etkin uygulamalar da görüntülenir.
  - Web Koruması bölümünde, taranan URL'ler ve algılanan virüslerle ilgili bilgilerin yanı sıra diğer istatistiksel veriler görüntülenir ve bu istendiği zaman sıfırlanabilir ve rapor dosyasına erişilmesini sağlar. Algılanan son virüs veya istenmeyen programla ilgili daha ayrıntılı bilgi "bir düğme basışıyla" pratik olarak edinilebilir.
  - EPosta Koruması bölümünde, EPosta Koruması tarafından taranan tüm e-postalar, bunların özellikleri ve diğer istatistiksel veriler gösterilir. Ayrıca istenmeyen posta engelleme filtresini sıralayabilir ve e-posta adreslerini gelecekteki zararlı yazılım veya istenmeyen posta taraması dışında bırakabilirsiniz. E-postalar EPosta Koruması arabelleğinden de silinebilir.
- **ÇOCUK KORUMA:** Bu bölümde çocuğunuz için güvenli bir İnternet deneyimi sağlamak amacıyla kullanılan bileşenleri bulabilirsiniz.
  - Safe Browsing bölümünde bilgisayarın kullanıcılarına kullanıcı rolleri atanabilir. Bir kullanıcı rolü yapılandırılabilir ve izin verilen ve engellenen bir URL kümesi, yasak URL kategorilerini, İnternet kullanım süresini ve gerekirse izin verilen hafta içi kullanım dönemlerini içerir.
- **MOBİL KORUMA:** Bu bölümden Android aygıtlar için çevrimiçi erişime yönlendirilirsiniz.
  - Avira Free Android Security tüm android tabanlı aygıtlarınızı yönetir.
- **YÖNETİM:** Bu bölümde şüpheli veya etkilenmiş dosyaları yalıtıp yönetmeye ve yinelenen görevleri planlamaya yönelik araçlar bulursunuz.
  - Karantina bölümünde, karantina yöneticisi yer alır. Bu, önceden karantinaya yerleştirilmiş dosyalar veya karantinaya yerleştirmek istediğiniz şüpheli dosyalar için merkezi noktadır. Seçilen bir dosyayı e-posta yoluyla Avira Zararlı Yazılım Araştırma Merkezi'ne de gönderebilirsiniz.
  - Zamanlayıcı bölümü, zamanlanan tarama ve güncelleme işleri, yedekleme işleri yapılandırmanıza ve varolan işleri uyarılmanıza veya silmenize olanak sağlar.
  - Raporlar bölümü, gerçekleştirilen eylemlerin sonuçlarını görüntülemenize olanak sağlar.
  - Olaylar bölümü, belirli program modülleri tarafından oluşturulan olayları görüntülemenize olanak sağlar.



### 4.1.2 Oyun Modu

Bilgisayar sisteminizde bir uygulama tam ekran modunda yürütüldüğünde, Oyun Modunu etkinleştirerek kendi isteğinizle masaüstü bildirimlerini açılan pencereler ve ürün mesajları olarak askıya alabilirsiniz. Avira Güvenlik Duvarı'nda yapılandırdığınız tüm tanımlı bağdaştırıcı ve uygulama kuralları geçerlidir, ancak ağ olayı bildirimini içeren bir açılır pencere görüntülenmez.

Oyun Modunu etkinleştirebilirsiniz veya **AÇ/KAPAT** düğmesini tıklatarak otomatik moda kalabilirsiniz. Oyun Modu varsayılan olarak **otomatik** olarak ayarlanmıştır ve yeşil renkte gösterilir. Varsayılan ayar bu özelliği otomatik olarak ayarlar, tam ekran modu gerektiren bir uygulama çalıştırdığınızda, Avira ürünü otomatik olarak Oyun Moduna geçer.

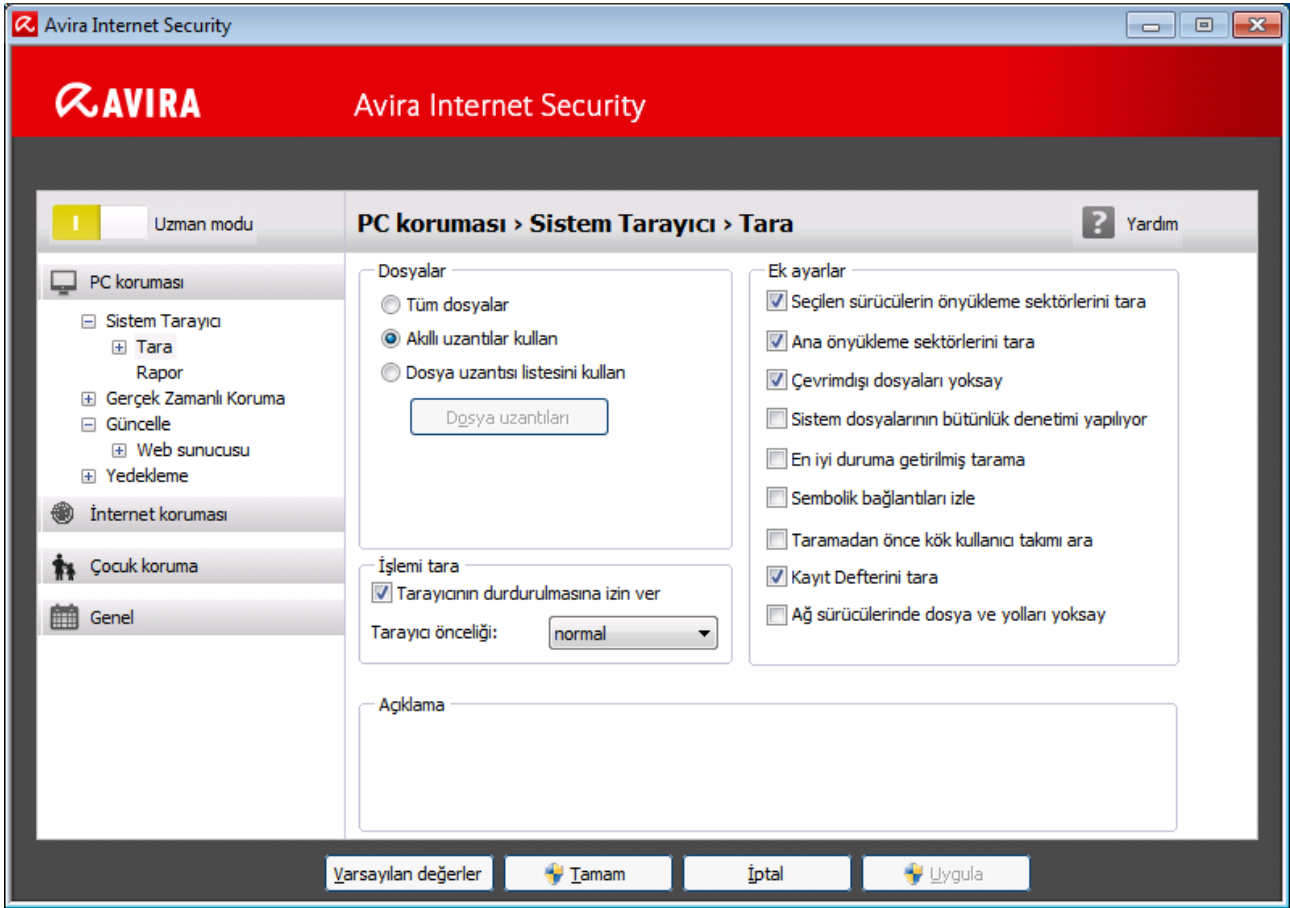
- ▶ Oyun Modunu etkinleştirmek için **KAPALI** düğmesinin sol yanındaki düğmeyi tıklayın.
  - Oyun Modu etkindir ve sarı renkte gösterilir.

#### Not

Otomatik tam ekran tanınması modu ile varsayılan ayarı geçici olarak **KAPALI** moda değiştirmenizi öneririz, çünkü ağ olayları ve olası tehditler hakkında görünür masaüstü bildirimleri ve uyarıları almayacaksınız.

### 4.1.3 Yapılandırma

Yapılandırma'da Avira ürününüz için ayarları tanımlayabilirsiniz. Kurulumdan sonra, Avira ürününüz standart ayarlarla yapılandırılarak bilgisayar sisteminiz için en iyi koruma sağlanır. Ancak bilgisayar sisteminiz veya Avira ürününüze ilişkin belirli gereksinimler, programın koruyucu bileşenlerini uyarlamanız gerektiği anlamına gelebilir.



Yapılandırma bir iletişim kutusu açar: **Tamam** veya **Uygula** düğmeleriyle yapılandırma ayarlarınızı kaydedebilirsiniz, **İptal** düğmesini tıklatarak ayarlarınızı silebilir veya **Varsayılan değerler** düğmesini kullanarak varsayılan yapılandırma ayarlarınızı geri yükleyebilirsiniz. Soldaki gezinti çubuğunda tek tek yapılandırma bölümlerini seçebilirsiniz.

## Yapılandırmaya Erişme

Yapılandırmaya erişmeye ilişkin birçok seçeneğiniz vardır:

- Windows denetim masası aracılığıyla.
- Windows Güvenlik Merkezi aracılığıyla - Windows XP Service Pack 2'den.
- Avira ürününüzün Tepsi Simgesi aracılığıyla.
- Kontrol Merkezi'nde Ekstralar > Yapılandırma menü öğesi aracılığıyla.
- Kontrol Merkezi'nde Yapılandırma düğmesi aracılığıyla.

### Not

Kontrol Merkezi'ndeki **Yapılandırma** düğmesi aracılığıyla yapılandırmaya erişiyorsanız, Kontrol Merkezi'nde etkin olan bölümün Yapılandırma kaydına gidin. Tek tek yapılandırma kayıtları seçmek için **Uzman modu** etkinleştirilmelidir. Bu durumda, uzman modunu etkinleştirmenizi isteyen bir iletişim kutusu görüntülenir.

## Yapılandırma işlemi

Yapılandırma penceresinde, Windows Gezgini'nde olduğu gibi gezinin:

- ▶ Ayrıntı penceresinde bu yapılandırma bölümünü görüntülemek için ağaç yapısında bir girdiyi tıklatın.
- ▶ Yapılandırma bölümünü genişletmek ve ağaç yapısında yapılandırma alt bölümlerini görüntülemek için bir girdinin önündeki artı sembolünü tıklatın.
- ▶ Yapılandırma alt bölümlerini gizlemek için, genişletilmiş yapılandırma bölümünün önündeki eksi sembolünü tıklatın.

### Not

Yapılandırma seçeneklerini etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak ve düğmeleri kullanmak için, şu tuş birleşimlerini de kullanabilirsiniz: **[Alt] +** seçenek adında veya düğme açıklamasında altı çizili harf.

### Not

Tüm yapılandırma bölümleri yalnızca **uzman modunda** görüntülenir. Tüm yapılandırma bölümlerini görüntülemek için **uzman modunu** etkinleştirin. Uzman modu, etkinleştirme sırasında tanımlanması gereken bir parolayla korunabilir.

Yapılandırma ayarlarınızı onaylamak istiyorsanız:

- ▶ **Tamam**'ı tıklatın.
  - Yapılandırma penceresi kapatılır ve ayarlar kabul edilir.
- VEYA -
- ▶ **Uygula** düğmesine tıkla.
  - Ayarlar uygulanır. Yapılandırma penceresi açık kalır.

Ayarlarınızı onaylamadan yapılandırmayı bitirmek istiyorsanız:

- ▶ **İptal**'i tıklatın.
  - Yapılandırma penceresi kapatılır ve ayarlar atılır.

Tüm yapılandırma ayarlarını varsayılan değerlere geri yüklemek istiyorsanız:

- ▶ **Varsayılan değerler** seçeneğine tıklayın.
  - Yapılandırmanın tüm ayarları, varsayılan değerlere geri yüklenir. Varsayılan ayarlar geri yüklendiğinde tüm değişiklikler ve özel girdiler kaybedilir.

## Yapılandırma seçeneklerine genel bakış



Aşağıdaki yapılandırma seçenekleri kullanılabilir:

- **Sistem Tarayıcı:** İstek üzerine taramanın yapılandırması
  - Algılama durumunda eylem
  - Tarama seçeneklerini arşivle
  - Sistem taraması istisnaları
  - Sistem taraması buluşsal yöntemleri
  - Rapor işlevi ayarı
- **Gerçek Zamanlı Koruma:** Erişim taraması yapılandırması
  - Tarama seçenekleri
  - Algılama durumunda eylem
  - Daha fazla eylem
  - Erişim taraması istisnaları
  - Erişim taraması buluşsal yöntemi
  - Rapor işlevi ayarı
- **Yedekle:**
  - Yedekleme bileşeni ayarı (artımlı yedekleme, yedekleme sırasında virüslere karşı tara)
  - İstisnalar: Kaydetme için dosyaları tanımlama
  - Rapor işlevi ayarı
- **Güncelleme:** Güncelleme ayarlarının yapılandırması
  - Proxy ayarları
- **Güvenlik Duvarı:** Güvenlik Duvarı yapılandırması
  - Bağdaştırıcı kuralı ayarı
  - Kullanıcı tanımlı uygulama kuralı ayarları
  - Güvenilen üreticiler listesi (uygulamalar tarafından ağ erişimine ilişkin istisnalar)
  - Genişletilmiş ayarlar: Otomatik kural zaman aşımı, Windows Güvenlik Duvarı'nı durdurma, bildirimler
  - Açılır pencere ayarları (uygulamalar tarafından ağ erişimine ilişkin uyarılar)
- **Web Koruması:** Web Koruması yapılandırması
  - Tarama seçenekleri, Web Koruması etkinleştirme ve devre dışı bırakma
  - Algılama durumunda eylem
  - Engellenen erişim: İstenmeyen dosya türleri ve MIME türleri, bilinen istenmeyen URL'ler için web filtresi (zararlı yazılım, kimlik avı, vb.)
  - Web Koruması tarama istisnaları: URL'ler, dosya türleri, MIME türleri
  - Web Koruması buluşsal yöntemi
  - Rapor işlevi ayarı
- **EPosta Koruması:** EPosta Koruması yapılandırması

- Tarama seçenekleri: POP3 hesaplarının, IMAP hesaplarının, giden e-postaların (SMTP) izlenmesini etkinleştir
- Algılama durumunda eylemler
- Daha fazla eylem
- EPosta Koruması taraması buluşsal yöntemi
- İstenmeyen Posta Gönderimi Engelleme işlevi: İzin verilen SMTP sunucuları, izin verilen e-posta gönderenler
- EPosta Koruması taraması istisnaları
- Önbellek yapılandırması, boş önbellek
- İstenmeyen posta engelleme eğitim veritabanının yapılandırması, boş eğitim veritabanı
- Gönderilen e-postalarda altbilgi yapılandırması
- Rapor işlevi ayarı
- **Çocuk Koruma:**
  - Safe Browsing: Rol tabanlı filtre ve rol tabanlı internet kullanım süresi kısıtlama özelliğine sahip ebeveyn denetimi işlevi
- **Genel:**
  - Sistem Tarayıcı ve Gerçek Zamanlı Koruma tehdit kategorileri
  - Gelişmiş koruma: Proaktif ve Koruma Bulutu özelliklerini etkinleştirme seçenekleri.
  - Uygulama filtresi: Engellenen veya izin verilen uygulamalar
  - Kontrol Merkezi ve Yapılandırma erişimi için parola koruması
  - Güvenlik: otomatik başlama işlevini engelle, ürün koruma, Windows ana bilgisayar dosyalarını koru
  - WMI: WMI desteğini etkinleştir
  - Olay günlüğü yapılandırması
  - Rapor işlevlerinin yapılandırması
  - Kullanılan dizinlerin ayarı
  - Zararlı yazılım algılanması durumunda verilen sesli uyarıların yapılandırması

#### 4.1.4 Tepsi simgesi

Kurulumdan sonra, Avira ürününüzün tepsi simgesini, görev çubuğunun sistem tepeğinde görürsünüz:

Simge	Açıklama
	Avira Gerçek Zamanlı Koruma etkin ve Güvenlik Duvarı etkin
	Avira Gerçek Zamanlı Koruma devre dışı veya Güvenlik Duvarı devre dışı

Tepsi simgesi, Gerçek Zamanlı Koruma ve Güvenlik Duvarı hizmetinin durumunu görüntüler.

Avira ürününüzün merkezi işlevlerine, **tepsi simgesinin** bağlam menüsü aracılığıyla hızlı şekilde erişilebilir. Bağlam menüsünü açmak için, sağ fare düğmesiyle **tepsi simgesini** tıklatın.

### Bağlam menüsündeki girdiler

- **Gerçek Zamanlı Koruma'yı etkinleştir:** Avira Gerçek Zamanlı Koruma'yı etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
- **EPosta Koruması'nı etkinleştir:** Avira EPosta Koruması'nı etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
- **Web Koruması'nı etkinleştir:** Avira Web Koruması'nı etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
- **Güvenlik Duvarı:**
  - **Güvenlik Duvarı'nı etkinleştir:** Avira Güvenlik Duvarı'nı etkinleştirir veya devre dışı bırakır
  - **Tüm trafiği engelle:** Etkin. Ana bilgisayar sistemine yapılan aktarımlar dışında tüm veri aktarımlarını engeller (Yerel Ana Bilgisayar/IP 127.0.0.1).
- **Avira Internet Security'i başlat:** Kontrol Merkezi'ni açar.
- **Avira Internet Security'i yapılandır:** Yapılandırma'yı açar.
- **İletilerim:** Avira ürününüzle ilgili mevcut bilgiyi içeren bir slide-up açar.
- **İletişim ayarlarım:** Product Message Subscription Center'ı (Ürün Mesajı Abonelik Merkezi) açar
- **Güncellemeyi başlat** Bir güncelleme başlatır.
- **Yardım:** Online Yardım'ı açar.
- **Avira Internet Security hakkında:** Avira ürününüz hakkında bilgiler içeren bir iletişim kutusu açar: Ürün bilgileri, Sürüm bilgileri, Lisans bilgileri.
- **Internet'te Avira:** Internet'te Avira web portalını açar. Bunun koşulu, etkin bir Internet bağlantısının olmasıdır.

## 4.2 Avira SearchFree Araç Çubuğu

Avira SearchFree Araç Çubuğu iki temel bileşen içerir: Avira SearchFree ve Araç Çubuğu.

Avira SearchFree Araç Çubuğu bir eklenti olarak kurulur. Tarayıcıya ilk defa eriştiğinizde (Firefox'ta ve Internet Explorer'da) araç çubuğunu kurmak için sizden izin isteyen bir ileti görüntülenir. Avira SearchFree Araç Çubuğu'nun kurulumunu başarılı bir şekilde tamamlamak için kabul etmelisiniz.

Avira SearchFree, bir arama motorudur ve Avira web sitesi ile web, görüntü ve video kanallarına bağlantısı olan tıklanabilir bir Avira logosu içerir. Bu, Avira kullanıcılarına daha güvenli İnternet'te gezinme imkanı sunar.

Web tarayıcınıza entegre edilmiş olan araç çubuğu bir arama çubuğundan, Avira web sitesine bağlantılandırılmış bir Avira logosundan, iki durum görüntüsünden, üç widget'tan ve **Options** menüsünden oluşur.

- **Arama araç çubuğu**  
Avira arama motorunu kullanarak İnternet'te hızlı şekilde arama yapmak için ücretsiz olarak arama araç çubuğunu kullanın.
- **Durum görüntüsü**  
Durum görüntüleri, Web Protection durumu ve Avira ürününüzün geçerli güncelleme durumu hakkında bilgi sağlar ve kişisel bilgisayarınızı korumak için uygulamanız gereken eylemleri tanımlamanıza yardımcı olur.
- **Widget'lar**  
Avira, İnternet ile ilgili en önemli işlevler için üç widget sunar. Tek bir tıkla doğrudan Facebook'a veya e-postanıza erişebilir veya güvenli web taraması (yalnızca Firefox ve Internet Explorer) yapabilirsiniz.
- **Seçenekler**  
Araç çubuğu seçeneklerine erişmek, geçmişi temizlemek, araç çubuğu yardımını ve bilgilerini bulmak ve Avira SearchFree Araç Çubuğu'nu doğrudan web tarayıcısı aracılığıyla kaldırmak için **Options** menüsünü kullanabilirsiniz (yalnızca Firefox ve Internet Explorer).

### 4.2.1 Kullanım

#### Avira SearchFree

İnternet'te taranacak herhangi bir sayıda terim tanımlamak için Avira SearchFree'yi kullanabilirsiniz.





Arama kutusuna terimi girin ve **Enter** tuşuna basın veya **Search** tıklayın. Daha sonra Avira SearchFree motoru sizin için İnternet'te arama yapar ve tarayıcı penceresinde tüm isabetleri görüntüler.

İnternet Explorer, Firefox ve Chrome'da Avira SearchFree'nin nasıl özel yapılandırılacağını öğrenmek için [Seçenekler ögesine gidin](#).

## Durum görüntüsü

### Web Protection

Kişisel bilgisayarınızı korumak amacıyla uygulamanız gereken eylemleri tanımlamak için aşağıdaki simgeleri ve iletileri kullanabilirsiniz:

Simge	Durum görüntüsü	Açıklama
	<i>Web Protection</i>	<p>İmleci simgenin üzerine tasırsanız, su ileti görüntülenir: <i>Avira Web Protection is active. Your browsing is protected.</i></p> <p>Baska bir eylem gerekmez.</p>
	<i>Web Protection is inactive</i>	<p>İmleci simgenin üzerine tasırsanız, su ileti görüntülenir: <i>Avira Web Protection is off. Click to find out how to turn it on.</i></p> <p>→ Bilgi Bankasi yazilarimizdan birine yönlendirileceksiniz.</p>
	<i>No Web Protection</i>	<p>İmleci simgenin üzerine tasırsanız, su iletilerden biri görüntülenir:</p> <ul style="list-style-type: none"><li><i>You do not have Avira Web Protection installed. Click to find out how to protect your browsing.</i></li></ul> <p>Kurulumu yanlış yaparsanız veya Avira Antivirus'ı kaldırırsanız bu ileti görüntülenir.</p> <ul style="list-style-type: none"><li><i>Web Protection is included for free with Avira Antivirus. Click to find out how to install it.</i></li></ul> <p>Web Protection'ı kurmaz veya kaldırırsanız bu ileti görüntülenir.</p> <p>→ Her iki durumda da, Avira ürününü karsidan yükleyebileceğiniz Avira ana sayfasına yeniden yönlendirilirsiniz.</p>
	<i>Error</i>	<p>İmleci simgenin üzerine tasırsanız, su ileti görüntülenir: <i>Avira reported an error. Click to contact Support for help.</i></p> <p>► Avira Destek sayfasına gitmek için gri simgeyi veya metni tıklatin.</p>



## Widget'lar

Avira SearchFree, günümüzün İnternet web taraması için en önemli işlevleri sunan üç widget içerir: Facebook, E-posta ve Browser Security.

### Facebook

Bu işlev, Facebook'tan tüm iletileri almanızı ve her zaman güncel olmanızı sağlar.

### E-posta

Araç çubuğunda e-posta sembolünü tıkladığınızda, bir açılır liste görüntülenir. En yaygın olarak kullanılan e-posta sağlayıcıları arasından seçim yapabilirsiniz.

### Browser Security

Bu widget, günlük olarak ihtiyacınız olabilecek olan tüm İnternet güvenlik seçeneklerini size tek bir tıkla sunmak üzere tasarlanmıştır. Bu seçenek sadece Firefox ve İnternet Explorer'da kullanılabilir. İşlevlerin adları da tarayıcıdan tarayıcıya farklılık gösterebilir:

- *Açılır Pencere Engelleme*

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, tüm açılır pencereler engellenir.

- *Çerezleri Engelle*

Bu seçeneği etkinleştirdiğinizde, bilgisayarınıza hiçbir çerez kaydedilmez.

- *Private Browsing (Özel Gözetme) (Firefox) / InPrivate Browsing (Özel Gözetme) (İnternet Explorer)*

Gezinirken İnternette kişisel bilgilerinizin izlerinin bırakılmasını istemiyorsanız bu seçeneği etkinleştirin. Bu seçenek İnternet Explorer 7 ve 8'de kullanılamaz.

- *Clear Recent History (Yakın Geçmişini Temizle) (Firefox) / Delete Browsing History (Gözetme Geçmişini Sil) (İnternet Explorer)*






Bu seçenek aracılığıyla İnternet etkinliklerinizin tüm izlerini silebilirsiniz.

### Website Safety Advisor

Website Safety Advisor, gezinme esnasında size bir güvenlik derecelendirmesi sunar. Ziyaret ettiğiniz web sitesinin saygınlık durumuna erişebilir ve güvenliğiniz için düşük mü yoksa yüksek bir risk mi oluşturduğunu kontrol edebilirsiniz.

Bu widget web sitesi ile ilgili başka bilgiler de sağlar, örneğin etki alanı sahibinin kim olduğu veya web sitesinin neden güvenli veya riskli kategorisine atıldığı.

Website Safety Advisor'ın durumu, başka simgeler içeren bir Avira tepsi simgesi olarak Araç Çubuğunda ve arama sonuçlarınızda görüntülenir:

Simge	Durum görüntüsü	Açıklama
	<i>Safe</i>	Güvenli web siteleri için yeşil bir onay isareti.
	<i>Low risk</i>	Düşük bir risk taşıyan web siteleri için sarı bir uyarı isareti.
	<i>High risk</i>	Güvenliğiniz için yüksek bir risk taşıyan web siteleri için kırmızı bir dur isareti.
	<i>Unknown</i>	Durum bilinmediğinde, gri bir soru isareti görüntülenir.
	<i>Verifying</i>	Bir web sitesinin durumu doğrulanırken bu isaret görüntülenir.

## Browser Tracking Blocker

Browser Tracking Blocker ile siz gezinirken izleyicilerin sizin hakkınızda bilgi toplamasını engelleyebilirsiniz.

Bu widget, hangi izleyicilerin engelleneceğini ve hangilerine izin verileceğini belirleyebilirsiniz.

İzleme şirketleri üç kategoriye sınıflandırılmıştır:

- Sosyal Ağlar
- Reklam Ağları
- Diğer şirketler

### 4.2.2 Seçenekler

Avira SearchFree Araç Çubuğu, Internet Explorer, Firefox ve Google Chrome ile uyumludur ve üç web tarayıcısında da yapılandırılabilir:

- [Internet Explorer yapılandırma seçenekleri](#)
- [Firefox yapılandırma seçenekleri](#)
- [Google Chrome yapılandırma seçenekleri](#)

## Internet Explorer

Internet Explorer'da, **Options** menüsünde Avira SearchFree Araç Çubuğu için şu yapılandırma seçenekleri kullanılabilir:

## Toolbar options

### Search

#### Avira search engine

**Avira search engine** menüsünde, arama için hangi arama motorunun kullanılacağını seçebilirsiniz. Arama motorları; ABD, Brezilya, Almanya, İspanya, Avrupa, Fransa, İtalya, Hollanda, Rusya ve İngiltere için kullanılabilir.

#### Open searches in

**Open searches in** seçenek menüsünde, arama sonucunun nerede görüntüleneceğini (Geçerli pencerede, Yeni bir pencerede veya Yeni bir sekmede) seçebilirsiniz.

#### Display recent searches

**Display recent searches** seçeneği etkinleştirilirse, arama araç çubuğunun metin girdisi kutusunda önceki arama terimlerini görüntüleyebilirsiniz.

#### Auto clear recent search history when I close the browser

Önceki aramaları kaydetmek istemiyorsanız ve web tarayıcısını kapattığınızda geçmiş temizlemek istiyorsanız, **Auto clear recent search history when I close the browser** seçeneğini etkinleştirin.

### More options

#### Select toolbar language

**Select toolbar language** konumunda, Avira SearchFree Araç Çubuğu'nun görüntüleneceği dili seçebilirsiniz. Araç çubuğu, İngilizce, Almanca, İspanyolca, Fransızca, İtalyanca, Portekizce ve Hollandaca olarak kullanılabilir.

#### Not

Mümkünse, varsayılan Avira SearchFree Araç Çubuğu dili, programınızinkine karşılık gelir. Araç Çubuğu dilinizde kullanılabilir değilse, varsayılan dil İngilizce'dir.

#### Show button text labels

Avira SearchFree Araç Çubuğu simgelerinin yanındaki metni gizlemek istiyorsanız, **Show button text labels** seçeneğini devre dışı bırakın.

### Clear history

Önceki aramaları kaydetmek istemiyorsanız ve hemen geçmişi temizlemek istiyorsanız, **Clear history** seçeneğini etkinleştirin.

### Help

Araç Çubuğu ile ilgili sık sorulan soruları (SSS) içeren web sitesine erişmek için **Help**'i tıklatın.

## Uninstall

Doğrudan Internet Explorer'dan da Avira SearchFree Araç Çubuğu'nu kaldırabilirsiniz:  
[Web tarayıcısı aracılığıyla kaldırma](#)

## About

Avira SearchFree Araç Çubuğu'nun hangi sürümünün kurulduğunu görüntülemek için **About** seçeneğini tıklatın.

## Firefox

Firefox web tarayıcısında, **Options** menüsünde Avira SearchFree Araç Çubuğu için şu yapılandırma seçenekleri kullanılabilir:

## Toolbar options

### Search

#### Select Avira search engine

**Avira search engine** menüsünde, arama için hangi arama motorunun kullanılacağını seçebilirsiniz. Arama motorları; ABD, Brezilya, Almanya, İspanya, Avrupa, Fransa, İtalya, Hollanda, Rusya ve İngiltere için kullanılabilir.

#### Display recent searches

**Display recent searches** seçeneği etkinleştirilirse, arama araç çubuğundaki oku tıklatarak önceki arama terimlerini görüntüleyebilirsiniz. Arama sonucunu yeniden görüntülemek istiyorsanız bir terim seçin.

#### Auto clear recent search history when I close the browser

Önceki aramaları kaydetmek istemiyorsanız ve web tarayıcısını kapattığınızda geçmişini temizlemek istiyorsanız, **Auto clear recent search history when I close the browser** seçeneğini etkinleştirin.

#### Display Avira search results when I type keywords or invalid URLs into the browser address bar

Bu seçenek etkinleştirilirse, web tarayıcısının adres çubuğuna her anahtar sözcük veya geçersiz URL girdiğinizde bir arama başlatılır ve arama sonucu görüntülenir.

## More options

#### Select toolbar language

**Select toolbar language** konumunda, Avira SearchFree Araç Çubuğu'nun görüntüleneceği dili seçebilirsiniz. Araç çubuğu, İngilizce, Almanca, İspanyolca, Fransızca, İtalyanca, Portekizce ve Hollandaca olarak kullanılabilir.

**Not**

Mümkünse, varsayılan Avira SearchFree Araç Çubuğu dili, programınızinkine karşılık gelir. Araç Çubuğu dilinizde kullanılabilir değilse, varsayılan dil İngilizce'dir.

**Düğme metni etiketlerini göster**

Avira SearchFree Araç Çubuğu simgelerinin yanındaki metni gizlemek istiyorsanız, **Düğme metni etiketlerini göster** seçeneğini devre dışı bırakın.

**Clear history**

Önceki aramaları kaydetmek istemiyorsanız ve hemen geçmişi temizlemek istiyorsanız, **Clear history** seçeneğini etkinleştirin.

**Help**

Araç Çubuğu ile ilgili sık sorulan soruları (SSS) içeren web sitesine erişmek için **Help**'i tıklatın.

**Kaldır**

Doğrudan Firefox'tan da Avira SearchFree Araç Çubuğu'nu kaldırabilirsiniz: [Web tarayıcısı aracılığıyla kaldırma](#)

**About**

Avira SearchFree Araç Çubuğu'nun hangi sürümünün kurulduğunu görüntülemek için **About** seçeneğini tıklatın.

**Google Chrome**

Chrome web tarayıcısında, kırmızı Avira şemsiyesi menüsünde Avira SearchFree Araç Çubuğu için şu yapılandırma seçenekleri kullanılabilir:

**Help**

Araç Çubuğu ile ilgili sık sorulan soruları (SSS) içeren web sitesine erişmek için **Help**'i tıklatın.

**Kaldırma yönergeleri**

Burada araç çubuğunu kaldırmak için ihtiyacınız olan tüm bilgileri içeren makalelere yönlendirilirsiniz.

## About

Avira SearchFree Araç Çubuğu'nun hangi sürümünün kurulduğunu görüntülemek için **About** seçeneğini tıklatın.

## Avira SearchFree Araç Çubuğu'nu Göster/ Gizle

Avira SearchFree Araç Çubuğu'nu web tarayıcınızda gizlemek veya göstermek için burayı tıklatın.

## 4.2.3 Kaldırma

Avira SearchFree Araç Çubuğunuzu kaldırmak için (örn. Windows 7'de):

- ▶ Windows'un **Başlat** menüsünden **Denetim Masası**'nı açın.
- ▶ **Programlar ve Özellikler** ögesine çift tıklatın.
- ▶ Listedeki **Avira SearchFree Araç Çubuğu ve Web Koruması** seçeneğini belirleyin ve **Uninstall**'a tıklatın.
  - Gerçekten bu ürünü kaldırmak isteyip istemediğiniz sorulur.
- ▶ Onaylamak için **Evet**'i tıklatın.
  - Bilgisayarınız yeniden başlatıldığında Avira SearchFree Araç Çubuğu ve Web Koruması kaldırılır ve Avira SearchFree Araç Çubuğu ve Web Koruması'nın tüm izinleri, dosyaları ve kayıt defteri girdileri silinir.

## Web tarayıcısı aracılığıyla kaldırma

Doğrudan tarayıcıdan Avira SearchFree Araç Çubuğu'nu kaldırma seçeneğiniz vardır. Bu seçenek sadece **Firefox ve Internet Explorer**'da kullanılabilir:

- ▶ Arama araç çubuğunda **Options** menüsünü açın.
- ▶ **Uninstall**'a tıklatın.
  - Web tarayıcınızı açtıysanız, şimdi bunu kapatmanız istenir.
- ▶ Web tarayıcısını kapatın ve **Tamam**'ı tıklatın.
  - Bilgisayarınız yeniden başlatıldığında Avira SearchFree Araç Çubuğu ve Web Koruması kaldırılır ve Avira SearchFree Araç Çubuğu ve Web Koruması'nın tüm izinleri, dosyaları ve kayıt defteri girdileri silinir.

### Not

Avira SearchFree Araç Çubuğu'nu kaldırmak için, Eklenti Yöneticisi'nde araç çubuğunun etkinleştirilmesi gerektiğini unutmayın.

## Eklenti olarak kaldırma

Araç çubuğu bir eklenti olarak kurulduğundan, bir eklenti olarak kaldırılabilir:

## Firefox

**Araçlar > Eklentiler > Uzantılar** öğesini tıklatın. Buradan Avira Eklentisi'ni yönetebilirsiniz: araç çubuğunu etkinleştirin veya devre dışı bırakın ve kaldırın.

## Internet Explorer

**Eklentileri > Araç Çubukları'nı ve Uzantıları Yönet**'e gidin. Burada Avira SearchFree Araç Çubuğu'nuzu etkinleştirebilir ve devre dışı bırakabilir veya kaldırabilirsiniz.

## Google Chrome

**Seçenekler > Uzantılar** öğesini tıklatın ve araç çubuğunuzu kolayca yönetin: etkinleştirin, devre dışı bırakın veya kaldırın.

## 4.3 Nasıl yapılır...?

"Nasıl yapılır...?" bölümleri lisans ve ürün etkinleştirmesi hakkında kısa talimatlar ve Avira ürününüzün en önemli işlevleri hakkında bilgiler sağlar. Seçilen kısa makaleler Avira ürününüzün işlevselliği ile ilgili genel bir bakış görevi görür. Bu makaleler, bu yardım merkezinin her bir bölümünde yer alan ayrıntılı bilginin yerine geçmez.

### 4.3.1 Lisans etkinleştirme

#### **Avira ürününüzün lisansını etkinleştirmek için:**

.KEY lisans dosyası ile Avira ürününüzün lisansını etkinleştirin. Lisans dosyasını e-posta yoluyla Avira'dan edinebilirsiniz. Lisans dosyası, tek bir sipariş işleminde sipariş ettiğiniz tüm ürünlerin lisansını içerir.

Henüz Avira ürününüzü kurmadıysanız:

- ▶ Lisans dosyasını bilgisayarınızdaki yerel bir dizine kaydedin.
- ▶ Avira ürününüzü kurun.
- ▶ Kurulum sırasında, lisans dosyasının kaydetme konumuna girin.

Avira ürününüzü kurduysanız:

- ▶ Dosya Yöneticisi'nde veya etkinleştirme e-postasında lisans dosyasını çift tıklatın ve Lisans Yöneticisi açıldığında ekrandaki yönergeleri izleyin.

- VEYA -

Avira ürününüzün Kontrol Merkezi'nde **Yardım > Lisans yönetimi** menü öğesini seçin

**Not**

Windows Vista'da, Kullanıcı Hesabı Denetimi iletişim kutusu görüntülenir. Gerekirse, yönetici olarak oturum açın. **Devam**'ı tıklayın.

- ▶ Lisans dosyasını vurgulayın ve **Aç**'ı tıklayın.
  - Bir ileti görüntülenir.
- ▶ Onaylamak için **Tamam**'ı tıklayın.
  - Lisans etkinleştirilir.
- ▶ Gerekirse, sisteminizi yeniden başlatın.

### 4.3.2 Ürün etkinleştir

Avira ürününüzü etkinleştirmek için aşağıdaki seçeneklere sahip olursunuz:

#### **Geçerli bir tam lisans ile etkinleştirme**

Programı tam lisans ile etkinleştirmek için, satın aldığınız lisans verilerini barındıran geçerli bir etkinleştirme koduna ihtiyacınız vardır. Bizden e-postayla etkinleştirme kodu almış olursunuz veya etkinleştirme kodu, ürün ambalajında basılı olarak bulunur.

#### **Değerlendirme lisansı ile etkinleştirme**

Avira ürününüz, sınırlı bir süre boyunca tam işlev aralığı ile Avira ürününüzü sınavabileceğiniz, otomatik olarak oluşturulmuş bir değerlendirme lisansı ile etkinleştirilir.

**Not**

Ürün etkinleştirme veya sınav lisansı için etkin bir Internet bağlantısı gerekir. Avira sunucularına bağlantı kuramazsanız, lütfen kullanılan güvenlik duvarının ayarlarını kontrol edin: Ürün etkinleştirme için HTTP protokolü, 80 numaralı bağlantı noktası (web iletişimi) ve şifreleme protokolü SSL ve 443 numaralı bağlantı noktası üzerinden bağlantılar kullanılır. Güvenlik duvarınızın gelen ve giden verileri engellemediğinden emin olun. Öncelikle, web tarayıcınızla web sayfalarına erişip erişemediğinizi kontrol edin.

Aşağıda, Avira ürününüzün nasıl etkinleştirileceği açıklanmaktadır:

Henüz Avira ürününüzü kurmadıysanız:

- ▶ Avira ürününüzü kurun.
  - Kurulum işlemi boyunca bir etkinleştirme seçeneği belirlemeniz istenir
- **Ürünü etkinleştir:** Geçerli bir tam lisans ile etkinleştirme
- **Ürünü sına:** Değerlendirme lisansı ile etkinleştirme
- ▶ Tam lisans ile etkinleştirme için etkinleştirme kodunu girin.




- ▶ **İleri**'yi tıklatarak etkinleştirme yordamı seçimini onaylayın.
- ▶ Ve gerekirse, kayıt için kişisel verilerinizi girin ve **İleri**'yi tıklatarak onaylayın.
  - ↳ Lisans verileriniz sonraki pencerede görüntülenir. Avira ürününüz etkinleştirildi.
- ▶ Kurulumu devam edin.

Avira ürününüzü kurduysanız:

- ▶ Kontrol Merkezi'ndeki **Yardım > Lisans yönetimi** menü öğesi, lisans sihirbazını açar.
  - ↳ Bir etkinleştirme seçeneği belirleyebileceğiniz *lisans sihirbazı* açılır. Ürün etkinleştirmesinin sonraki adımları, yukarıda açıklanan yordamla aynıdır.

### 4.3.3 Otomatik güncelleme gerçekleştir

Avira ürününüzü otomatik olarak güncellemek üzere Avira Zamanlayıcı ile bir iş oluşturmak için:

- ▶ Kontrol Merkezi'nde, **YÖNETİM > Zamanlayıcı** bölümünü seçin.
- ▶  **Yeni iş ekle** simgesini tıklatın.
  - ↳ **İşin adı ve açıklaması** iletişim kutusu görüntülenir.
- ▶ İşe bir ad verin ve gerekirse bir açıklama girin.
- ▶ **İleri**'yi tıklatın.
  - ↳ **İş türü** iletişim kutusu görüntülenir.
- ▶ Listedeki **İşi güncelle** seçeneğini belirleyin.
- ▶ **İleri**'yi tıklatın.
  - ↳ **İş zamanı** iletişim kutusu görüntülenir.
- ▶ Güncelleme için bir zaman seçin:
  - **Hemen**
  - **Günlük**
  - **Haftalık**
  - **Aralık**
  - **Tek**
  - **Oturum aç**

#### Not


Düzenli otomatik güncellemeler öneririz. Önerilen güncelleme aralığı: 2 saat.

- ▶ Gerekirse, seçime göre bir tarih belirtin.
- ▶ Gerekirse, ek seçenekleri belirleyin (kullanılabilirlik durumu, iş türüne bağlıdır):

- **Süre dolduysa işi yinele**  
Örneğin, bilgisayar kapatıldığı için gerekli zamanda gerçekleştirilemeyen geçmiş işler gerçekleştirilir.
- **İnternet'e bağlanırken (çevirmeli) iş başlat**  
Tanımlanmış sıklığa ek olarak, bir İnternet bağlantısı kurulduğunda iş gerçekleştirilir.
- ▶ **İleri'yi tıklatın.**
  - ↳ **Görüntü modu seç** iletişim kutusu görüntülenir.
- ▶ İş penceresinin görüntü modunu seçin:
- **Görünmez:** İş penceresi yok
- **Simge durumuna küçült:** yalnızca ilerleme çubuğu
- **Ekranı kapla:** Tüm iş penceresi
- ▶ **Son'u tıklatın.**
  - ↳ Yeni oluşturduğunuz iş **YÖNETİM > Zamanlayıcı** bölümünün başlangıç sayfasında etkinleştirilen durum (onay işareti) ile görüntülenir.
- ▶ Gerekirse, gerçekleştirilmeyecek işleri devre dışı bırakın.


İşlerinizi daha fazla tanımlamak için aşağıdaki simgeleri kullanın:

 Bir işin özelliklerini görüntüle

 İş düzenle

 İş sil

 İş başlat

 İş durdur

#### 4.3.4 El ile güncelleme başlat

Bir güncellemeyi el ile başlatmak için birkaç seçeneğiniz vardır: Bir güncelleme otomatik olarak başlatıldığında, virüs tanımı dosyası ve tarama motoru otomatik olarak güncellenir.

Avira ürününüzün güncellemesini otomatik olarak başlatmak için:

- ▶ Sağ fare düğmesiyle görev çubuğundaki Avira tepsi simgesini tıklatın.
  - ↳ Bir bağlam menüsü görüntülenir.
- ▶ **Güncellemeyi başlat** seçeneğini belirleyin.
  - ↳ **Güncelleyici** iletişim kutusu görüntülenir.

- VEYA -

- ▶ Kontrol Merkezi'nde **Durum**'u seçin.
- ▶ **Son güncelleme** alanında **Güncellemeyi başlat** bağlantısını tıklatın.
  - Güncelleyici iletişim kutusu görüntülenir.

- VEYA -

- ▶ Kontrol Merkezi'nde **Güncelle** menüsünde **Güncellemeyi başlat** menü komutunu seçin.
  - Güncelleyici iletişim kutusu görüntülenir.

**Not**

Düzenli otomatik güncellemeler öneririz. Önerilen güncelleme aralığı: 2 saat.

**Not**

Ayrıca Windows güvenlik merkezi aracılığıyla doğrudan el ile güncelleme yürütebilirsiniz.

### 4.3.5 Virüslere ve zararlı yazılımlara karşı tarama yapmak için bir tarama profili kullanma

Tarama profili, taranacak sürücü ve izin kümesidir.

Aşağıdaki seçenekler, bir tarama profili aracılığıyla tarama için kullanılabilir:

#### Önceden tanımlı tarama profilini kullan

Önceden tanımlı tarama profili, gereksinimlerinize karşılık veriyorsa.

#### Tarama profilini özelleştir ve uygula (el ile seçim)

Özelleştirilmiş bir tarama profiliyle tarama yapmak istiyorsanız.

#### Yeni tarama profili oluştur ve uygula

Kendi tarama profilinizi oluşturmak istiyorsanız.

İşletim sistemine bağlı olarak, bir tarama profili başlatılmasına yönelik çeşitli simgeler kullanılabilir:



- Windows XP'de:





Bu simge bir tarama profili aracılığıyla taramayı başlatır.

- Windows Vista'da:

Microsoft Windows Vista'da, Kontrol Merkezi şu anda yalnızca sınırlı haklara; örneğin, dizinlere ve dosyalara erişim haklarına sahiptir. Belirli eylemler ve dosya erişimleri yalnızca genişletilmiş yönetici hakları ile Kontrol Merkezi'nde gerçekleştirilebilir. Bu genişletilmiş yönetici hakları bir tarama profili aracılığıyla her bir tarama başlangıcında verilebilir.

-  Bu simge bir tarama profili aracılığıyla sınırlı bir taramayı başlatır. Yalnızca Windows Vista'nın erişim hakkı verdiği dizinler ve dosyalar taranır.
-  Bu simge, genişletilmiş yönetici hakları ile taramayı başlatır. Onaylamadan sonra, seçilen profildeki tüm dizinler ve dosyalar taranır.

Bir tarama profili ile virüslere ve zararlı yazılımlara karşı tarama yapmak için:

- ▶ Kontrol Merkezi'ne gidin ve *PC KORUMA* > **Sistem Tarayıcı** bölümünü seçin.
  - ↳ Önceden tanımlı tarama profilleri görüntülenir.
- ▶ Önceden tanımlı tarama profillerinden birini seçin.
  - VEYA-
  - El ile seçim** tarama profilini uyarlayın.
  - VEYA-
  - Yeni bir tarama profili oluştur
- ▶ Simgeyi tıkkatın (Windows XP:  veya Windows Vista: ).
- ▶ **Luke Filewalker** penceresi görüntülenir ve sistem taraması başlatılır.
  - ↳ Tarama tamamlandığında, sonuçlar görüntülenir.


Bir tarama profilini uyarlamak istiyorsanız:

- ▶ Tarama profilinde **El İle Seçim** dosya ağacını genişletin, böylece taramak istediğiniz tüm sürücüler ve dizinler açıktır.
- + simgesini tıkkatın: Sonraki izin düzeyi görüntülenir.
- - simgesini tıkkatın: Sonraki izin düzeyi gizlenir.
- ▶ İlgili izin düzeyinin ilgili kutusunu tıkkatarak, taramak istediğiniz düğümleri ve dizinleri vurgulayın:
  - Aşağıdaki seçenekler, dizinleri seçme için kullanılabilir:
  - Alt dizinleri de içeren izin (siyah onay işareti)
  - Yalnızca tek bir dizinin alt dizinleri (gri onay işareti, alt dizinlerin siyah onay işaretleri vardır)
  - Dizin yok (onay işareti yoktur)

Yeni bir tarama profili oluşturmak istiyorsanız:

- ▶  **Yeni profil oluştur** simgesini tıkkatın.

→ **Yeni profil** profili, önceden oluşturulan profillerin aşağısında görüntülenir.

- ▶ Gerekirse,  simgesini tıklatarak tarama profilini yeniden adlandırın.
- ▶ İlgili dizin düzeyinin onay kutusunu tıklatarak, kaydedilecek düğümleri ve dizinleri vurgulayın.

Aşağıdaki seçenekler, dizinleri seçme için kullanılabilir:

- Alt dizinleri de içeren dizin (siyah onay işareti)
- Yalnızca tek bir dizinin alt dizinleri (gri onay işareti, alt dizinlerin siyah onay işaretleri vardır)
- Dizin yok (onay işareti yoktur)

#### 4.3.6 Sürükleyip Bırak yöntemini kullanarak virüslere ve zararlı yazılımlara karşı tarama yapma

Sürükleyip bırak yöntemini kullanarak virüslere ve zararlı yazılımlara karşı tarama yapmak için:

- ✓ Avira ürününüzün Kontrol Merkezi açıldı.
- ▶ Taramak istediğiniz dosyayı veya dizini vurgulayın.
- ▶ Vurgulanan dosyayı veya dizini **Kontrol Merkezi'ne** sürüklemek için sol fare düğmesini kullanın.
  - **Luke Filewalker** penceresi görüntülenir ve sistem taraması başlatılır.
  - Tarama tamamlandığında, sonuçlar görüntülenir.

#### 4.3.7 Bağlam menüsü aracılığıyla virüslere ve zararlı yazılımlara karşı tarama yapma

Bağlam menüsü aracılığıyla virüslere ve zararlı yazılımlara karşı sistematik şekilde tarama yapmak için:


- ▶ Taramak istediğiniz dosyayı veya dizini sağ fare düğmesiyle tıkkatın (örn. Windows Gezgini'nde, masaüstünde veya açık bir Windows dizininde).
  - Windows Gezgini bağlam menüsü görüntülenir.
- ▶ Bağlam menüsünde **Seçilen dosyaları Avira ile tara** seçeneğini belirleyin.
  - **Luke Filewalker** penceresi görüntülenir ve sistem taraması başlatılır.
  - Tarama tamamlandığında, sonuçlar görüntülenir.

### 4.3.8 Virüslere ve zararlı yazılımlara karşı otomatik olarak tarama yapma

#### Not

Kurulumdan sonra **Tam sistem taraması** tarama işi Zamanlayıcı'da oluşturulur: Önerilen aralıkta bir tam sistem taraması otomatik olarak gerçekleştirilir.

Virüslere ve zararlı yazılımlara karşı otomatik olarak tarama yapmak üzere bir iş oluşturmak için:

- ▶ Kontrol Merkezi'nde, **YÖNETİM > Zamanlayıcı** bölümünü seçin.
- ▶  simgesini tıklatın.
  - ↳ **İşin adı ve açıklaması** iletişim kutusu görüntülenir.
- ▶ İşe bir ad verin ve gerekirse bir açıklama girin.
- ▶ **İleri**'yi tıklatın.
  - ↳ **İş türü** iletişim kutusu görüntülenir.
- ▶ **Tarama işi** seçeneğini belirleyin.
- ▶ **İleri**'yi tıklatın.
  - ↳ **Profil seçimi** iletişim kutusu görüntülenir.
- ▶ Taranacak profili seçin.
- ▶ **İleri**'yi tıklatın.
  - ↳ **İşin zamanı** iletişim kutusu görüntülenir.
- ▶ Tarama için bir zaman seçin:
  - **Hemen**
  - **Günlük**
  - **Haftalık**
  - **Aralık**
  - **Tek**
  - **Oturum aç**
- ▶ Gerekirse, seçime göre bir tarih belirtin.
- ▶ Gerekirse, aşağıdaki ek seçenekleri belirleyin (kullanılabilirlik durumu, iş türüne bağlıdır):
  - **Süre önceden dolduysa işi yinele**

Örneğin, bilgisayar kapatıldığı için gerekli zamanda gerçekleştirilemeyen geçmiş işler gerçekleştirilir.
- ▶ **İleri**'yi tıklatın.
  - ↳ **Görüntü modu seçimi** iletişim kutusu görüntülenir.

- ▶ İş penceresinin görüntü modunu seçin:
  - **Görünmez:** İş penceresi yok
  - **Simge durumuna küçült:** yalnızca ilerleme çubuğu
  - **Ekranı kapla:** Tüm iş penceresi
- ▶ Tarama bittiğinde bilgisayarın otomatik olarak kapatılmasını istiyorsanız, **İş bittiğinde bilgisayarı kapat** seçeneğini belirleyin. Bu seçenek yalnızca görüntü modu simge durumuna küçültülmüşse veya ekranı kaplamışsa kullanılabilir.
- ▶ **Son'u** tıklatın.
  - Yeni oluşturduğunuz iş **YÖNETİM > Zamanlayıcı** bölümünün başlangıç sayfasında etkinleştirilen durum (onay işareti) ile görüntülenir.
- ▶ Gerekirse, gerçekleştirilmeyecek işleri devre dışı bırakın.

İşlerinizi daha fazla tanımlamak için aşağıdaki simgeleri kullanın:



Bir işin özelliklerini görüntüle



İş düzenle



İş sil



İş başlat





İş durdur

#### 4.3.9 Kök kullanıcı takımına ve etkin zararlı yazılımlara karşı hedeflenmiş tarama

Etkin kök kullanıcı takımına karşı tarama yapmak için, **Kök kullanıcı takımı ve etkin zararlı yazılımlara karşı tara** önceden tanımlı tarama profilini kullanın.

Etkin kök kullanıcı takımına karşı sistematik olarak tarama yapmak için:

- ▶ Kontrol Merkezi'ne gidin ve **PC KORUMA > Sistem Tarayıcı** bölümünü seçin.
  - Önceden tanımlı tarama profilleri görüntülenir.
- ▶ **Kök kullanıcı takımı ve etkin zararlı yazılımlara karşı tara** önceden tanımlı tarama profilini seçin.
- ▶ Gerekirse, izin düzeyinin onay kutusunu tıklatarak, taranacak diğer düğümleri ve izinleri vurgulayın.
- ▶ Simgelyi tıklatın (Windows XP:  veya Windows Vista:  ).
  - **Luke Filewalker** penceresi görüntülenir ve sistem taraması başlatılır.

→ Tarama tamamlandığında, sonuçlar görüntülenir.

#### 4.3.10 Algılanan virüslere ve zararlı yazılımlara yanıt verme

**Algılama durumunda eylem** bölümündeki **Yapılandırma'da** Avira ürününüzün tek tek koruma bileşenleri için Avira ürününüzün algılanan bir virüse veya istenmeyen programa nasıl yanıt vereceğini tanımlayabilirsiniz.

Gerçek Zamanlı Koruma'nın Proaktif bileşeni için kullanılabilir durumda bir yapılandırılabilir eylem seçeneği yoktur: Bir algılama olduğuna dair bildirim her zaman **Gerçek Zamanlı Koruma: Şüpheli uygulama davranışı** penceresinde gösterilir.

#### **Sistem Tarayıcı için eylem seçenekleri:**

##### **Etkileşimli**

Etkileşimli eylem modunda, Sistem Tarayıcı taramasının sonuçları bir iletişim kutusunda görüntülenir. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

**Sistem Tarayıcı taraması** olması durumunda, tarama tamamlandığında etkilenen dosyaların listesi ile birlikte bir uyarı alırsınız. Çeşitli etkilenen dosyalar için yürütülecek bir eylem seçmek için bağlama duyarlı menüyü kullanabilirsiniz. Tüm etkilenen dosyalar için standart eylemleri yürütebilir veya Sistem Tarayıcı'yı iptal edebilirsiniz.

##### **Otomatik**

Otomatik eylem modunda bir virüs veya istenmeyen bir program algılandığında, bu alanda seçtiğiniz eylem otomatik olarak uygulanır.

#### **Gerçek Zamanlı Koruma için eylem seçenekleri:**

##### **Etkileşimli**

Etkileşimli eylem modunda, veri erişimi reddedilir ve bir masaüstü bildirim görüntülenir. Masaüstü bildiriminde, algılanan zararlı yazılımı kaldırabilir veya **Ayrıntılar** düğmesini kullanarak zararlı yazılımı daha fazla virüs yönetimi için Sistem Tarayıcı bileşenine aktarabilirsiniz. Sistem Tarayıcı, algılama bildirimini içeren ve etkilenen dosyanın bir bağlam menüsü aracılığıyla yönetilmesine ilişkin çeşitli seçenekleri size sunan bir pencereyi açar (bkz.Algılama > Sistem Tarayıcı):

##### **Otomatik**

Otomatik eylem modunda bir virüs veya istenmeyen bir program algılandığında, bu alanda seçtiğiniz eylem otomatik olarak uygulanır.



## **EPosta Koruması, Web Koruması algılamaları için eylem seçenekleri:**

### **Etkileşimli**

Etkileşimli eylem modunda, bir virüs veya istenmeyen program algılanması durumunda, etkilenen nesnenin ne yapılacağını seçebileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

### **Otomatik**

Otomatik eylem modunda bir virüs veya istenmeyen bir program algılandığında, bu alanda seçtiğiniz eylem otomatik olarak uygulanır.

Etkileşimli eylem modunda, uyarıdaki etkilenen nesne için bir eylem seçerek ve **Onayla**'yı tıklatıp seçilen eylemi yürüterek, algılanan virüslere ve istenmeyen programlara yanıt verebilirsiniz.

Etkilenen nesnelere ele almaya yönelik aşağıdaki eylemler seçilebilir:

#### **Not**

Hangi eylemlerin seçilebilir durumda olduğu, işletim sistemine, koruma bileşenlerine (Avira Gerçek Zamanlı Koruma, Avira Sistem Tarayıcı, Avira EPosta Koruması, Avira Web Koruması) algılamanın raporlanmasına ve algılanan zararlı yazılımın türüne bağlıdır.

## **Sistem Tarayıcı ve Gerçek Zamanlı Koruma (Proaktif algılamaları değil) eylemleri:**

### **Onar**

Dosya onarılır.

Bu seçenek yalnızca etkilenen dosya onarılabilirse kullanılabilir.

### **Yeniden Adlandır**

Dosya, \*.vir uzantısıyla yeniden adlandırılır. Bu nedenle, bu dosyalara doğrudan (örneğin çift tıklatmayla) erişim artık mümkün değildir. Dosyalar daha sonra onarılabilir ve özgün adlarıyla adlandırılabilir.

### **Karantina**

Dosya özel bir biçimde (\*.qua) paketlenir ve sabit diskinizdeki **ETKİLENEN** Karantina dizinine taşınır, böylece doğrudan erişim artık mümkün değildir. Bu dizindeki dosyalar daha ileri bir tarihte Karantina'da onarılabilir veya gerekirse Avira şirketine gönderilebilir.

### **Sil**

Dosya silinecektir. Bu işlem, **Üzerine yaz ve sil** işleminden daha hızlıdır. Bir önyükleme sektörü virüsü algılandığında bu virüs, önyükleme sektörünü silerek silinebilir. Yeni bir önyükleme sektörü yazılır.

## Yoksay

Başka bir eylem gerçekleştirilmez. Etkilenen dosya, bilgisayarınızda etkin kalır.

## Üzerine yaz ve sil

Varsayılan bir şablonla dosyanın üzerine yazılır ve sonra dosya silinir. Geri yüklenemez.

### Uyarı

Bu, veri kaybı ve işletim sistemi hasarıyla sonuçlanabilir! Yalnızca özel durumlarda **Yoksay** seçeneğini belirleyin.

## Her zaman yoksay

Gerçek Zamanlı Koruma algılamaları için eyleme seçeneği: Gerçek Zamanlı Koruma başka bir eylem gerçekleştirmez. Dosyaya erişime izin verilir. Bu dosyaya diğer tüm erişimlere izin verilir ve bilgisayar yeniden başlatılıncaya veya virüs tanımı dosyası güncelleninceye kadar başka bir bildirim sağlanmaz.

## Karantinaya kopyala

Kök kullanıcı takımlarının algılaması için eylem seçeneği: Algılama, karantinaya kopyalanır.

## Önyükleme sektörünü onar | Onarım aracını karşıdan yükleyin

Etkilenen önyükleme sektörleri algılandığında eylem seçenekleri: Etkilenen disket sürücülerini onarmak için birkaç seçenek mevcuttur. Avira ürününüz onarım gerçekleştiriyorsa, önyükleme sektörü virüslerinin algılanması ve kaldırılması için özel bir araç karşıdan yükleyebilirsiniz.

### Not

Çalışmakta olan işlemlerle ilgili eylemler yürütürseniz, eylemler gerçekleştirilmeden önce söz konusu işlemler sonlandırılır.

## Proaktif bileşeni tarafından yapılan algılamalar için Gerçek Zamanlı Koruma eylemleri (bir uygulamanın şüpheli eylemlerine ilişkin bildirim):

### Güvenilen program

Uygulama çalışmaya devam eder. Program, izin verilen uygulamalar listesine eklenir ve Proaktif bileşenin izlemesi dışında bırakılır. İzin verilen uygulamalar listesine ekleme yapılırken, izleme türü *İçerik* olarak ayarlanır. Başka bir deyişle, uygulama, yalnızca içerik değiştirilmeden kalırsa Proaktif bileşeni izlemesi dışında bırakılır (bkz. [Uygulama filtresi: İzin verilen uygulamalar](#)).

**Programı bir defa engelle**

Uygulama engellenir; başka bir deyişle, uygulama sonlandırılır. Uygulama eylemleri, Proaktif bileşeni tarafından izlenmeye devam eder.

**Bu programı her zaman engelle**

Uygulama engellenir; başka bir deyişle, uygulama sonlandırılır. Program, engellenen uygulamalar listesine eklenir ve artık çalıştırılmaz (bkz. [Uygulama filtresi: Engellecek uygulamalar](#)).

**Yoksay**

Uygulama çalışmaya devam eder. Uygulama eylemleri, Proaktif bileşeni tarafından izlenmeye devam eder.

**EPosta Koruması eylemleri: Gelen e-postalar****Karantinaya taşı**

Tüm ekleri içeren e-posta, karantinaya taşınır. Etkilenen e-posta silinir. E-posta metninin gövdesi ve ekler, bir [varsayılan metin](#) ile değiştirilir.

**Postayı sil**

Etkilenen e-posta silinir. E-posta metninin gövdesi ve ekler, bir [varsayılan metin](#) ile değiştirilir.

**Eki sil**

Etkilenen ek, [varsayılan bir metin](#) ile değiştirilir. E-posta gövdesi etkilendiye, silinir ve yerine [varsayılan bir metin](#) gelir. E-posta teslim edilir.

**Eki karantinaya taşı**

Etkilenen ek, karantinaya yerleştirilir ve sonra silinir ([varsayılan metin](#) ile değiştirilir). E-posta gövdesi teslim edilir. Etkilenen ek daha sonra karantina yöneticisi aracılığıyla gönderilebilir.

**Yoksay**

Etkilenen e-posta teslim edilir.

**Uyarı**

Bu, virüs ve istenmeyen programların bilgisayar sisteminize erişmesine olanak sağlar. Yalnızca özel durumlarda **Yoksay** seçeneğini belirleyin. Posta istemcinizde önizlemeyi devre dışı bırakın, asla ekleri çift tıklatarak açmayın!

## **EPosta Koruması eylemleri: Giden e-postalar**

### **Postayı karantinaya taşı (gönderme)**

Tüm eklerle birlikte e-posta Karantinaya taşınır ve gönderilmez. E-posta, e-posta istemcinizin giden kutusunda kalır. E-posta programınızda bir hata iletisi alırsınız. E-posta hesabınızdan gönderilen diğer tüm e-postalar, zararlı yazılıma karşı taranır.

### **Postaların gönderimini engelle (gönderme)**

E-posta gönderilmez ve e-posta istemcinizin giden kutusunda kalır. E-posta programınızda bir hata iletisi alırsınız. E-posta hesabınızdan gönderilen diğer tüm e-postalar, zararlı yazılıma karşı taranır.

### **Yoksay**

Etkilenen e-posta gönderilir.

#### **Uyarı**

Virüsler ve istenmeyen programlar, bu şekilde e-posta alıcısının bilgisayar sistemine girebilir.

## **Web Koruması eylemleri:**

### **Erişimi reddet**

Web sunucusundan istenen web sitesi ve/veya aktarılan veri ya da dosyalar, web tarayıcınıza gönderilmez. Web tarayıcısında, erişimin reddedildiğini bildiren bir hata iletisi görüntülenir.

### **Karantinaya taşı**

Web sunucusundan istenen web sitesi ve/veya aktarılan veri ya da dosyalar karantinaya taşınır. Etkilenen dosya, bilgilendirici bir değere sahipse karantina yöneticisinden kurtarılabilir veya gerekirse, Avira Zararlı Yazılım Araştırma Merkezi'ne gönderilir.

### **Yoksay**

Web sunucusundan istenen web sitesi ve/veya aktarılan veri ve dosyalar, Web Koruması tarafından web tarayıcınıza iletilir.

#### **Uyarı**

Bu, virüs ve istenmeyen programların bilgisayar sisteminize erişmesine olanak sağlar. Yalnızca özel durumlarda **Yoksay** seçeneğini belirleyin.

**Not**

Onarılamayan şüpheli dosyaları karantinaya taşımanızı öneririz.

**Not**

Ayrıca buluşsal yöntemin bildirdiği dosyaları analiz için bize de gönderebilirsiniz. Örneğin bu dosyaları web sitemize yükleyebilirsiniz:

<http://www.avira.com/tr/sample-upload>


HEUR/veya HEURISTIC/ göstergesinden örneğin HEUR/testfile.\* dosya adına ön ek olarak getirilen buluşsal yöntemin bildirdiği dosyaları tanımlayabilirsiniz.

#### 4.3.11 Karantinaya alınan dosyaları (\*.qua) işleme

Karantinaya alınan dosyaları işlemek için:


- ▶ Kontrol Merkezi'nde, **YÖNETİM > Karantina** bölümünü seçin.
- ▶ Hangi dosyaların dahil edildiğini kontrol edin, böylece gerekirse, başka bir konumdan bilgisayarınıza özgün olanı yeniden yükleyebilirsiniz.

Bir dosyayla ilgili daha fazla bilgi görüntülemek isterseniz:


- ▶ Dosyayı vurgulayın ve  ögesini tıklayın.
  - Dosyayla ilgili daha fazla bilgi içeren **Özellikler** iletişim kutusu açılır.

Bir dosyayı yeniden taramak istiyorsanız:


Avira ürününüzün virüs tanımı dosyası güncellendiyse ve yanlış pozitif rapor olmasından şüpheleniliyorsa, dosyanın taranması önerilir. Bu, bir yanlış pozitiften yeniden tarama ile onaylamanıza ve dosyayı geri yüklemenize olanak sağlar.

- ▶ Dosyayı vurgulayın ve  ögesini tıklayın.
  - Sistem tarama ayarları kullanılarak dosya virüslere ve zararlı yazılımlara karşı taranır.
  - Taramadan sonra, yeniden tarama öncesinde ve sonrasında dosyanın durumuyla ilgili istatistikleri görüntüleyen **Yeniden tarama istatistikleri** iletişim kutusu görüntülenir.

Bir dosyayı silmek için:

- ▶ Dosyayı vurgulayın ve  ögesini tıklayın.
- ▶ Seçiminizi **Evet** ile onaylamanız gerekir.

Dosyayı, analiz için Avira Zararlı Yazılım Araştırma Merkezi web sunucusuna karşıya yüklemek istiyorsanız:

- ▶ Karşıya yüklemek istediğiniz dosyayı vurgulayın.
- ▶  ögesini tıklatın.
  - İlgili kişi verilerinizi girmeniz için bir form bulunan iletişim kutusu açılır.
- ▶ Tüm gerekli verileri girin.
- ▶ Bir tür seçin: **Şüpheli dosya** veya **Şüpheli yanlış tespit**.
- ▶ Bir yanıt biçimi seçin: **HTML**, **Metin**, **HTML ve Metin**.
- ▶ **Tamam**'ı tıklatın.
  - Dosya, sıkıştırılmış şekilde Avira Zararlı Yazılım Araştırma Merkezi web sunucusuna karşıya yüklenir.

#### Not

Aşağıdaki durumlarda Avira Zararlı Yazılım Araştırma Merkezi tarafından bir analiz yapılması önerilir:

**Buluşsal yöntem isabetleri (Şüpheli dosya):** Bir tarama esnasında bir dosya Avira ürününüz tarafından şüpheli olarak sıfırlandırıldı ve karantinaya alındı: Virüs algılama iletişim ktuusunda veya tarama tarafından oluşturulan rapor dosyasında dosyanın Avira Zararlı Yazılım Araştırma Merkezi tarafından analiz edilmesi önerildi.

**Şüpheli dosya:** Bir dosyanın şüpheli olduğunu düşündüğünüzden, bu dosyayı karantinaya taşıdınız, ancak dosyanın virüslere ve zararlı yazılıma karşı taraması negatiftir.

**Şüpheli yanlış tespit:** Bir virüs tespitinin bir yanlış pozitif olduğunu düşünüyorsunuz: Avira ürününüz zararlı yazılım tarafından etkilenmiş olma ihtimali çok düşük olan bir dosyada bir algılama bildiriyor.


#### Not

Karşıya yüklediğiniz dosyaların boyutu, 20 MB sıkıştırılmamış veya 8 MB sıkıştırılmış olarak sınırlandırılmıştır.

#### Not

Aynı anda yalnızca bir dosya karşıya yükleyebilirsiniz.

Karantinaya alınmış bir nesneyi, karantinadan başka bir dizine kopyalamak istiyorsanız:


- ▶ Karantinaya alınmış nesneyi vurgulayın ve  ögesini tıklatın.
  - Bir dizin seçebileceğiniz *Klasöre Gözet* iletişim kutusu açılır.

- ▶ Karantinaya alınmış nesnenin bir kopyasını kaydetmek istediğiniz bir dizini seçin ve seçiminizi onaylayın.
  - ↳ Seçilen karantinaya alınmış nesne, seçilen dizine kaydedilir.

**Not**

Karantinaya alınmış nesne, geri yüklenen dosya ile aynı değildir. Karantinaya alınmış nesne şifrelenir ve özgün biçiminde yürütülemez veya okunamaz.



Karantinaya alınmış nesnenin özelliklerini bir metin dosyasına dışa aktarmak istiyorsanız:

- ▶ Karantinaya alınmış nesneyi vurgulayın ve  ögesini tıklatın.
  - ↳ Seçilen karantinaya alınmış nesneden verileri içeren *karantina - Not defteri* metin dosyası açılır.
- ▶ Metin dosyasını kaydedin.



Karantinadaki dosyaları da geri yükleyebilirsiniz (bkz. Bölüm: [Karantina: Karantinaya alınan dosyaları geri yükleme](#)).

#### 4.3.12 Karantinadaki dosyaları geri yükleme

İşletim sistemine bağlı olarak, geri yükleme yordamını farklı simgeler denetler:

- Windows XP'de:
  -  Bu simge, dosyaları özgün dizinine geri yükler.
  -  Bu simge, dosyaları istediğiniz bir dizine geri yükler.
- Windows Vista'da:

Microsoft Windows Vista'da, Kontrol Merkezi şu anda yalnızca sınırlı haklara; örneğin, dizinlere ve dosyalara erişim haklarına sahiptir. Belirli eylemler ve dosya erişimleri yalnızca genişletilmiş yönetici hakları ile Kontrol Merkezi'nde gerçekleştirilebilir. Bu genişletilmiş yönetici hakları bir tarama profili aracılığıyla her bir tarama başlangıcında verilebilir.

  -  Bu simge, dosyaları istediğiniz bir dizine geri yükler.
  -  Bu simge, dosyaları özgün dizinine geri yükler. Bu dizine erişmek için genişletilmiş yönetici hakları gerekliyse, karşılık gelen bir istek görüntülenir.

#### **Karantinadaki dosyaları geri yüklemek için:**


**Uyarı**

Bu, veri kaybı ve bilgisayar işletim sistemi hasarıyla sonuçlanabilir! Yalnızca



özel durumlarda **Seçilen nesnelere geri yükle** işlevini kullanın. Yalnızca yeni bir tarama tarafından onarılabilen dosyaları geri yükleyin.

- ✓ Dosya yeniden tarandı ve onarıldı.
- ▶ Kontrol Merkezi'nde, **YÖNETİM > Karantina** bölümünü seçin.

#### Not


Dosya uzantısı \*.eml olduğunda, e-postalar ve e-posta ekleri yalnızca  seçeneğini kullanarak geri yüklenebilir.

### Bir dosyayı özgün konumuna geri yüklemek için:

- ▶ Dosyayı vurgulayın ve simgeyi tıklayın (Windows XP: , Windows Vista ).


E-postalar için bu seçenek kullanılamaz.

#### Not

Dosya uzantısı \*.eml olduğunda, e-postalar ve e-posta ekleri yalnızca  seçeneğini kullanarak geri yüklenebilir.


- ↪ Dosyayı geri yüklemek isteyip istemediğinizi soran bir ileti görüntülenir.
- ▶ **Evet**'i tıklayın.
  - ↪ Dosya, karantinaya taşınmadan önceki dizine geri yüklenir.

Bir dosyayı belirtilen bir dizine geri yüklemek için:

- ▶ Dosyayı vurgulayın ve  ögesini tıklayın.
  - ↪ Dosyayı geri yüklemek isteyip istemediğinizi soran bir ileti görüntülenir.
- ▶ **Evet**'i tıklayın.
  - ↪ Dizin seçmeye yönelik *Farklı Kaydet* Windows varsayılan penceresi görüntülenir.
- ▶ Dosyanın geri yükleneceği dizini seçin ve onaylayın.
  - ↪ Dosya, seçilen dizine geri yüklenir.

### 4.3.13 Şüpheli dosyaları karantinaya taşıma

Şüpheli dosyayı el ile karantinaya taşımak için:

- ▶ Kontrol Merkezi'nde, **YÖNETİM > Karantina** bölümünü seçin.
- ▶  ögesini tıklayın.



- Dosya seçmeye yönelik Windows varsayılan penceresi görüntülenir.
- ▶ Dosyayı seçin ve **Aç** ile onaylayın.
- Dosya karantinaya taşınır.

Karantinadaki dosyaları, Avira Sistem Tarayıcı ile tarayabilirsiniz (bkz. Bölüm: [Karantina: Karantinaya alınan dosyaları \(\\*.qua\) işleme](#)).

#### 4.3.14 Bir tarama profilinde dosya türünü değiştirme veya silme

Bir tarama profilinde, taranacak ek dosya türlerini şart koşturmak veya belirli dosya türlerini tarama dışında bırakmak için (yalnızca el ile seçim ve özelleştirilmiş tarama profilleri için mümkündür):

- ✓ Kontrol Merkezi'nde *PC KORUMA* > **Sistem Tarayıcı** bölümüne gidin.
- ▶ Sağ fare düğmesiyle, düzenlemek istediğiniz tarama profilini tıklatın.
  - Bir bağlam menüsü görüntülenir.
- ▶ **Dosya filtresi**'ni seçin.
- ▶ Bağlam menüsünün sağındaki küçük üçgeni tıklatarak bağlam menüsünü daha fazla genişletin.
  - **Varsayılan, Tüm dosyaları tara** ve **Kullanıcı tanımlı** girdileri görüntülenir.
- ▶ **Kullanıcı tanımlı** seçeneğini belirleyin.
  - Tarama profili ile taranacak tüm dosya türlerinin listelerini içeren **Dosya uzantıları** iletişim kutusu görüntülenir.

Bir dosya türünü tarama dışında bırakmak istiyorsanız:

- ▶ Dosya türünü vurgulayın ve **Sil**'i tıklatın.

Taramaya bir dosya türünü eklemek istiyorsanız:

- ▶ Bir dosya türü vurgulayın.
- ▶ **Ekle**'yi tıklatın ve giriş kutusuna dosya türünün dosya uzantısını girin.


Maksimum 10 karakter kullanın ve en başa nokta koymayın. Joker karakterlere (\* ve ?) izin verilir.

#### 4.3.15 Tarama profili için masaüstü kısayolu oluşturma

Avira ürününüzün Kontrol Merkezi'ne erişmeden bir tarama profiline yönelik masaüstü kısayolu aracılığıyla doğrudan masaüstünüzden sistem taraması başlatabilirsiniz.

Tarama profiline yönelik bir masaüstü kısayolu oluşturmak için:

- ✓ Kontrol Merkezi'nde *PC KORUMA* > **Sistem Tarayıcı** bölümüne gidin.
- ▶ Kısayolunu oluşturmak istediğiniz tarama profilini seçin.

- ▶  simgesini tıklatın.
- Masaüstü kısayolu oluşturulur.

#### 4.3.16 Olayları filtreleme

Avira ürününüzün program bileşenleri tarafından oluşturulan olaylar, Kontrol Merkezi'nde **YÖNETİM > Olaylar** konumunda görüntülenir (Windows işletim sisteminin olay görüntüsüne benzer). Program bileşenleri alfabetik sırayla aşağıdaki gibidir:

- Yedekle
- Güvenlik Duvarı
- Yardımcı Hizmeti
- EPosta Koruması
- Gerçek Zamanlı Koruma
- Safe Browsing
- Zamanlayıcı
- Sistem Tarayıcı
- Güncelleyici
- Web Koruması

Aşağıdaki olay türleri görüntülenir:



- *Bilgi*
- *Uyarı*
- *Hata*
- *Algılama*

Görüntülenen olayları filtrelemek için:

- ▶ Kontrol Merkezi'nde, **YÖNETİM > Olaylar** bölümünü seçin.
- ▶ Etkinleştirilen bileşenlerin olaylarını görüntülemek için, program bileşenlerinin kutusunu işaretleyin.
  - VEYA -
  - Devre dışı bırakılan bileşenlerin olaylarını gizlemek için, program bileşenlerinin kutusunun işaretini kaldırın.
- ▶ Bu olayları görüntülemek için olay türü kutusunu işaretleyin.
  - VEYA -
  - Bu olayları gizlemek için olay türü kutusunun işaretini kaldırın.

### 4.3.17 E-posta adreslerini tarama dışında bırakma

Hangi e-posta adreslerinin (gönderenler) EPosta Koruması taraması dışında bırakılacağını tanımlamak için (beyaz liste):

- ▶ Kontrol Merkezi'ne gidin ve **İNTERNET KORUMASI > EPosta Koruması** bölümünü seçin.
  - ↳ Listede, gelen e-postalar gösterilir.
- ▶ EPosta Koruması taraması dışında bırakmak istediğiniz e-postayı vurgulayın.
- ▶ E-postayı EPosta Koruması taraması dışında bırakmak için uygun simgeyi tıklatın:
  -  Seçilen e-posta adresi artık virüslere ve istenmeyen programlara karşı taranmaz.
  -  Seçilen e-posta adresi artık istenmeyen postaya karşı taranmaz.
    - ↳ E-posta gönderen adresi, dışlama listesine dahil edilir ve artık virüslere, zararlı yazılımlara veya istenmeyen postaya karşı taranmaz.

#### Uyarı

Yalnızca gönderenler tamamen güvenilirse, e-posta adreslerini EPosta Koruması taraması dışında bırakın.



#### Not

Yapılandırma'da, **EPosta Koruması > Genel > İstisnalar** konumunda, dışlama listesine başka e-posta adresleri ekleyebilir veya e-posta adreslerini dışlama listesinden kaldırabilirsiniz.

### 4.3.18 İstenmeyen Posta Engelleme modülünü eğitme

İstenmeyen Posta Engelleme modülü bir eğitim veritabanı içerir. Bireysel kategorilere ayırma ölçütleriniz bu eğitim veritabanına kaydedilir. Zamanla, istenmeyen postaya ilişkin iç filtreler, algoritmalar ve değerlendirme ölçütleri, kişisel ölçütlerinize göre uyarlanır.

Eğitim veritabanına ilişkin e-postaları kategorilere ayırmak için:

- ▶ Kontrol Merkezi'ne gidin ve **İNTERNET KORUMASI > EPosta Koruması** bölümünü seçin.
  - ↳ Listede, gelen e-postalar gösterilir.
- ▶ Kategorilere ayırmak istediğiniz e-postayı vurgulayın.
- ▶ E-postayı istenmeyen  posta veya istenen; yani 'iyi' e-posta  olarak tanımlamak için ilgili simgeyi tıklatın.

→ E-posta, eğitim veritabanına girilir ve sonraki istenmeyen posta tanıma işlemine uygulanır.

**Not**

Şu konumdaki yapılandırmada eğitim veritabanını silebilirsiniz: **EPosta Koruması > Genel > İstenmeyen Posta Engelleme.**

**Not**

İstenmeyen Posta Engelleme modülü, IMAP aracılığıyla alınan e-postalarda çalışmaz. Bu nedenle eğitim işlevleri (**İyi e-posta - eğitim için kullan, İstenmeyen posta - eğitim için kullan**) IMAP aracılığıyla alınan e-postalarda uygulanamaz. IMAP türünde bir e-posta seçerseniz, eğitim işlevleri otomatik olarak devre dışı bırakılır.

#### 4.3.19 Güvenlik Duvarı için güvenlik düzeyini seçme

Arasından seçim yapılacak çeşitli güvenlik düzeyleri vardır. Hangisini seçtiğinize bağlı olarak, farklı bağdaştırıcı kuralı yapılandırma seçenekleriniz vardır.

**Düşük**

Baskın ve bağlantı noktası taraması algılanır.

**Orta**

Şüpheli TCP ve UDP paketleri atılır.

Baskın ve bağlantı noktası taraması önlenir.

(Varsayılan düzeye ayarla.)

**Yüksek**

Bilgisayar ağda görünmez.

Dışarıdan gelen yeni bağlantılara izin verilmez.

Baskın ve bağlantı noktası taraması önlenir.

**Özel**

Kullanıcı tanımlı kurallar: Bu güvenlik düzeyi seçilirse, program, bağdaştırıcı kurallarının değiştirildiğini otomatik olarak tanır.

**Tümünü engelle**

Tüm mevcut ağ bağlantıları kapanacak.

**Not**

Avira Güvenlik Duvarı'nın tüm önceden tanımlı kuralları için varsayılan Güvenlik düzeyi ayarı, **Orta**'dır.

Güvenlik Duvarı'na yönelik güvenlik düzeyini tanımlamak için:

- ▶ Kontrol Merkezi'ne gidin ve **İNTERNET KORUMASI > Güvenlik Duvarı** bölümünü seçin.
- ▶ Kaydırıcıyı gerekli güvenlik düzeyine getirin.
  - ↳ Seçilen güvenlik düzeyi, hemen uygulanır.

#### 4.3.20 El ile yedeklemeler oluşturma

Kontrol Merkezi'ndeki yedekleme aracı, kişisel verilerinizi hızlı bir şekilde ve kolayca yedeklemenizi sağlar. Avira Yedekleme'de, en son verilerinizi minimum kaynak kullanarak kaydedip depolamanıza olanak sağlayan yansımaya yedeklemeleri oluşturabilirsiniz. Avira Yedekleme, yedekleme işlemi sırasında verilerinizi virüs ve zararlı yazılımlara karşı taramanıza olanak sağlar. Etkilenen dosyalar kaydedilmez.

**Not**


Sürüm yedeklemelerinin tersine, yansımaya yedeklemeleri tek tek yedekleme sürümlerini kaydetmez. Yansımaya yedeklemesi, son yedekleme sırasındaki veri stoğunu içerir. Ancak kaydedilen veri stoğundan dosyalar silinirse, sonraki yedeklemede bir eşleşme gerçekleşmez; başka bir deyişle, silinen dosyalar halen yedeklemede kullanılabilir.

**Not**

Avira Yedekleme'nin varsayılan ayarları ile yalnızca değiştirilen dosyalar kaydedilir ve dosyalar virüslere ve zararlı yazılımlara karşı taranır. [Yedekleme > Ayarlar](#) konumundaki yapılandırmada bu ayarları değiştirebilirsiniz.

**Yedekleme aracını kullanarak verilerinizi kaydetmek için:**



- ▶ Kontrol Merkezi'nde, **PC KORUMA > Yedekleme** bölümünü seçin.
  - ↳ Önceden ayarlı yedekleme profilleri görüntülenir.
- ▶ Önceden ayarlı yedekleme profillerinden birini seçin.
  - VEYA-
  - El ile seçim** yedekleme profilini uyarlayın.
  - VEYA-
  - Yeni bir yedekleme profili oluşturun

- ▶ **Hedef dizin** kutusuna, seçilen profil için bir kaydetme konumu girin.  
Yedeklemenin kaydetme konumu, bilgisayarınızdaki, bağlı ağ sürücüsündeki veya USB çubuk ya da disket gibi çıkarılabilir diskteki bir dizin olabilir.
- ▶  simgesini tıklatın.
  - **Avira Yedekleme** penceresi görüntülenir ve yedekleme başlatılır. Yedekleme penceresinde yedekleme durumu ve sonuçları görüntülenir.

### **Bir yedekleme profilini değiştirmek istiyorsanız:**


- ▶ Kaydedilecek tüm sürücü ve dizinlerin açılması için, tarama profilinde **Eİ İle Seçim** dosya ağacını genişletin:
  - + simgesini tıklatın: Sonraki dizin düzeyi görüntülenir.
  - - simgesini tıklatın: Sonraki dizin düzeyi gizlenir.
- ▶ İlgili dizin düzeyi kutusunu tıklatarak, kaydedilecek düğümleri ve dizinleri vurgulayın:  
Aşağıdaki seçenekler, dizinleri seçme için kullanılabilir:
  - Alt dizinleri de içeren dizin (siyah onay işareti)
  - Yalnızca tek bir dizinin alt dizinleri (gri onay işareti, alt dizinlerin siyah onay işaretleri vardır)
  - Dizini yok (onay işareti yoktur)

### **Yeni bir yedekleme profili oluşturmak istiyorsanız:**

- ▶  **Yeni profil oluştur** simgesini tıklatın.
  - **Yeni profil** profili, önceden oluşturulan profillerin aşağısında görüntülenir.
- ▶ Gerekirse,  simgesini tıklatarak yedekleme profiline bir ad verin.
- ▶ Her bir dizin düzeyinin onay kutusunu tıklatarak, kaydedilecek düğümleri ve dizinleri vurgulayın.  
Aşağıdaki seçenekler, dizinleri seçme için kullanılabilir:
  - Alt dizinleri de içeren dizin (siyah onay işareti)
  - Yalnızca tek bir dizinin alt dizinleri (gri onay işareti, alt dizinlerin siyah onay işaretleri vardır)
  - Dizini yok (onay işareti yoktur)

### **4.3.21 Otomatik veri yedeklemeleri oluşturma**

Bu, otomatik veri yedeklemeleri oluşturmak için bir işin nasıl başlatılacağını size gösterir:

- ▶ Kontrol Merkezi'nde, **YÖNETİM > Zamanlayıcı** bölümünü seçin.
- ▶  simgesini tıklatın.

- **İşin adı ve açıklaması** iletişim kutusu görüntülenir.
- ▶ İşe bir ad verin ve gerekirse bir açıklama girin.
- ▶ **İleri**'yi tıklatın.
  - **İş türü** iletişim kutusu görüntülenir.
- ▶ **İşi yedekle** seçeneğini belirleyin.
- ▶ **İleri**'yi tıklatın.
  - **Profil seç** iletişim kutusu görüntülenir.
- ▶ Taranacak profili seçin.

#### Not

Yalnızca bir kaydetme konumu şart koşulmuş yedekleme profilleri görüntülenir.

- ▶ **İleri**'yi tıklatın.
  - **İşin zamanı** iletişim kutusu görüntülenir.
- ▶ Tarama için bir zaman seçin:
  - **Hemen**
  - **Günlük**
  - **Haftalık**
  - **Aralık**
  - **Tek**
  - **Oturum aç**
  - **Tak ve Çalıştır**

Yedekleme profilinin kaydetme konumu olarak seçilen çıkarılabilir disk bilgisayara bağlıysa, Tak ve Çalıştır olayı için her zaman bir yedekleme oluşturulur. Tak ve Çalıştır yedekleme olayı, kaydetme konumu olarak bir USB çubuğun girilmesini gerektirir.
- ▶ Gerekirse, seçime göre bir tarih belirtin.
- ▶ Gerekirse, aşağıdaki ek seçenekleri belirleyin (kullanılabilirlik durumu, iş türüne bağlıdır):

#### Süre dolduysa işi yinele


Örneğin, bilgisayar kapatıldığı için gerekli zamanda gerçekleştirilemeyen geçmiş işler gerçekleştirilir.

- ▶ **İleri**'yi tıklatın.
  - **Görüntü modu seç** iletişim kutusu görüntülenir.
- ▶ İş penceresinin görüntü modunu seçin:
  - **Simge durumuna küçült**: yalnızca ilerleme çubuğu
  - **Ekranı kapla**: tüm iş penceresi


- **Görünmez:** iş penceresi yok
- ▶ **Son'u** tıklatın.
  - Yeni oluşturduğunuz iş **YÖNETİM > Zamanlayıcı** bölümünün başlangıç sayfasında etkinleştirilen durum (onay işareti) ile görüntülenir.
- ▶ Gerekirse, gerçekleştirilmeyecek işleri devre dışı bırakın.


İşlerinizi daha fazla tanımlamak için aşağıdaki simgeleri kullanın:

 Bir işin özelliklerini görüntüle

 İş düzenle

 İş sil

 İş başlat

 İş durdur



## 5. Sistem Tarayıcı

Sistem Tarayıcı bileşeni ile, virüslere ve istenmeyen programlara karşı hedeflenmiş taramalar (istek üzerine taramalar) yürütebilirsiniz. Aşağıdaki seçenekler, etkilenen dosyalara karşı tarama için kullanılabilir:

- **Bağlam menüsü aracılığıyla sistem taraması**  
Örneğin, tek tek dosyaları ve dizinleri taramak istiyorsanız, bağlam menüsü aracılığıyla sistem taraması yapılması (sağ fare düğmesi - **Seçilen dosyaları Avira ile tara** girdisi) önerilir. Diğer bir avantaj da, bağlam menüsü aracılığıyla sistem taraması için önce Kontrol Merkezi'ni başlatmanın gerekmemesidir.
- **Sürükle ve bırak aracılığıyla sistem taraması**  
Kontrol Merkezi'nin program penceresine bir dosya veya dizin sürüklendiğinde, Sistem Tarayıcı dosyayı veya dizini ve içerdiği tüm alt dizinleri tarar. Örneğin, masaüstünüze kaydettiğiniz tek tek dosyaları ve dizinleri taramak istiyorsanız, bu yordam önerilir.
- **Profiller aracılığıyla sistem taraması**  
Belirli dizinleri ve sürücülerini (örn. yeni dosyaları düzenli olarak depoladığınız çalışma dizininiz veya sürücüler) düzenli olarak taramak istiyorsanız bu yordam önerilir. Her yeni tarama için bu dizinleri ve sürücülerini seçmeniz gerekmez, yalnızca ilgili profili kullanarak seçim yaparsınız.
- **Zamanlayıcı aracılığıyla sistem taraması**  
Zamanlayıcı, zaman denetimli taramalar gerçekleştirmenize olanak sağlar. Bkz. Zamanlayıcı aracılığıyla sistem taraması.

Kök kullanıcı takımına, önyükleme sektörü virüslerine karşı tarama yapılırken ve etkin işlemler taranırken özel işlemler gerekir. Aşağıdaki seçenekler kullanılabilir:

- **Kök kullanıcı takımına ve etkin zararlı yazılımlara karşı tara** tarama profiliyle Kök kullanıcı takımlarına karşı tara
- **Etkin işlemler** tarama profili aracılığıyla etkin işlemleri tara
- **Ekstralar** menüsünde **Önyükleme kayıtları taraması...** menü komutu aracılığıyla önyükleme sektörü virüslerini tara

## 6. Güncellemeler

Anti virüs yazılımının verimliliği, programın, özellikle de virüs tanımı dosyasının ve tarama motorunun ne kadar güncel olduğuna bağlıdır. Düzenli güncellemeler gerçekleştirmek için Güncelleyici bileşeni Avira ürününüzle tümleştirilir. Güncelleyici, Avira ürününüzün her zaman güncel olmasını sağlar ve her gün ortaya çıkan yeni virüslerle mücadele edebilir. Güncelleyici şu bileşenleri günceller:

- Virüs tanımı dosyası:  
Virüs tanımı dosyası, virüs ve zararlı yazılımlara karşı tarama yapmak ve etkilenen nesnelere onarmak için Avira ürününüz tarafından kullanılan zararlı programların virüs desenlerini içerir.
- Tarama motoru:  
Tarama motoru, virüs ve zararlı yazılımlara karşı tarama yapmak için Avira ürününüz tarafından kullanılan yöntemleri içerir.
- Program dosyaları (ürün güncellemesi):  
Ürün güncellemelerine yönelik güncelleme paketleri, tek tek program bileşenleri için ekstra işlevleri kullanılabilir duruma getirir.

Güncelleme, virüs tanımı dosyası, tarama motoru ve ürünün güncel olup olmadığını denetler ve gerekirse bir güncelleme uygular. Bir ürün güncellemesinden sonra, bilgisayar sisteminizi yeniden başlatmanız gerekebilir. Yalnızca virüs tanımı dosyası ve tarama motoru güncellenirse bilgisayarın yeniden başlatılması gerekmez.

Bir ürün güncellemesi yeniden başlatma gerektiriyorsa, güncellemeye devam etme veya güncellenen daha sonra hatırlatılmasına karar verebilirsiniz. Ürün güncellemeye hemen devam etmek isterseniz, yeniden başlatmanın ne zaman gerçekleşeceğini seçebilirsiniz.

Güncellenen daha sonra hatırlatılmasını istiyorsanız, virüs tanımı dosyası ve tarama motoru güncellenir, ancak ürün güncellemesi gerçekleştirilmez.

### Not

Ürün güncellemesi yeniden başlatmaya kadar tamamlanmaz.

### Not

Güvenlik nedenleriyle Güncelleyici, bilgisayarınızın Windows barındırma dosyasının değiştirilip değiştirilmediğini, örneğin, Güncelleme URL'sinin zararlı yazılım tarafından değiştirilip değiştirilmediğini ve Güncelleyici'yi istenmeyen karşıdan yükleme sitelerine yönlendirip yönlendirmediğini denetler. Windows barındırma dosyası değiştirilmişse, Güncelleyici rapor dosyasında bu gösterilir.

Şu aralıkta otomatik olarak bir güncelleme gerçekleştirilir: 2 saat.

Kontrol Merkezi'nde **Zamanlayıcı** altında Güncelleyici tarafından belirtilen aralıklarda uygulanan ek güncelleme işleri oluşturabilirsiniz. Bir güncellemeyi el ile de başlatabilirsiniz:

- Kontrol Merkezi'nde: **Güncelleme** menüsünde ve **Durum** bölümünde
- tepsi simgesinin bağlam menüsü aracılığıyla

Güncellemeler İnternet'ten üreticinin Web sunucusu aracılığıyla edinilebilir. Varolan ağ bağlantısı, Avira karşıdan yükleme sunucuları ile varsayılan bağlantıdır. Bu varsayılan ayarı Yapılandırma'da [Yapılandırma > Güncelle](#) konumunda değiştirebilirsiniz.

## 7. Güvenlik Duvarı

Avira Internet Security bilgisayar ayarlarınıza bağlı olarak gelen ve giden veri trafiğini yönetmenize izin verir:

- Avira Güvenlik Duvarı

Windows 7'ye kadar olan işletim sistemlerinde, Avira Internet Security Avira Güvenlik Duvarını içermektedir.

## 8. Yedekle

Verilerinizin yedeğini oluşturmak için kullanabileceğiniz çeşitli seçenekler vardır:

### **Yedekleme aracıyla yedekleme**

Yedekleme profilleri seçmek veya oluşturmak ve seçilen profilin el ile bir yedeklemesini başlatmak için yedekleme aracını kullanabilirsiniz.

### **Zamanlayıcı'da yedekleme işi aracılığıyla yedekleme**

Zamanlayıcı, zamanlanmış veya olay denetimli yedekleme işleri oluşturma seçeneğini size sunar. Zamanlayıcı, yedekleme işlerini otomatik olarak yürütür. Bu işlem özellikle belirli bir verinin düzenli yedeklemelerini yapmak istiyorsanız kullanışlıdır.

## 9. SSS, İpuçları

Bu bölümde, sorun gidermeyle ilgili önemli bilgiler ve Avira ürününüzün kullanımıyla ilgili daha fazla ipucu bulunur.

- [Sorun olması durumunda yardım](#) bölümüne bakın
- [Kısayollar](#) bölümüne bakın
- bkz. Bölüm [Windows Güvenlik Merkezi](#) (Windows XP ve Vista) veya [Windows Eylem Merkezi](#) (Windows 7 ve 8)

### 9.1 Sorun olması durumunda yardım

Burada, olası sorunların nedenleri ve çözümleriyle ilgili bilgiler bulursunuz.

- [Lisans dosyası açılmıyor](#) hata iletisi görüntülenir.
- Bir güncelleme başlatılmaya çalışılırken [Dosya karşıdan yüklenirken bağlantı başarısız oldu...](#) hata iletisi görüntülenir.
- Virüsler ve zararlı yazılımlar taşınamaz veya silinemez.
- Tepsi simgesinin durumu devre dışı bırakılır.
- Veri yedeklemesi gerçekleştirdiğimden bilgisayar çok yavaşlıyor.
- Güvenlik duvarım, etkinleştirmeden hemen sonra Avira Gerçek Zamanlı Koruma'yı ve Avira EPosta Koruması'nı bildirir.
- Avira EPosta Koruması çalışmaz.
- Avira Güvenlik Duvarı, ana bilgisayara kurulursa ve Avira Güvenlik Duvarı'nın güvenlik düzeyi *orta* veya *yüksek* olarak ayarlanırsa, sanal makinede (örn. VMWare, Sanal PC, ...) kullanılabilir bir ağ bağlantısı yoktur.
- Avira Güvenlik Duvarı'nın güvenlik düzeyi *orta* veya *yüksek* olarak ayarlanırsa, Sanal Özel Ağ (VPN) Bağlantısı engellenir.
- TLS bağlantısı yoluyla gönderilen bir e-posta, EPosta Koruması tarafından engellendi.
- Web sohbeti çalışmıyor: Sohbet iletileri görüntülenmeyecek

#### **Lisans dosyası açılmıyor hata iletisi görüntülenir.**

Nedeni: Dosya şifrelidir.

- ▶ Lisansı etkinleştirmek için, dosyayı açmanız gerekmez ancak dosyayı program dizinine kaydedersiniz.

**Bir güncelleme başlatılmaya çalışılırken Dosya karışından yüklenirken bağlantı başarısız oldu... hata iletisi görüntülenir.**

Nedeni: İnternet bağlantınız etkin değil. Bu nedenle İnternet'te web sunucusuna bağlantı kurulamaz.

- ▶ WWW veya e-posta çalışması gibi diğer İnternet hizmetlerini sınavın. Aksi takdirde, İnternet bağlantısını yeniden kurun.

Nedeni: Proxy sunucuya ulaşamıyor.

- ▶ Proxy sunucu için oturum açma adının değişim değişmediğini denetleyin ve gerekirse bunu yapılandırmanıza göre uyarlayın.

Nedeni: *update.exe* dosyası, kişisel güvenlik duvarınız tarafından tamamen onaylanmıyor.

- ▶ *update.exe* dosyasının, kişisel güvenlik duvarınız tarafından onaylandığından emin olun.

Aksi takdirde:

- ▶ [PC Koruma > Güncelle](#) konumundaki Yapılandırma'da (uzman modu) ayarlarınızı denetleyin.

**Virüsler ve zararlı yazılımlar taşınamaz veya silinemez.**

Nedeni: Dosya windows tarafından yüklenmiş ve etkin.

- ▶ Avira ürününüzü güncelleyin.
- ▶ Windows XP işletim sistemini kullanıyorsanız, Sistem Geri Yükleme'sini devre dışı bırakın.
- ▶ Bilgisayarı Güvenli Modda başlatın.
- ▶ Avira ürününüzün Yapılandırma'sını (uzman modu) başlatın.
- ▶ [Sistem Tarayıcı > Tara > Dosyalar > Tüm dosyalar](#) öğesini seçin ve **Tamam** seçeneği ile pencereyi onaylayın.
- ▶ Tüm yerel sürücülerin taramasını başlatın.
- ▶ Bilgisayarı Normal Modda başlatın.
- ▶ Normal Modda bir tarama gerçekleştirin.
- ▶ Başka bir virüs veya zararlı yazılım bulunmadıysa, kullanılabilir durumdaysa Sistem Geri Yükleme'sini etkinleştirin.

**Tepsi simgesinin durumu devre dışı bırakılır.**

Nedeni: Avira Gerçek Zamanlı Koruma devre dışı.

- ▶ Kontrol Merkezi'nde **Durum** seçeneğine tıklayın ve **PC Koruma** alanında **Gerçek Zamanlı Koruma** seçeneğini etkinleştirin.

-VEYA-

- ▶ Sağ fare düğmesiyle Tepsi Simgesini tıklayarak bağlam menüsünü açın. **Gerçek Zamanlı Koruma etkinleştir** seçeneğine tıklayın.

Nedeni: Avira Gerçek Zamanlı Koruma bir güvenlik duvarı tarafından engelleniyor.

- ▶ Güvenlik duvarınızın yapılandırmasında Avira Gerçek Zamanlı Koruma için genel bir onay tanımlayın. Avira Gerçek Zamanlı Koruma yalnızca 127.0.0.1 adresiyle (yerel ana bilgisayar) çalışır. Bir internet bağlantısı kurulmaz. Aynı durum Avira EPosta Koruması için de geçerlidir.

Aksi takdirde:

- ▶ Avira Gerçek Zamanlı Koruma hizmetinin başlatma türünü denetleyin. Gerekliyse, hizmeti etkinleştirin: Görev çubuğunda **Başlat > Ayarlar > Denetim Masası** seçeneklerini belirleyin. Çift tıklatarak **Hizmetler** yapılandırma panelini başlatın (Windows XP'de hizmetler uygulaması, *Yönetimsel Araçlar* alt dizininde bulunur). *Avira Gerçek Zamanlı Koruma* girdisini bulun. Başlatma türü olarak **Otomatik** ve durum olarak **Başlatıldı** girilmelidir. Gerekirse, ilgili satırı ve **Başlat** düğmesini seçerek hizmeti el ile başlatın. Bir hata iletisi görüntülenirse, lütfen olay görüntüsünü denetleyin.

### **Veri yedeklemesi gerçekleştirdiğimde bilgisayar çok yavaşlıyor.**

Nedeni: Yedekleme yordamı sırasında Avira Gerçek Zamanlı Koruma, yedekleme yordamı tarafından kullanılmakta olan tüm dosyaları tarar.

- ▶ Yapılandırma'da (uzman modu) **Gerçek Zamanlı Koruma > Tara > İstisnalar** seçeneklerini belirleyin ve yedekleme yazılımının işlem adlarını girin.

### **Güvenlik duvarım, etkinleştirmeden hemen sonra Avira Gerçek Zamanlı Koruma'yı ve Avira EPosta Koruması'nı bildirir.**

Nedeni: Avira Gerçek Zamanlı Koruma ve Avira EPosta Koruması ile iletişim, TCP/IP Internet protokolü aracılığıyla gerçekleşir. Bir güvenlik duvarı, bu protokol aracılığıyla tüm bağlantıları izler.

- ▶ Güvenlik duvarınızın yapılandırmasında Avira Gerçek Zamanlı Koruma ve Avira EPosta Koruması için genel bir onay tanımlayın. Avira Gerçek Zamanlı Koruma yalnızca 127.0.0.1 adresiyle (yerel ana bilgisayar) çalışır. Bir internet bağlantısı kurulmaz. Aynı durum Avira EPosta Koruması için de geçerlidir.

### **Avira EPosta Koruması çalışmaz.**

Avira EPosta Koruması ile ilgili bir sorun oluşursa, lütfen aşağıdaki kontrol listelerinin yardımıyla Avira EPosta Koruması'nın düzgün çalışıp çalışmadığını kontrol edin.



## Kontrol listesi

- ▶ Posta istemcinizin Kerberos, APOP veya RPA aracılığıyla sunucuda oturum açıp açmadığını kontrol edin. Bu doğrulama yöntemleri şu anda desteklenmemektedir.
- ▶ Posta istemcinizin, SSL (TLS -Taşıma Katmanı Güvenliği olarak da adlandırılır) üzerinden sunucuya rapor verip vermediğini kontrol edin. Avira EPosta Koruması, SSL'yi desteklemez ve bu nedenle şifrelenmiş SSL bağlantılarını sonlandırır. Şifrelenmiş SSL bağlantılarını EPosta Koruması olmadan kullanmak istiyorsanız, bağlantı için EPosta Koruması tarafından izlenmeyen bir bağlantı noktası kullanmanız gerekir. EPosta Koruması tarafından izlenen bağlantı noktaları, [EPosta Koruması > Tara](#) konumundaki yapılandırmada yapılandırılabilir.
- ▶ Avira EPosta Koruması hizmeti etkin mi? Gerekliyse, hizmeti etkinleştirin: Görev çubuğunda **Başlat > Ayarlar > Denetim Masası** seçeneklerini belirleyin. Çift tıklatarak **Hizmetler** yapılandırma panelini başlatın (Windows XP'de hizmetler uygulaması, *Yönetimsel Araçlar* alt dizininde bulunur). *Avira EPosta Koruması* girdisini bulun. Başlatma türü olarak *Otomatik* ve durum olarak *Başlatıldı* girilmelidir. Gerekirse, ilgili satırı ve **Başlat** düğmesini seçerek hizmeti el ile başlatın. Bir hata iletisi görüntülenirse, lütfen olay görüntüsünü denetleyin. Bu başarılı olmazsa, **Başlat > Ayarlar > Denetim Masası > Program Ekle veya Kaldır** seçeneklerini kullanarak Avira ürününüzü tamamen kaldırmanız, bilgisayarı yeniden başlatmanız ve sonra Avira ürününüzü yeniden kurmanız gerekebilir.

## Genel

SSL (Güvenli Yuva Katmanı, ayrıca sık sık TLS (Taşıma Katmanı Güvenliği) olarak da ifade edilir) aracılığıyla şifrelenmiş POP3 bağlantıları şu anda korunamaz ve yoksayılr.

Posta sunucusu doğrulaması şu anda "parolalar" ile desteklenmez. "Kerberos" ve "RPA" şu anda desteklenmemektedir.

Avira ürününüz, giden e-postaları virüs ve istenmeyen programlara karşı denetlemez.

### Not

Güvenlikteki boşlukları doldurmak için düzenli olarak Microsoft güncellemelerinin yüklenmesini öneririz.

**Avira Güvenlik Duvarı, ana bilgisayara kurulursa ve Avira Güvenlik Duvarı'nın güvenlik düzeyi *orta* veya *yüksek* olarak ayarlanırsa, sanal makinede (örn. VMWare, Sanal PC, ...) kullanılabilir bir ağ bağlantısı yoktur.**

Avira Güvenlik Duvarı, sanal makinenin de (örneğin, VMWare, sanal PC, vb.) çalışmakta olduğu bir bilgisayara kurulursa, Avira Güvenlik Duvarı'nın güvenlik düzeyi *orta* veya *yüksek* olarak ayarlandığında, Avira Güvenlik Duvarı, sanal makinenin tüm ağ bağlantılarını engeller. Güvenlik düzeyi *düşük* olarak ayarlanmış ise, Güvenlik Duvarı ağ bağlantılarına izin verir.

Nedeni: Sanal makine, yazılım aracılığıyla bir ağ kartına öykünür. Bu öykünme, konuk sistemin veri paketlerini özel paketlerde (UDP paketleri) kapsüller ve dış ağ geçidi aracılığıyla bunları ana bilgisayar sistemine yönlendirir. Avira Güvenlik Duvarı, *orta* güvenlik düzeyinden başlayarak, dışarıdan gelen bu paketleri reddeder.

Bu davranışı önlemek için aşağıdakileri yapın:

- ▶ Kontrol Merkezi'ne gidin ve **İNTERNET KORUMASI > Güvenlik Duvarı** bölümünü seçin.
- ▶ **Yapılandırma** düğmesini tıklatın.  
*Yapılandırma* iletişim kutusu görüntülenir. *Uygulama kuralları* yapılandırma bölümünde olursunuz.
- ▶ **Uzman modu** seçeneğini etkinleştirin.
- ▶ **Bağdaştırıcı kuralları** yapılandırma bölümünü seçin.
- ▶ **Kural ekle**'yi tıklatın.
- ▶ **Gelen kurallar** bölümünde *UDP* seçeneğini belirleyin.
- ▶ Kuralın Bölüm Adı alanına kuralın **adını** yazın.
- ▶ **Tamam**'ı tıklatın.
- ▶ Kuralın doğrudan **Tüm IP paketlerini reddet** kuralının yukarısında olup olmadığını kontrol edin.

### Uyarı

Bu kural, filtreleme olmadan UDP paketlerine izin vereceğinden, tehlikeli olabilir! Sanal makine ile çalıştıktan sonra, önceki güvenlik düzeyine geçiş yapın.

### **Avira Güvenlik Duvarı'nın güvenlik düzeyi *orta* veya *yüksek* olarak ayarlanırsa, Sanal Özel Ağ (VPN) Bağlantısı engellenir.**

Nedeni: Varsayılan olarak, önceden belirlenen kurallara uymayan tüm paketler atılır. VPN yazılımı tarafından gönderilen paketler (GRE paketleri), diğer kategorilere uymaz ve dolayısıyla bu kurallar tarafından filtrelenir.

Avira Güvenlik Duvarı Yapılandırma'da **Bağdaştırıcı kuralları** seçeneğinde **VPN bağlantılarına izin ver** kuralını ekleyin. Bu kural VPN ile ilgili tüm paketlere izin verecektir.

### **TLS bağlantısı yoluyla gönderilen bir e-posta, EPosta Koruması tarafından engellendi.**

Nedeni: Taşıma Katmanı Güvenliği (TLS: İnternet üzerinde veri aktarımları için şifreleme protokolü), şu anda EPosta Koruması tarafından desteklenmemektedir. Aşağıdaki seçenekler, e-posta gönderme için kullanılabilir:

- ▶ SMTP tarafından kullanılan 25 numaralı bağlantı noktasından farklı bir bağlantı noktası kullanın. Bu, EPosta Koruması izlemesini atlar.

- ▶ E-posta istemcinizde TLS şifreli bağlantıyı kapatın ve TLS desteğini devre dışı bırakın.
- ▶ [EPosta Koruması > Tara](#) konumundaki yapılandırmada EPosta Koruması tarafından gönderilen giden e-postaların izlenmesini devre dışı bırakın (geçici olarak).

### **Web sohbeti çalışmıyor: Sohbet iletileri görüntülenmiyor; tarayıcıda veriler yükleniyor.**

'transfer-encoding: chunked' ile HTTP protokolünü temel alan sohbetler sırasında bu durum oluşabilir.

Nedeni: Web Koruması, veriler web tarayıcısına yüklenmeden önce, gönderilen verileri virüslere ve istenmeyen programlara karşı tamamen denetler. 'transfer-encoding: chunked' ile veri aktarımı sırasında Web Koruması, ileti uzunluğunu veya veri hacmini belirleyemez.

- ▶ Bir istisna olarak web sohbetleri URL'sinin yapılandırmasını girin: (bkz. Yapılandırma: [Web Koruması > Tara > İstisnalar](#)).

## 9.2 Kısayollar

Kısayollar olarak da ifade edilen klavye komutları, programda gezinmek, tek tek modülleri almak ve eylemler başlatmak için hızlı bir olanak sunar.

Aşağıda, sizin için kullanılabilir klavye komutlarına genel bakış sağlamaktayız. Lütfen ilgili yardım bölümünde işlevselliğe ilişkin diğer göstergeleri bulun.

### 9.2.1 İletişim kutularında

Kısayol	Açıklama
<b>Ctrl + Tab</b> <b>Ctrl + Page down</b>	Kontrol Merkezi'nde gezinti Bir sonraki bölüme gidin.
<b>Ctrl + Shift + Tab</b> <b>Ctrl + Page up</b>	Kontrol Merkezi'nde gezinti Bir önceki bölüme gidin.

← ↑ → ↓	Yapılandırma bölümlerinde gezinti Öncelikle, bir yapılandırma bölümüne odaklanmak için fareyi kullanın.  İşaretlenmiş açılan bir listedeki seçenekler arasında veya bir seçenek grubundaki birçok seçenek arasında geçiş yapın.
<b>Sekme</b>	Sonraki seçeneğe veya seçenekler grubuna geçiş yapın.
<b>Shift + Sekme</b>	Önceki seçeneğe veya seçenekler grubuna geçiş yapın.
<b>Boşluk</b>	Etkin seçenek bir onay kutusuysa, onay kutusunu etkinleştirin veya devre dışı bırakın.
<b>Alt + altı çizili harf</b>	Seçeneği belirleyin veya komutu başlatın.
<b>Alt + ↓</b> <b>F4</b>	Seçili açılan listeyi açın.
<b>Esc</b>	Seçili açılan listeyi kapatın. Komutu iptal edin ve iletişim kutusunu kapatın.
<b>Enter</b>	Etkin seçenek veya düğme için komutu başlatın.

### 9.2.2 Yardımda

Kısayol	Açıklama
<b>Alt + Boşluk</b>	Sistem menüsünü görüntüleyin.
<b>Alt + Sekme</b>	Yardım ve diğer açılan pencereler arasında geçiş yapın.
<b>Alt + F4</b>	Yardıma kapatın.
<b>Shift + F10</b>	Yardıma bağlam menüsünü görüntüleyin.

<b>Ctrl + Tab</b>	Gezinti penceresinde bir sonraki bölüme gidin.
<b>Ctrl + Shift + Sekme</b>	Gezinti penceresinde bir önceki bölüme gidin.
<b>Page up</b>	Dizinde veya arama sonuçları listesinde, içindekilerin yukarısında görüntülenen konuya geçiş yapın.
<b>Page down</b>	Dizinde veya arama sonuçları listesinde, içindekilerdeki geçerli konunun aşağısında görüntülenen konuya geçiş yapın.
<b>Page up Page down</b>	Bir konuya göz atın.

### 9.2.3 Kontrol Merkezi'nde

#### Genel

Kısayol	Açıklama
<b>F1</b>	Yardımlı görüntüle
<b>Alt + F4</b>	Kontrol Merkezi'ni kapat
<b>F5</b>	Yenile
<b>F8</b>	Yapılandırmayı aç
<b>F9</b>	Güncellemeyi başlat

#### Tarama bölümü

Kısayol	Açıklama
<b>F2</b>	Seçilen profili yeniden adlandır
<b>F3</b>	Seçilen profille tarama başlat

<b>F4</b>	Seçilen profil için masaüstü bağlantısı oluştur
<b>Ins</b>	Yeni profil oluştur
<b>Del</b>	Seçilen profili sil

### **Güvenlik Duvarı bölümü**

Kısayol	Açıklama
<b>Return</b>	Özellikler

### **Karantina bölümü**

Kısayol	Açıklama
<b>F2</b>	Nesneyi yeniden tara
<b>F3</b>	Nesneyi geri yükle
<b>F4</b>	Nesneyi gönder
<b>F6</b>	Nesneyi şuraya geri yükle...
<b>Return</b>	Özellikler
<b>Ins</b>	Dosya ekle

<b>Del</b>	Nesneyi sil
------------	-------------

### Zamanlayıcı bölümü

Kısayol	Açıklama
<b>F2</b>	İş i düzenle
<b>Return</b>	Özellikler
<b>Ins</b>	Yeni iş ekle
<b>Del</b>	İş i sil

### Raporlar bölümü

Kısayol	Açıklama
<b>F3</b>	Rapor dosyasını görüntüle
<b>F4</b>	Rapor dosyasını yazdır
<b>Return</b>	Raporu görüntüle
<b>Del</b>	Raporları sil

### Olaylar bölümü

Kısayol	Açıklama
<b>F3</b>	Olay(lar)ı dışarı ver
<b>Return</b>	Olayı göster

Del	Olay(lar)ı sil
-----	----------------

## 9.3 Windows Güvenlik Merkezi

- Windows XP Service Pack 2'den Windows Vista'ya kadar -

### 9.3.1 Genel

Windows Güvenlik Merkezi, önemli güvenlik yönleri için bir bilgisayarın durumunu denetler.

Bu önemli noktalardan (örn. tarihi geçmiş bir anti virüs programı) biriyle ilgili sorun algılanırsa, Güvenlik Merkezi bir uyarı verir ve bilgisayarınızın nasıl daha iyi korunacağına ilişkin öneriler sunar.

### 9.3.2 Windows Güvenlik Merkezi ve Avira ürününüz

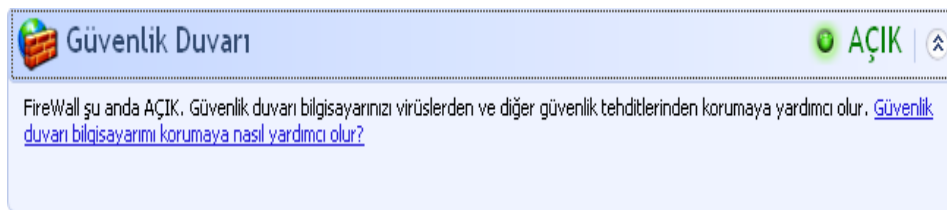
#### Güvenlik Duvarı

Güvenlik Merkezi'nden güvenlik duvarınızla ilgili aşağıdaki bilgileri alabilirsiniz:

- [Güvenlik Duvarı ETKİN / Güvenlik Duvarı açık](#)
- [Güvenlik Duvarı DEVRE DIŞI / Güvenlik Duvarı kapalı](#)

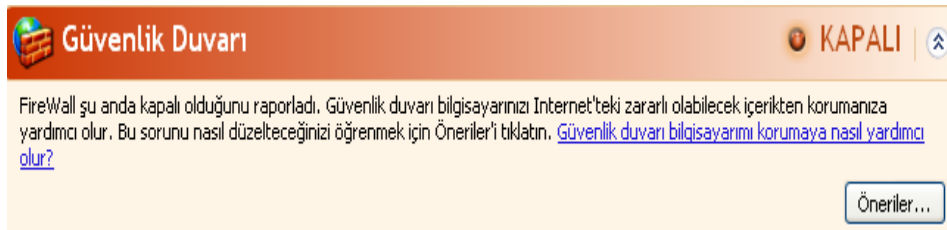
#### Güvenlik Duvarı ETKİN / Güvenlik Duvarı açık

Avira ürününüzü kurup Windows Güvenlik Duvarı'nı kapattıktan sonra, aşağıdaki iletiyi alırsınız:



#### Güvenlik Duvarı DEVRE DIŞI / Güvenlik Duvarı kapalı

Avira Güvenlik Duvarı'nı devre dışı bıraktığınızda hemen aşağıdaki iletiyi alırsınız:





**Not**

Kontrol Merkezi'ndeki Durum sekmesi aracılığıyla Avira Güvenlik Duvarı'nı etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

**Uyarı**

Avira Güvenlik Duvarı'nı kapatırsanız, yetkisiz kullanıcılar ağ veya Internet üzerinden bilgisayarınıza erişim sağlayabilir.

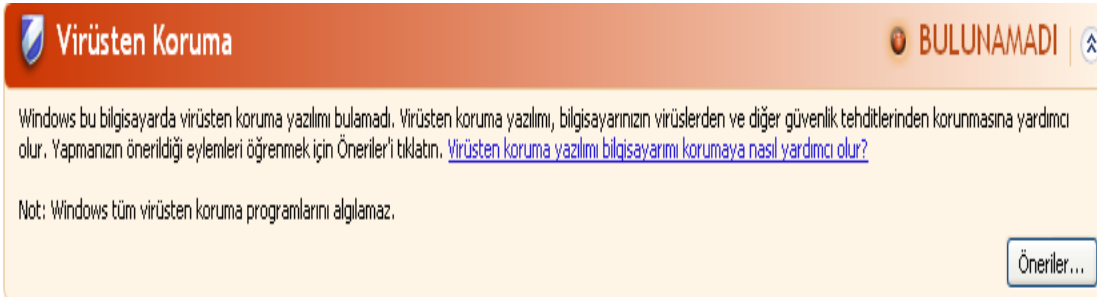
**Virüs koruması yazılımı / Zararlı yazılımlara karşı koruma**

Windows Güvenlik Merkezi'nden virüs korumanızla ilgili aşağıdaki bilgileri alabilirsiniz:

- [Virüs koruması BULUNAMADI](#)
- [Virüs korumasının TARİHİ GEÇMİŞ](#)
- [Virüs koruması AÇIK](#)
- [Virüs koruması KAPALI](#)
- [Virüs koruması İZLENMİYOR](#)

**Virüs koruması BULUNAMADI**

Windows Güvenlik Merkezi bilgisayarınızda herhangi bir anti virüs yazılımı bulmadığında, Windows Güvenlik Merkezi'nin bilgileri görüntülenir.



**Virüsten Koruma** BULUNAMADI

Windows bu bilgisayarda virüsten koruma yazılımı bulamadı. Virüsten koruma yazılımı, bilgisayarınızın virüslere ve diğer güvenlik tehditlerinden korunmasına yardımcı olur. Yapmanız önerildiği eylemleri öğrenmek için Öneriler'i tıklayın. [Virüsten koruma yazılımı bilgisayarımı korumaya nasıl yardımcı olur?](#)

Not: Windows tüm virüsten koruma programlarını algılamaz.




Öneriler...

**Not**

teteBilgisayarınızı virüslere ve diğer istenmeyen programlara karşı korumak için bilgisayarınıza Avira ürününüzü kurun!

**Virüs korumasının TARİHİ GEÇMİŞ**

Önceden Windows XP Service Pack 2 veya Windows Vista kurduysanız ve daha sonra Avira ürününüzü kurarsanız veya Avira ürününün önceden kurulu olduğu bir sisteme Windows XP Service Pack 2 ya da Windows Vista kurarsanız, aşağıdaki iletiyi alırsınız:

 **Virüsten Koruma**  

Avira Desktop eski olabileceğini raporladı. Yapmanızın önerildiği eylemleri öğrenmek için Öneriler'i tıklatın. [Virüsten koruma yazılımı bilgisayarımı korumaya nasıl yardımcı olur?](#)

Not: Windows tüm virüsten koruma programlarını algılamaz.




[Öneriler...](#)

**Not**

Windows Güvenlik Merkezi'nin, Avira ürününüzü güncel olarak tanıması için, kurulumdan sonra bir güncelleme gerçekleştirilmelidir. Bir güncelleme gerçekleştirerek sisteminizi güncelleyin.

**Virüs koruması AÇIK**

Avira ürününüzü kurduktan ve ardından bir güncelleme gerçekleştirdikten sonra, aşağıdaki iletiyi alırsınız:

 **Virüsten Koruma**  

Avira Desktop güncel olduğunu ve virüs taramasının açık olduğunu bildiriyor. Virüsten koruma yazılımı bilgisayarınızı virüslerden ve diğer güvenlik tehditlerinden korumaya yardımcı olur. [Virüsten koruma yazılımı bilgisayarımı korumaya nasıl yardımcı olur?](#)




Not: Şimdi Windows'un izleyebileceği bir virüsten koruma yazılımına sahipsiniz. Nasıl olduğunu bulmak için Öneriler'i tıklatın.

[Öneriler...](#)

Avira ürününüz artık güncel ve Avira Gerçek Zamanlı Koruma etkin.

**Virüs koruması KAPALI**

Avira Gerçek Zamanlı Koruma'yı devre dışı bırakırsanız veya Gerçek Zamanlı Koruma hizmetini durdurursanız, aşağıdaki iletiyi alırsınız.

 **Virüsten Koruma**  

Avira Desktop kapalı olduğunu raporladı. Virüsten koruma yazılımı bilgisayarınızı virüslerden ve diğer güvenlik tehditlerinden korumaya yardımcı olur. Yapmanızın önerildiği eylemleri öğrenmek için Öneriler'i tıklatın. [Virüsten koruma yazılımı bilgisayarımı korumaya nasıl yardımcı olur?](#)

Not: Windows tüm virüsten koruma programlarını algılamaz.

[Öneriler...](#)

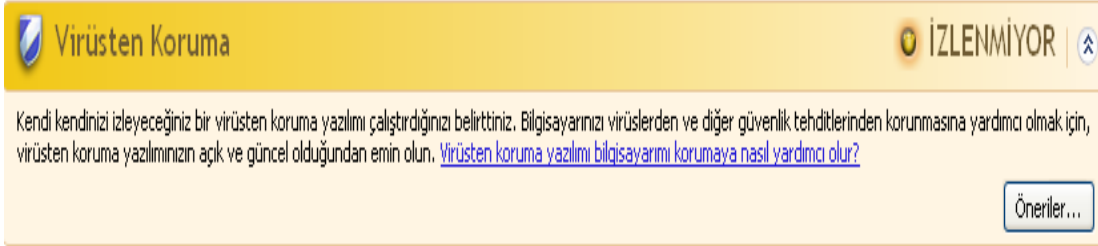
**Not**

Avira Gerçek Zamanlı Koruma'yı Avira **Kontrol Merkezi'nin** Durum bölümünde

etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz. Görev çubuğunuzdaki kırmızı şemsiye açıksa, Avira Gerçek Zamanlı Koruma'nın etkinleştirildiğini görebilirsiniz.

## Virüs koruması İZLENMİYOR

Windows Güvenlik Merkezi'nden aşağıdaki iletiyi alırsanız, anti virüs yazılımınızı izlemek istediğinize karar vermişsinizdir.



### Not

Bu işlem, Windows Vista tarafından desteklenmez.

### Not

Windows Güvenlik Merkezi, Avira ürününüz tarafından desteklenir. İsteddiğiniz zaman **Öneriler** düğmesiyle bu seçeneği etkinleştirebilirsiniz.

### Not

Windows XP Service Pack 2 veya Windows Vista kurmuş olsanız da bir virüs koruma çözümü gerekir. Windows anti virüs yazılımınızı izlese de, herhangi bir anti virüs işlevi içermez. Bu nedenle, ek bir anti virüs çözümü olmadan virüslere ve diğer zararlı yazılımlara karşı korunamazsınız!

## 9.4 Windows Eylem Merkezi

- Windows 7 ve Windows 8 -

### 9.4.1 Genel

#### Not:

Windows 7'den itibaren **Windows Güvenlik Merkezi Windows Eylem Merkezi** adını almıştır. Bu bölümde, tüm güvenlik seçeneklerinizin durumunu göreceksiniz.

Windows Eylem Merkezi, önemli güvenlik yönleri için bir bilgisayarın durumunu denetler. Görev çubuğunuzdaki küçük bayrağa tıklayarak veya **Denetim Masası > Eylem Merkezi** seçeneği ile bu uygulamaya doğrudan erişebilirsiniz.

Bu önemli noktalardan (örn. tarihi geçmiş bir anti virüs programı) biriyle ilgili sorun algılanırsa, Eylem Merkezi bir uyarı verir ve bilgisayarınızın nasıl daha iyi korunacağına ilişkin öneriler sunar. Yani, herşey düzgün çalışıyorsa, bu iletiler ile rahatsız edilmezsiniz. İsteddiğiniz zaman **Windows Eylem Merkezi, Güvenlik** ögesi altında bilgisayar güvenliğinizin durumuna göz atabilirsiniz.

**Windows Eylem Merkezi** ayrıca size kurulu programları yönetme ve bunlar arasında seçim yapma olanağı sunar (örn. *Kurulu casus yazılım önleme programlarını görüntüle*).

**Eylem Merkezi ayarları değiştir** seçeneği altında uyarı iletilerini kapatabilirsiniz (örn. *Casus yazılımlar ve bunlara karşı koruma ile ilgili iletileri kapat*).

## 9.4.2 Windows Eylem Merkezi ve Avira ürününüz

### Ağ güvenlik duvarı

**Windows Eylem Merkezi'nden** Avira Güvenlik Duvarı ile ilgili aşağıdaki bilgileri alabilirsiniz:

- [Avira Güvenlik Duvarı açık olduğunu bildiriyor](#)
- [Windows Güvenlik Duvarı ve Avira Güvenlik Duvarı'nın her ikisi de kapalı olduklarını bildiriyor.](#)
- [Windows Güvenlik Duvarı kapatılmış veya yanlış ayarlanmış](#)

### Avira Güvenlik Duvarı açık olduğunu bildiriyor

Avira ürününüzü kurup Windows Güvenlik Duvarı'nı kapattıktan sonra, **Eylem Merkezi > Güvenlik > Ağ güvenlik duvarı** altında aşağıdaki iletiyi alırsınız: *Avira Güvenlik Duvarı açık olduğunu bildiriyor*. Bu ileti, Avira Güvenlik Duvarı'nı güvenlik duvarı çözümü olarak seçtiğinizi gösterir. (Lütfen Windows Güvenlik Duvarı ve Avira Güvenlik Duvarı, büyük W ile, arasındaki farka dikkat edin).

#### Uyarı

**Denetim Masası > Windows Güvenlik Duvarı** seçeneği altında, **bahsedilen tek ürün Windows Güvenlik Duvarı olup, Avira Güvenlik Duvarı değildir**. Bunun için iletide herşey kırmızı olarak gösterilir: *Güvenlik Duvarı ayarlarınızı güncelleyin* ve **Windows Güvenlik Duvarı bilgisayarınızın korunması için önerilen ayarları kullanmıyor**. Sizin hiçbir şey yapmanız gerekmez, Avira

ürününüz sorunsuz çalışıyor ve PC'niz güvenli durumda.

**Güvenlik duvarı ayarlarınızı güncelleyin**

Windows Güvenlik Duvarı bilgisayarınızı korumak için önerilen ayarları kullanmıyor.

[Önerilen ayarlar nelerdir?](#)

[Önerilen ayarları kullan](#)

## Windows Güvenlik Duvarı ve Avira Güvenlik Duvarı'nın her ikisi de kapalı olduklarını bildiriyor

Avira Güvenlik Duvarı'nı devre dışı bıraktığınızda hemen aşağıdaki iletiyi alırsınız:

**Ağ güvenlik duvarı (Önemli)**

Hem Windows Güvenlik Duvarı hem de Avira FireWall kapalı olduğunu bildirdi.

[Ağ güvenlik duvarı ile ilgili iletileri kapat](#)


[Güvenlik duvarı seçeneklerini ...](#)

**Uyarı**

Avira Güvenlik Duvarı'nı kapatırsanız, yetkisiz kullanıcılar ağ veya Internet üzerinden bilgisayarınıza erişim sağlayabilir.

## Windows Güvenlik Duvarı kapalı veya yanlış ayarlanmış

**Ağ güvenlik duvarı (Önemli)**

 Windows Güvenlik Duvarı kapalı veya yanlış ayarlanmış.

[Ağ güvenlik duvarı ile ilgili iletileri kapat](#)

[Şimdi aç](#)

[Çevrimiçi ortamda kişisel bilgisayarımı korumama ya...](#)

Yani ne Windows Güvenlik Duvarı ne de Avira'nın Güvenlik Duvarı aktif değil.

### • Windows 7 altında

Avira Güvenlik Duvarı yanlış ayarlanmış veya doğru şekilde kurulmamış. Avira Güvenlik Duvarı Windows Eylem Merkezi tarafından hemen açılmalıdır. Lütfen bilgisayarınızı yeniden başlatmayı deneyin ve eğer bu işe yararsa Avira'yı yeniden kurun.

### Virüs koruması

Windows Eylem Merkezi'nden virüs korumanızla ilgili aşağıdaki bilgileri alabilirsiniz:

- [Avira Desktop güncel olduğunu ve virüs taramasının açık olduğunu bildiriyor.](#)
- [Avira Desktop kapalı olduğunu bildiriyor.](#)

- Avira Desktop güncel olmadığını bildiriyor.
- Windows bu bilgisayarda antivirüs yazılımı bulamadı.
- Avira Desktop süresi doldu.

### Avira Desktop güncel olduğunu ve virüs taramasının açık olduğunu bildiriyor

Avira ürününüzün kurulumundan ve ardından yapılan güncelleme işleminden sonra Windows Eylem Merkezi'nden herhangi bir ileti almazsınız. Ancak, **Eylem Merkezi > Güvenlik** seçeneğine giderseniz, şu iletiyi görebilirsiniz: *Avira Desktop güncel olduğunu ve virüs taramasının açık olduğunu bildiriyor*. Bu durum, Avira ürününüzün güncel ve Avira Gerçek Zamanlı Koruma'nın etkin olduğu anlamına gelir.

### Avira Desktop kapalı olduğunu bildiriyor

Avira Gerçek Zamanlı Koruma'ı devre dışı bırakırsanız veya Gerçek Zamanlı Koruma hizmetini durdurursanız, aşağıdaki iletiyi alırsınız.

**Virüsten koruma (Önemli)**

Avira Desktop kapalı olduğunu bildirdi.

[Virüsten koruma ile ilgili iletileri kapat](#)

[Şimdi aç](#)

[Çevrimiçi başka bir virüsten koruma programı edinin](#)

#### Not

Avira Gerçek Zamanlı Koruma'yı **Avira Kontrol Merkezi'nin Durum** bölümünde etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz. Avira Gerçek Zamanlı Koruma'nın görev çubuğunuzdaki açık kırmızı şemsiye aracılığıyla da etkinleştirildiğini görebilirsiniz. Avira ürününü Windows Eylem Merkezi iletilerindeki *Şimdi aç* düğmesine tıklayarak da etkinleştirmek mümkündür. Avira'yı çalıştırmak için izninizi isteyen bir bildirim alırsınız. *Evet, yayıncıya güveniyorum ve bu programı çalıştırmak istiyorum* seçeneğine tıkladığınızda Gerçek Zamanlı Koruma tekrar etkinleşir.

### Avira Desktop güncel olmadığını bildiriyor

Avira ürününüzü yeni kurduğunuzda veya Avira ürününüzün virüs tanımı dosyası, tarama motoru veya program dosyaları herhangi bir nedenle otomatik olarak güncellenmediği takdirde (örn. Avira ürününüzün önceden kurulu olduğu eski Windows işletim sisteminizi yeni bir sürüme güncellediğinizde, aşağıdaki iletiyi alırsınız:

**Virüsten koruma (Önemli)**

Avira Desktop güncel olmadığını bildirdi.

[Virüsten koruma ile ilgili iletileri kapat](#)

[Şimdi güncelleştir](#)

[Çevrimiçi başka bir virüsten koruma programı edinin](#)

**Not**

Windows Eylem Merkezi'nin, Avira ürününüzü güncel olarak tanıması için, kurulumdan sonra bir güncelleme gerçekleştirilmelidir. Bir güncelleme gerçekleştirerek Avira Ürününüzü güncelleyin.

**Windows bu bilgisayarda antivirüs yazılımı bulamadı**

Windows Eylem Merkezi bilgisayarınızda herhangi bir anti virüs yazılımı bulmadığında, Windows Eylem Merkezi'nin bilgileri görüntülenir.

**Virüsten koruma (Önemli)**

Windows bu bilgisayarda virüsten koruma yazılımı bulamadı.

[Virüsten koruma ile ilgili iletileri kapat](#)

[Çevrimiçi bir program bul](#)

**Not**

Windows Defender önceden tanımlı virüs koruma uygulaması olduğundan, bu seçenek Window 8'de görüntülenmez.

**Not**

Bilgisayarınızı virüslere ve diğer istenmeyen programlara karşı korumak için bilgisayarınıza Avira ürününüzü kurun!

**Avira Desktop süresi doldu**

Avira ürününüzün lisans süresi sona erdiğinde, Windows Eylem Merkezi'nin bilgileri görüntülenir.

**Aboneliği yenile** düğmesine tıkladığınızda, yeni bir lisans alabileceğiniz Avira web sitesine yönlendirilirsiniz.

**Virüsten koruma (Önemli)**

Avira Desktop uygulaması artık kişisel bilgisayarınızı korumuyor.

[Virüsten koruma ile ilgili iletileri kapat](#)

[İşlem yap](#)

[Yüklü virüsten koruma uygulamalarını görüntüle](#)

**Not**

Bu seçenek yalnızca Windows 8'de kullanılabilir.

**Casus yazılım ve istenmeyen yazılım koruması**

Windows Eylem Merkezi'nden casus yazılım korumanızla ilgili aşağıdaki bilgileri alabilirsiniz:

- [Avira Desktop açık olduğunu bildiriyor.](#)
- [Windows Defender ve Avira Güvenlik Duvarı'nın her ikisi de kapalı olduklarını bildiriyor.](#)
- [Avira Desktop güncel olmadığını bildiriyor.](#)
- [Windows Defender güncel değil.](#)
- [Windows Defender kapalı.](#)

**Avira Desktop açık olduğunu bildiriyor**

Avira ürününüzün kurulumundan ve ardından yapılan güncelleme işleminden sonra Windows Eylem Merkezi'nden herhangi bir ileti almazsınız. Ancak, **Eylem Merkezi > Güvenlik** seçeneğine giderseniz, şu iletiyi görebilirsiniz: *Avira Desktop güncel olduğunu ve virüs taramasının açık olduğunu bildiriyor.* Bu durum, Avira ürününüzün güncel ve Avira Gerçek Zamanlı Koruma'nın etkin olduğu anlamına gelir.

**Windows Defender ve Avira Güvenlik Duvarı'nın her ikisi de kapalı olduklarını bildiriyor**

Avira Gerçek Zamanlı Koruma'yı devre dışı bırakırsanız veya Gerçek Zamanlı Koruma hizmetini durdurursanız, aşağıdaki iletiyi alırsınız.

**Casus yazılımlara ve istenmeyen yazılımlara karşı koruma (Önemli)**

Hem Windows Defender hem de Avira Desktop kapalı olduğunu bildirdi.

[Casus yazılım önleme programla...](#)

[Casus yazılımlar ve bunlarla ilişkili koruma ile ilgili iletileri kapat](#)

**Not**

Avira Gerçek Zamanlı Koruma'yı **Avira Kontrol Merkezi'nin Durum** bölümünde etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz. Avira Gerçek Zamanlı Koruma'nın görev çubuğunuzdaki açık kırmızı şemsiye aracılığıyla da etkinleştirildiğini görebilirsiniz. Avira ürününü Windows Eylem Merkezi iletilerindeki *Şimdi aç* düğmesine tıklayarak ta etkinleştirmek mümkündür. Avira'yı çalıştırmak için izninizi isteyen bir bildirim alırsınız. *Evet, yayıncıya güveniyorum*



ve bu programı çalıştırmak istiyorum seçeneğine tıkladığınızda Gerçek Zamanlı Koruma tekrar etkinleşir.

## Avira Desktop güncel olmadığını bildiriyor

Avira ürününüzü yeni kurduğunuzda veya Avira ürününüzün virüs tanımı dosyası, tarama motoru veya program dosyaları herhangi bir nedenle otomatik olarak güncellenmediği takdirde (örn. Avira ürününüzün önceden kurulu olduğu eski Windows işletim sisteminizi yeni bir sürüme güncellediğinizde, aşağıdaki iletiyi alırsınız:

**Casus yazılımlara ve istenmeyen yazılımlara karşı koruma (Önemli)**

Avira Desktop güncel olmadığını bildirdi.

[Casus yazılımlar ve bunlarla ilişkili koruma ile ilgili iletileri kapat](#)

[Çevrimiçinde başka bir casus yazılım önleme program...](#)

[Şimdi güncelleştir](#)


### Not

Windows Eylem Merkezi'nin, Avira ürününüzü güncel olarak tanınması için, kurulumdan sonra bir güncelleme gerçekleştirilmelidir. Bir güncelleme gerçekleştirerek Avira Ürününüzü güncelleyin.

## Windows Defender güncel değil

Windows Defender etkin durumdaysa aşağıdaki iletiyi alabilirsiniz. Avira ürünü zaten kuruluysa, bu iletinin görüntülenmemesi beklenir. Lütfen kurulumun Tamam olup olmadığını kontrol edin.

**Casus yazılımlara ve istenmeyen yazılımlara karşı koruma (Önemli)**

 Windows Defender güncel değil.

[Casus yazılımlar ve bunlarla ilişkili koruma ile ilgili iletileri kapat](#)

[Çevrimiçinde başka bir casus yazılım önleme program...](#)

[Şimdi güncelleştir](#)

### Not

Windows Defender Windows tarafından sunulan önceden tanımlı bir casus yazılım ve virüs koruma çözümüdür.

## Windows Defender kapalı

Windows Eylem Merkezi bilgisayarınızda işletim sisteminin varsayılan olarak içerdiği Windows Defender dışında başka herhangi bir anti virüs yazılımı bulmadığında, Windows Eylem Merkezi'nin bilgileri görüntülenir. Bilgisayarınızda yüklü başka antivirüs yazılımları

varsa, bu uygulama devre dışı bırakılır. Avira ürünü zaten kuruluysa, bu iletinin görüntülenmemesi beklenir: Avira otomatik olarak algılanmalıdır. Lütfen kurulumun Tamam olup olmadığını kontrol edin.

**Casus yazılımlara ve istenmeyen yazılımlara karşı koruma (Önemli)** Şimdi aç

 Windows Defender kapalı.

[Casus yazılımlar ve bunlarla ilişkili koruma ile ilgili iletileri kapat](#) [Çevrimiçinde başka bir casus yazılım önleme program...](#)

## 10. Virüsler ve daha fazlası

Avira Internet Security yalnızca virüs ve zararlı yazılımları algılamakla kalmaz, sizi diğer tehditlere karşı da koruyabilir. Bu kısımda farklı zararlı yazılım türlerinin ve diğer tehditlerin geçmişlerinin, davranışlarının ve beraberinde getirdikleri hoş olmayan sürprizlerinin açıklandığı bir genel bakışını bulabilirsiniz.

### İlgili konular:

- [Tehdit kategorileri](#)
- [Virüsler ve diğer zararlı yazılımlar](#)

### 10.1 Tehdit kategorileri

#### Reklam Yazılımı

Reklam yazılımı, bilgisayar ekranında görüntülenen bir çubuk aracılığıyla başlık sayfası reklamlarını veya açılır pencereleri sunan yazılımlardır. Bu reklamlar genellikle kaldırılamaz ve sonuçta her zaman görünür olur. Bağlantı verileri, kullanım davranışıyla ilgili birçok sonuca olanak sağlar ve veri güvenliği açısından sorunludur.

Avira ürününüz reklam yazılımını algılar. **Reklam Yazılımı** seçeneği, [Tehdit kategorileri](#) konumundaki yapılandırmada bir onay işaretiyle etkinleştirilmişse, Avira ürününüz bir reklam yazılımı algıladığında, karşılık gelen bir uyarı alırsınız.

#### Reklam Yazılımı/Casus Yazılım

Genellikle kullanıcının bilgisi veya izni olmaksızın kullanıcının kişisel verilerini üçüncü bir tarafa gönderen ve bu nedenle istenmeyen reklam veya yazılımları görüntüleyen yazılım.

Avira ürününüz "Reklam Yazılımlarını/Casus Yazılımları" tanır. **Reklam Yazılımı/Casus Yazılım** seçeneği, [Tehdit kategorileri](#) konumundaki yapılandırmada bir onay işaretiyle etkinleştirilmişse, Avira ürününüz bir reklam yazılımı veya casus yazılım algıladığında, karşılık gelen bir uyarı alırsınız.

#### Uygulama

APPL, ilgili uygulama terimi, kullanıldığında risk oluşturabilen veya şüpheli kaynaktan gelmiş olabilen bir uygulamayı ifade eder.

Avira ürününüz "Uygulamayı (APPL)" tanır. **Uygulama** seçeneği, [Tehdit kategorileri](#) konumundaki yapılandırmada bir onay işaretiyle etkinleştirilmişse, Avira ürününüz böyle bir davranış algıladığında, karşılık gelen bir uyarı alırsınız.

## Arka Kapı İstemcileri

Veri çalmak veya bilgisayarları manipüle etmek için, kullanıcının bilgisi dışında bir arka kapı sunucu programı kaçak olarak bilgisayara sokulur. Bu program, İnternet veya ağ üzerinden arka kapı denetim yazılımı (istemci) kullanılarak üçüncü tarafça denetlenebilir.

Avira ürününüz, "Arka kapı denetim yazılımını" tanır. **Arka kapı denetim yazılımı** seçeneği, [Tehdit kategorileri](#) konumundaki yapılandırmada bir onay işaretiyle etkinleştirilmişse, Avira ürününüz böyle bir yazılım algıladığında, karşılık gelen bir uyarı alırsınız.

## Numara Çevirici

İnternet'te kullanılabilir olan belirli hizmetler ücretlidir. Almanya'da 0190/0900 numarası ile numara çeviriciler aracılığıyla faturalandırılır (veya Avusturya ve İsviçre'de 09x0 numaraları aracılığıyla; Almanya'da bu numara orta vadede 09x0 olarak değişecek şekilde ayarlanmıştır). Bilgisayara kurulduktan sonra bu programlar, ücret ölçeği büyük ölçüde değişiklik gösterebilen uygun bir ücretli numara aracılığıyla bağlantıyı garantiler.

Telefon faturanız aracılığıyla çevrimiçi içeriğin pazarlanması yasal olup kullanıcı için avantaj niteliğinde olabilir. Orijinal çeviriciler, kullanıcı tarafından bilerek ve kasten kullanıldıkları konusunda şüpheye yer vermez. Bunlar tamamen net ve açıkça görünür etiketleme veya istek yoluyla verilmesi gereken kullanıcı iznine tabi olarak kullanıcının bilgisayarına kurulur. Orijinal çeviricilerin çevirme işlemi net olarak görüntülenir. Ayrıca, orijinal çeviriciler oluşan maliyetleri tam ve hatasız olarak size bildirir.

Ne yazık ki bildirimde bulunmaksızın, belirsiz yollarla veya aldatıcı amaçlarla bilgisayarlara kurulan çeviriciler de vardır. Örneğin, bunlar İnternet kullanıcısının ISP (İnternet Hizmet Sağlayıcısı) ile varsayılan veri iletişimi bağlantısının yerini alır ve her bağlantı kurulduğunda maliyetli ve genellikle son derece pahalı olan 0190/0900 numarasını çevirir. Etkilenen kullanıcı bilgisayarında istenmeyen bir 0190/0900 numara çevirici programının her bağlantıda ücretli bir numara çevirdiğini büyük ihtimalle bir sonraki telefon faturasına kadar fark etmez ve bu da büyük ölçüde yüksek maliyetlerle sonuçlanır.

Telefon sağlayıcınızdan, istenmeyen çeviricilere karşı anında koruma için doğrudan bu numara aralığını engellemesini istemenizi öneririz (0190/0900 çeviriciler).

Avira ürününüz varsayılan olarak benzer numara çeviricileri algılayabilir.

**Numara Çeviriciler** seçeneği, [Tehdit kategorileri](#) konumundaki yapılandırmada bir onay işaretiyle etkinleştirilmişse, bir çevirici algılandığında, karşılık gelen bir uyarı alırsınız. Şimdi, istenmiyor olabilecek 0190/0900 numara çeviricisini silebilirsiniz. Ancak bu istenen bir çevirme programıysa, bunu özel bir dosyada bildirebilirsiniz; böylece bu dosya gelecekte taranmaz.

## Çift Uzantı Dosyaları

Gerçek dosya uzantısını şüpheli şekilde gizleyen yürütülebilir dosyalar. Bu kamuflej yöntemi genellikle zararlı yazılımlar tarafından kullanılır.

Avira ürününüz, "Çift Uzantı Dosyalarını" tanır. **Çift Uzantı dosyaları** seçeneği, [Tehdit kategorileri](#) konumundaki yapılandırmada bir onay işaretiyle etkinleştirilmişse, Avira ürününüz böyle dosyaları algıladığında, karşılık gelen bir uyarı alırsınız.

## Sahte yazılım

"Faydasız yazılım" veya "sahte antivirüs yazılımı" olarak da bilinen yazılım, bilgisayarınızı virüs veya zararlı yazılımdan etkilenmiş gibi gösteren sahte bir yazılımdır. Bu yazılımlar profesyonel antivirüs yazılımlarına benzer görünse de, asıl amacı belirsizlik yaratmak ve kullanıcıyı korkutmaktır. Amacı kişileri olmayan (gerçek dışı) tehlikelere karşı tehdit altında hissettirmek ve bu tehlikeyi yok etmek için para almaktır. Kişilerin saldırı altında olduklarına inandırıldıkları ve aslında gerçek saldırıya yol açacak bazı eylemler yapmaları istenen durumlar da olmaktadır.

Avira ürününüz faydasız yazılımı algılar. **Sahte yazılım** seçeneği, [Tehdit kategorileri](#) konumundaki yapılandırmada bir onay işaretiyle etkinleştirilmişse, Avira ürününüz böyle dosyaları algıladığında, karşılık gelen bir uyarı alırsınız.

## Oyunlar

Bilgisayar oyunları için bir yer vardır - ancak bu, işte gerekli değildir (belki öğle yemeği molası dışında). Yine de, Internet'ten karşıdan yüklenebilen çok çeşitli oyunlar sayesinde, şirket çalışanları ve devlet memurları arasında mayın tarlası ve Sabir oyunları yaygındır. Internet aracılığıyla çok çeşitli oyunları karşıdan yükleyebilirsiniz. E-posta oyunları da daha popüler bir hale geldi: basit satranç oyunundan "filo alıştırılmaları"na uzanan (torpido saldırıları dahil) çok sayıda varyant dolaşmaktadır: İlgili hareketler, e-posta programları ile ortaklara gönderilmekte ve onlar tarafından yanıtlanmaktadır.

Çalışmalar, bilgisayar oyunlarına ayrılan çalışma saati süresinin, ekonomik olarak önemli düzeylere ulaştığını göstermiştir. Bu nedenle, gittikçe daha fazla şirketin, işyeri bilgisayarlarından bilgisayar oyunlarını yasaklamanın yollarını düşünmekte olması hiç de şaşırtıcı değildir.

Avira ürününüz, bilgisayar oyunlarını tanır. **Oyunlar** seçeneği, [Tehdit kategorileri](#) konumundaki yapılandırmada bir onay işaretiyle etkinleştirilmişse, Avira ürününüz bir oyun algıladığında, karşılık gelen bir uyarı alırsınız. Oyun şimdi tam anlamıyla bitmiştir, silebilirsiniz.

## Şakalar

Şakalar, zarara veya çoğaltmaya neden olmadan birisini korkutmak veya eğlendirmek için tasarlanmıştır. Bir şaka programı yüklendiğinde bilgisayar genellikle bir noktada bir melodi çalmaya başlar ve ekranda olağandışı bir şeyler görüntüler. Şaka örnekleri olarak, disk sürücüsünde çamaşır makinesi (DRAIN.COM) veya ekran yiyicisi (BUGSRES.COM) verilebilir.

Ancak unutmayın! Şaka programlarının tüm belirtileri bir virüs veya Truva atından da kaynaklanabilir. En azından kullanıcılar şok olup yaşadıkları panikle kendileri gerçek bir zarara neden olabilir.

Tarama ve tanımlama yordamlarının uzantısı sayesinde Avira ürününüz şaka programlarını algılayabilir ve gerekirse bunları istenmeyen programlar olarak ortadan kaldıracaktır. **Şakalar** seçeneği, **Tehdit kategorileri** konumundaki yapılandırmada bir onay işaretiyle etkinleştirilmişse, bir şaka programı algılandığında, karşılık gelen bir uyarı verilir.

### **Kimlik Avı**

"Marka sahtekarlığı" olarak da bilinen kimlik avı, İnternet hizmeti sağlayıcılarının, bankaların, çevrimiçi bankacılık hizmetlerinin, kayıt yetkililerinin müşterilerini veya olası müşterilerini hedefleyen, akıllıca bir veri hırsızlığı biçimidir.

İnternet üzerinden e-posta adresinizi gönderirken, çevrimiçi formları doldururken, haber gruplarına veya web sitelerine erişirken verileriniz "İnternet'te gezinen veri toplayıcılar" tarafından çalınabilir ve sonra sahtekarlık veya diğer suçlara girişimde bulunmak için izniniz olmadan kullanılır.

Avira ürününüz, "Kimlik avını" tanır. **Kimlik Avı** seçeneği, **Tehdit kategorileri** konumundaki yapılandırmada bir onay işaretiyle etkinleştirilmişse, Avira ürününüz böyle bir davranış algılandığında, karşılık gelen bir uyarı alırsınız.

### **Özel etki alanını ihlal eden programlar**

Sisteminizin güvenliğine zarar verebilecek, istenmeyen program etkinlikleri başlatabilecek, gizliliğinize saldırabilecek veya kullanıcı davranışınıza casusluk yapabilecek ve bu nedenle istenmeyen olabilecek yazılımlar.

Avira ürününüz, "Güvenlik Gizlilik Riski" yazılımını algılar. **Özel etki alanını ihlal eden programlar** seçeneği, **Tehdit kategorileri** konumundaki yapılandırmada bir onay işaretiyle etkinleştirilmişse, Avira ürününüz böyle bir yazılım algılandığında, karşılık gelen bir uyarı alırsınız.

### **Olağandışı Çalışma Zamanı Paketleyicileri**

Olağandışı çalışma zamanı paketleyicisi ile sıkıştırılmış ve bu nedenle şüpheli olarak sınıflandırılabilen dosyalar.

Avira ürününüz, "Olağandışı çalışma zamanı paketleyicilerini" tanır. **Olağandışı çalışma zamanı paketleyicileri** seçeneği, **Tehdit kategorileri** konumundaki yapılandırmada bir onay işaretiyle etkinleştirilmişse, Avira ürününüz böyle paketleyicileri algılandığında, karşılık gelen bir uyarı alırsınız.

## **10.2 Virüsler ve diğer zararlı yazılımlar**

### **Reklam Yazılımı**

Reklam yazılımı, bilgisayar ekranında görüntülenen bir çubuk aracılığıyla başlık sayfası reklamlarını veya açılır pencereleri sunan yazılımlardır. Bu reklamlar genellikle

kaldırılmaz ve sonuçta her zaman görünür olur. Bağlantı verileri, kullanım davranışıyla ilgili birçok sonuca olanak sağlar ve veri güvenliği açısından sorunludur.

## Arka Kapılar

Arka kapı, bilgisayar erişimi güvenlik mekanizmalarını atlayarak bir bilgisayara erişim elde edebilir.

Arka planda yürütülmekte olan bir program genellikle saldırgan neredeyse sınırsız haklar sağlar. Kullanıcının kişisel verilerine, arka kapının yardımı ile casusluk yapılabilir. Ancak asıl olarak ilgili sisteme daha fazla bilgisayar virüsü veya solucanlar kurmak için kullanılır.

## Önyükleme virüsleri

Sabit disklerin önyükleme veya ana önyükleme sektörü asıl olarak önyükleme sektörü virüslerinden etkilenir. Bunlar, sistem yürütüme için gerekli olan önemli bilgilerin üzerine yazar. Tuhaf sonuçlardan biri: bilgisayar sistemi artık yüklenemez...

## Bot Ağı

Bot ağı, birbiriyle iletişim kuran bot'lardan oluşan uzak kişisel bilgisayarlar ağı (Internet'te) olarak tanımlanır. Bot ağı, ortak bir komut ve denetim altyapısı altında programlar (genellikle solucan, Truva atı olarak ifade edilir) çalıştıran çökmüş makineler koleksiyonundan oluşabilir. Bot ağları, genellikle etkilenen kişisel bilgisayar kullanıcısının bilgisi olmadan hizmet reddi saldırıları, vb. gibi çeşitli amaçlara hizmet eder. Bot ağlarının gerçekleştirebileceği ana olasılık, binlerce bilgisayara kadar büyümeyi başarabilmesi ve bunların toplam bant genişliklerinin en geleneksel Internet erişimlerini aşmasıdır.

## Güvenlik Açığı

Güvenlik açığı, bilgisayar sisteminde ayrıcalık artırmaya veya hizmet reddine yol açan bir hata, arıza ya da güvenlik açığından yararlanan bir bilgisayar programı veya komut dosyasıdır. Güvenlik açığı biçimine örnek olarak, manipüle edilen veri paketleri yardımıyla Internet'ten gelen bir saldırı verilebilir. Daha yüksek erişim elde etmek için programlar bilgisayara sızabilir.

## Sahte yazılım

"Faydasız yazılım" veya "sahte antivirüs yazılımı" olarak da bilinen yazılım, bilgisayarınızı virüs veya zararlı yazılımdan etkilenmiş gibi gösteren sahte bir yazılımdır. Bu yazılımlar profesyonel antivirüs yazılımlarına benzer görünse de, asıl amacı belirsizlik yaratmak ve kullanıcıyı korkutmaktır. Amacı kişileri olmayan (gerçek dışı) tehlikelere karşı tehdit altında hissettirmek ve bu tehlikeyi yok etmek için para almaktır. Kişilerin saldırı altında olduklarına inandırıldıkları ve aslında gerçek saldırıya yol açacak bazı eylemler yapmaları istenen durumlar da olmaktadır.

## Sahtekarlıklar

Yıllardır, İnternet ve diğer ağ kullanıcıları, e-postayla yayıldığı söylenen virüslerle ilgili uyarılar almıştır. Bu uyarılar, herkesi "tehlikeye" karşı uyarmak için, mümkün olan en çok sayıda iş arkadaşına ve diğer kullanıcılara gönderilmesi isteğiyle e-posta aracılığıyla yayılır.

## Sanal Sunucu

Sanal sunucu, ağa kurulu bir hizmettir (program veya sunucu). İşlevi, bir ağ ve günlük saldırılarını izlemektir. Bu hizmet, geçerli kullanıcı tarafından bilinmez - bu nedenle asla geçerli kullanıcının adresine yönlendirilmez. Bir saldırgan, bir ağda zayıf noktalar olup olmadığını inceler ve sanal sunucu tarafından sunulan hizmetleri kullanırsa, bu günlüğe kaydedilir ve bir uyarı tetiklenir.

## Makro virüsler

Makro virüsler, bir uygulamanın makro dilinde (örn. WinWord 6.0 altında WordBasic) yazılan ve normalde yalnızca bu uygulamanın belgeleri içinde yayılabilen küçük programlardır. Bu nedenle, belge virüsleri olarak da adlandırılır. Etkin olması için, karşılık gelen uygulamaların etkinleştirilmesi ve etkilenen makrolardan birinin yürütülmesi gerekir. "Normal" virüslerden farklı olarak makro virüsler, yürütülebilir dosyalara saldırmaz, ancak karşılık gelen barındırma uygulamasının belgelerine saldırır.

## Websitesini başka siteye yönlendirme

Websitesini başka siteye yönlendirme, sahtekar web sitelerine sorguları yönlendirmek için web tarayıcılarının barındırma dosyasının bir manipülasyonudur. Bu, klasik kimlik avının daha ileri bir modelidir. Websitesini başka siteye yönlendirme dolandırıcıları, sahte web sitelerinin depolandığı kendi büyük sunucu gruplarını çalıştırır. Websitesini başka siteye yönlendirme çeşitli DNS saldırısı türleri için bir kapsayıcı terim olarak ortaya çıkmıştır. Barındırma dosyasının manipülasyonu durumunda, Truva atı veya virüs yardımıyla sistemin belirli bir manipülasyonu gerçekleştirilir. Sonuçta, doğru web adresi girilse de sistem şimdi yalnızca sahte web sitelerine erişebilir.

## Kimlik Avı

Kimlik avı, İnternet kullanıcısının kişisel ayrıntılarının avlanması anlamına gelir. Kimlik avcıları genellikle kurbanlarına iyi niyetle gizli bilgilerini, özellikle de çevrimiçi bankacılık hesaplarının kullanıcı adı ve parolalarını veya PIN ve TAN'larını saldırganlara ifşa etmelerini sağlamak için tasarlanmış e-postalar gibi, resmiymiş gibi görünen mektuplar gönderir. Çalınmış erişim ayrıntıları ile kimlik avcıları, kurbanların kimliklerini üstlenebilir ve onların adlarıyla işlemler gerçekleştirebilir. Bir durum açıktır: bankalar ve sigorta şirketleri asla kredi kartı numaralarını, PIN, TAN veya diğer erişim ayrıntılarını e-posta, SMS ya da telefon yoluyla sormaz.



## **Çok biçimli virüsler**

Çok biçimli virüsler, gerçek kimliğe bürünme uzmanlarıdır. Kendi programlama kodlarını değiştirir ve bu nedenle çok zor algılanır.

## **Program virüsleri**

Bilgisayar virüsü, yürütüldükten sonra diğer programlara kendiliğinden eklenip virüse neden olur. Virüsler, mantıksal bombalar ve Truva atlarından farklı olarak kendi kendilerine çoğalır. Solucanın tersine virüs, her zaman zararlı kodunu yerleştiği ana bilgisayar olarak bir program gerektirir. Ana bilgisayarın program yürütmesi, kural olarak değiştirilmez.

## **Kök kullanıcı takımı**

Kök kullanıcı takımı, casusun oturum açma işlemlerini gizlemek, işlemleri gizlemek ve verileri kaydetmek; genel olarak konuşmak gerekirse, kendilerini görünmez yapmak için bir bilgisayar sistemine sızıldıktan sonra: kendilerini görünmez hale getirmektir. Önceden kurulmuş casus programları güncellemeye ve silinen casus yazılımları yeniden kurmaya çalışır.

## **Komut dosyası virüsleri ve solucanlar**

Bu virüsler son derece kolayca programlanır ve e-posta aracılığıyla birkaç saat içinde tüm dünyaya yayılabilir (gerekli teknoloji el altındaysa).

Komut dosyası virüsleri ve solucanlar, diğer komut dosyalarına, yeni komut dosyalarına kendilerini eklemek veya işletim sistemi işlevlerini çağırarak yayılmak için Javascript, VBScript, vb. gibi komut dosyası dillerinden birini kullanır. Bu genellikle e-posta aracılığıyla veya dosya (belge) alışverişi yoluyla gerçekleşir.

Solucan, kendi kendine çoğalan, ancak ana bilgisayarı etkilemeyen bir programdır. Solucanlar sonuçta diğer program dizilerinin parçasını oluşturamaz. Solucanlar genellikle kısıtlı güvenlik önlemlerine sahip sistemlere her türlü hasar veren programları sızdırma olanağıdır.

## **Casus yazılım**

Casus yazılım, kullanıcının izni olmadan bilgisayarın çalışmasını kesintiye uğratan veya kısmi olarak denetimini ele geçiren casus programlardır. Casus yazılım, ticari kazanç için etkilenen bilgisayarların güvenlik açığından yararlanmak üzere tasarlanmıştır.

### **Truva atları (kısa Truva atları)**

Truva atları şu günlerde oldukça yaygındır. Truva atları, belirli bir işleve sahipmiş gibi hareket eden, ancak yürütme işleminden sonra gerçek yüzünü gösteren ve farklı bir işlem gerçekleştiren, hatta çoğu zamanlarda yıkıcı olan programları içerir. Truva atları kendi kendine çoğalamaz ve bu yönüyle virüs ve solucanlardan ayrılır. Çoğu, kullanıcıyı Truva atını başlatmaya teşvik etmek amacıyla ilgi çekici bir ada (SEX.EXE veya STARTME.EXE) sahiptir. Yürütmeden hemen sonra bunlar etkin olur ve örneğin, sabit diski biçimlendirebilir. Dosya yükleyen (dropper); virüsleri 'yükleyen', başka bir deyişle bilgisayar sistemine virüsleri gömen özel bir Truva atı biçimidir.

### **Zombi**

Zombi kişisel bilgisayar, zararlı programlardan etkilenen ve bilgisayar korsanlarının suç amacıyla uzaktan kumanda aracılığıyla bilgisayarları kötü niyetle kullanmasına olanak sağlayan bir bilgisayardır. Etkilenen kişisel bilgisayar, örneğin, komut üzerine hizmet reddi (DoS) saldırılarını başlatır veya istenmeyen posta ve kimlik avı e-postaları gönderir.

## 11. Bilgi ve Hizmet

Bu bölümde bizimle nasıl iletişim kuracağınıza ilişkin bilgiler yer alır.

- bkz. [İletişim adresi](#) Bölümü
- bkz. [Teknik destek](#) Bölümü
- bkz. [Şüpheli dosyalar](#) Bölümü
- bkz. [Yanlış pozitifleri bildirme](#) Bölümü
- bkz. [Daha fazla güvenlik için geribildiriminiz](#) Bölümü

### 11.1 İletişim adresi

Avira ürün aralığınızla ilgili bir soru veya isteğiniz varsa, size yardımcı olmaktan mutluluk duyarız. İletişim adreslerimiz için lütfen şu konumdaki Kontrol Merkezi'ne başvurun **Yardım > Avira Internet Security hakkında**.

### 11.2 Teknik destek

Avira desteği, sorularınızın yanıtlanması ve teknik bir sorunun çözülmesi konusunda güvenilir yardım sağlar.

Kapsamlı destek hizmetimizdeki tüm gerekli bilgiler web sitemizden edinilebilir:

<http://www.avira.com/tr/premium-suite-support>

Size hızlı ve güvenilir yardım sağlayabilmemiz için şu bilgileri hazır bulundurmanız gerekir:

- **Lisans bilgileri.** Lisans bilgileri. Bu bilgileri **Yardım > Avira Internet Security hakkında > Lisans bilgileri** menü öğesinin altındaki program arabiriminde bulabilirsiniz. Bkz. Lisans bilgileri.
- **Sürüm bilgileri.** Bu bilgileri **Yardım > Avira Internet Security hakkında > Sürüm bilgileri** menü öğesinin altındaki program arabiriminde bulabilirsiniz. Bkz. Sürüm bilgileri.
- **İşletim sistemi sürümü** ve kurulu Hizmet Paketleri.
- **Kurulu yazılım paketleri**, örn. diğer satıcıların anti virüs yazılımları.
- Programın veya rapor dosyasının **tam iletileri**.

## 11.3 Şüpheli dosya

Ürünlerimiz tarafından algılanmayabilen veya kaldırılmayabilen ya da şüpheli dosyalar bize gönderilebilir. Bunu yapmak için size birçok yol sağlarız.

- Kontrol Merkezi'nin karantina yöneticisinde dosyayı tanımlayın ve bağlam menüsü ya da karşılık gelen düğme aracılığıyla **Dosya gönder** öğesini seçin.
- Bir e-postanın ekinde gerekli olan dosyası (WinZIP, PKZip, Arj vb.) şu adrese gönderin: [virus-premium-suite-tr@avira.com](mailto:virus-premium-suite-tr@avira.com)  
Bazı e-posta ağ geçitleri anti virüs yazılımı ile birlikte çalıştığından, dosyalara bir parola sağlamanız gerekir (lütfen bize parolayı söylemeyi unutmayın).
- Ayrıca web sitemiz aracılığıyla şüpheli dosyayı bize gönderebilirsiniz: <http://www.avira.com/tr/sample-upload>

## 11.4 Yanlış pozitifleri bildirme

Avira ürününüzün bir dosyada "temiz" olma olasılığı yüksek bir algılama bildirdiğine inanıyorsanız, paketlenmiş (WinZIP, PKZip, Arj, vb.) ilgili dosyayı şu adrese bir e-posta eki olarak gönderin:

[virus-premium-suite-tr@avira.com](mailto:virus-premium-suite-tr@avira.com)

Bazı e-posta ağ geçitleri anti virüs yazılımı ile birlikte çalıştığından, dosyalara bir parola sağlamanız gerekir (lütfen bize parolayı söylemeyi unutmayın).

## 11.5 Daha fazla güvenlik için geribildiriminiz

Avira'da müşterilerimizin güvenliği çok önemlidir. Bu nedenle, yalnızca ürün yayınlanmadan önce her Avira çözümünün kalite ve güvenliğini sınavan şirket içi bir uzman ekibimiz yoktur. Gelişebilecek güvenlikle ilgili boşluklara yönelik göstergelere de çok önem verir ve bunlara ciddiyetle yaklaşırız.

Ürünlerimizden birinde bir güvenlik boşluğu algıladığınızı düşünüyorsanız, lütfen şu adresi kullanarak bize bir e-posta gönderin:

[vulnerabilities-premium-suite-tr@avira.com](mailto:vulnerabilities-premium-suite-tr@avira.com)

## 12. Başvuru: Yapılandırma seçenekleri

Yapılandırma başvurusu tüm kullanılabilir yapılandırma seçeneklerini belgeler.

### 12.1 Sistem Tarayıcı

Yapılandırmanın **Sistem Tarayıcı** bölümü, istek üzerine tarama yapılandırmasından sorumludur. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

#### 12.1.1 Tara

İstek üzerine taramaya ilişkin tarama yordamının davranışını tanımlayabilirsiniz (seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir). İstek üzerine tarama ile taranacak belirli dizinleri seçerseniz, yapılandırmaya bağlı olarak Sistem Tarayıcı taramaları:

- belirli bir tarama önceliği ile gerçekleşir,
- ayrıca önyükleme sektörlerini ve ana belleği de tarar,
- dizindeki tüm veya seçilen dosyaları tarar.

#### *Dosyalar*

Sistem Tarayıcı yalnızca belirli bir uzantıya (tür) sahip dosyaları taramak için bir filtre kullanabilir.

#### **Tüm dosyalar**

Bu seçenek etkinleştirilirse, içerik ve dosya uzantısına bakılmaksızın tüm dosyalar, virüslere veya istenmeyen programlara karşı taranır. Filtre kullanılmaz.

#### **Not**

**Tüm dosyalar** seçeneği etkinleştirilirse, **Dosya uzantıları** düğmesi seçilemez.

#### **Akıllı uzantılar kullan**

Bu seçenek etkinleştirilirse, virüslere veya istenmeyen programlara karşı taranan dosyaların seçimi, program tarafından yapılır. Başka bir deyişle, Avira programınız, dosyaların içeriklerine göre taranıp taranmayacağına karar verir. Taramada yalnızca dosya uzantısı temel alınmadığından bu yordam, **Dosya uzantısı listesini kullan** yordamından daha yavaş, ancak daha güvenlidir. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir ve önerilir.

**Not**

**Akıllı uzantılar kullan** seçeneği etkinleştirilirse, **Dosya uzantıları** düğmesi seçilemez.

**Dosya uzantısı listesini kullan**

Bu seçenek etkinleştirilirse, yalnızca belirtilen bir uzantıya sahip dosyalar taranır. Virüs ve istenmeyen programlar içerebilecek tüm dosya türleri önceden ayarlanır. Bu liste, "**Dosya uzantısı**" düğmesi aracılığıyla el ile düzenlenebilir.

**Not**

Bu seçenek etkinleştirilirse ve dosya uzantılarını içeren listeden tüm girdileri sildiyseniz, bu, **Dosya uzantıları** düğmesinin altında "*Dosya uzantısı yok*" metniyle belirtilir.

**Dosya uzantıları**

Bu düğmenin yardımıyla, "**Dosya uzantısı listesini kullan**" modunda taranan tüm dosya uzantılarının görüntülediği bir iletişim kutusu açılır. Uzantılar için varsayılan girdiler ayarlanır, ancak girdiler eklenebilir veya silinebilir.

**Not**

Lütfen varsayılan listenin sürümden sürüme değişiklik gösterebileceğini unutmayın.

*Ek ayarlar***Seçilen sürücülerin önyüklemeye sektörlerini tara**

Bu seçenek etkinleştirilirse, Sistem Tarayıcı, istek üzerine sistem taraması için seçilen sürücülerin önyüklemeye sektörlerini tarar. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

**Ana önyüklemeye sektörlerini tara**

Bu seçenek etkinleştirilirse, Sistem Tarayıcı, sistemde kullanılan sabit disklerin ana önyüklemeye sektörlerini tarar.

**Çevrimdışı dosyaları yoksay**

Bu seçenek etkinleştirilirse, doğrudan tarama, çevrimdışı dosyaları bir tarama sırasında tamamen yoksayar. Başka bir deyişle, bu dosyalar, virüs ve istenmeyen programlara karşı taranmaz. Çevrimdışı dosyalar, Hiyerarşik Depolama Yönetimi Sistemi (HSMS) tarafından sabit diskten örneğin, bir banda fiziksel olarak taşınmış dosyalardır. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

## Sistem dosyalarının bütünlük denetimi yapılıyor

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, en önemli Windows sistem dosyaları her istek üzerine tarama sırasında zararlı yazılımlar tarafından yapılan değişiklikler için özellikle güvenli bir denetimden geçer. Değiştirilmiş bir dosya algılanırsa, bu şüpheli olarak bildirilir. Bu işlev, çok miktarda bilgisayar kapasitesi kullanır. Bu nedenle bu seçenek, varsayılan ayar olarak devre dışı bırakılır.

### Not

Bu seçenek yalnızca Windows Vista ve üzeri sürümlerle kullanılabilir.

### Not

Sistem dosyalarını değiştiren ve önyükleme veya başlatma ekranını kendi gereksinimlerinize uyarlayan üçüncü taraf araçlar kullanıyorsanız, bu seçenek kullanılmamalıdır. Bu araçlara örnek olarak, dış görünüm paketleri, TuneUp yardımcı programları veya Vista Özelleştirmesi verilebilir.

## En iyi duruma getirilmiş tarama

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, Sistem Tarayıcı taraması sırasında işlemci kapasitesi en iyi şekilde kullanılır. Performans nedenleriyle, en iyi duruma getirilmiş bir tarama yalnızca standart düzeyde günlüğe kaydedilir.

### Not

Bu seçenek yalnızca çok işlemcili sistemlerde kullanılabilir.

## Sembolik bağlantıları izle

Bu seçenek etkinleştirilirse, Sistem Tarayıcı, tarama profilindeki veya seçilen dizindeki tüm sembolik bağlantıları izleyen bir tarama gerçekleştirir ve bağlantılı dosyaları virüslere ve zararlı yazılımlara karşı tarar.

### Not

Bu seçenek herhangi bir kısayol içermez, ancak dosya sisteminde saydam olan sembolik bağlantılara (mklink.exe tarafından oluşturulur) veya Birleşim Noktalarına (junction.exe tarafından oluşturulur) özel olarak başvurur.

## Taramadan önce Kök kullanıcı takımı ara

Bu seçenek etkinleştirilirse ve bir tarama başlatılırsa, Sistem Tarayıcı, Windows sistem dizinini bir kısayoldaki etkin kök kullanıcı takımlarına karşı tarar. Bu işlem, bilgisayarınızı etkin kök kullanıcı takımlarına karşı tarama profili "**Kök kullanıcı takımlarına karşı tara**" kadar kapsamlı şekilde taramaz ancak çok daha hızlı

gerçekleşir. Bu seçenek yalnızca sizin tarafınızdan oluşturulan profillerin ayarlarını değiştirir.

**Not**

Kök kullanıcı takımı taraması, Windows XP 64 bit

**Kayıt Defterini Tara**

Bu seçenek etkinleştirilirse, Kayıt Defteri, zararlı yazılım başvurularına karşı taranır. Bu seçenek yalnızca sizin tarafınızdan oluşturulan profillerin ayarlarını değiştirir.

**Ağ sürücülerinde dosya ve yolları yoksay**

Bu seçenek etkinleştirilirse, bilgisayara bağlı ağ sürücülerini, istek üzerine taramanın dışında bırakılır. Sunucular veya diğer iş istasyonları anti virüs yazılımıyla korunuyorsa bu seçenek önerilir. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak devre dışı bırakılır.

*İşlemi tara***Tarayıcının durdurulmasına izin ver**

Bu seçenek etkinleştirilirse, virüslere veya istenmeyen programlara karşı tarama, "Luke Filewalker" penceresinde "**Durdur**" düğmesi yardımıyla istendiği zaman sonlandırılabilir. Bu ayarı devre dışı bıraktıysanız, "Luke Filewalker" penceresindeki **Durdur** düğmesi gri bir arka plana sahiptir. Tarama işleminin zamanından önce sonlandırılması mümkün değildir! Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

**Scanner önceliği**

İstek üzerine tarama ile Sistem Tarayıcı, öncelik düzeylerini ayırt eder. Bu yalnızca iş istasyonunda birçok işlem aynı anda çalışıyorsa geçerli olur. Seçim, tarama hızını etkiler.

**düşük**

Başka bir işlem için hesaplama süresi gerekmiyorsa, işletim sistemi tarafından yalnızca Sistem Tarayıcı'ya işlemci süresi ayrılır; başka bir deyişle, yalnızca Sistem Tarayıcı çalıştığı sürece hız maksimumdur. Sonuç olarak, diğer programlar ile birlikte çalışması optimum düzeydedir: Sistem Tarayıcı arka planda çalışmaya devam ederken başka programlar için hesaplama süresi gerekmiyorsa, bilgisayar daha hızlı şekilde yanıt verir.

**normal**

Sistem Tarayıcı, normal öncelikle yürütülür. İşletim sistemi tarafından tüm işlemlere aynı miktarda işlemci süresi ayrılır. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir ve önerilir. Belirli koşullar altında başka uygulamalarla çalışma etkilenebilir.



## yüksek

Sistem Tarayıcı en yüksek önceliğe sahiptir. Diğer uygulamalarla eşzamanlı çalışma neredeyse olanaksızdır. Ancak Sistem Tarayıcı, taramasını maksimum hızda tamamlar.

## Algılama durumunda eylem

Bir virüs veya istenmeyen program algılandığında Sistem Tarayıcı tarafından gerçekleştirilecek eylemleri tanımlayabilirsiniz. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

## Etkileşimli

Bu seçenek etkinleştirilirse, Sistem Tarayıcı taramasının sonuçları bir iletişim kutusunda görüntülenir. Sistem Tarayıcı ile tarama yürütürken, taramanın sonunda etkilenen dosyaların listesi ile birlikte bir uyarı alırsınız. Çeşitli etkilenen dosyalar için yürütülecek bir eylem seçmek için bağlama duyarlı menüyü kullanabilirsiniz. Tüm etkilenen dosyalar için standart eylemleri yürütebilir veya Sistem Tarayıcı'yı iptal edebilirsiniz.

### Not

**Karantina** eylemi, Sistem Tarayıcı bildiriminde varsayılan olarak önceden seçilidir. Bir bağlam menüsü aracılığıyla daha fazla eylem seçilebilir.

## Otomatik

Bu seçenek etkinleştirilirse, bir virüs algılaması oluşması durumunda iletişim kutusu görüntülenmez. Sistem Tarayıcı, bu bölümde birincil ve ikincil eylem olarak önceden tanımladığınız ayarlara göre hareket eder.

### Eylemden önce dosyayı karantinaya kopyala

Bu seçenek etkinleştirilirse, Sistem Tarayıcı istenen birincil veya ikincil eylemi gerçekleştirmeden önce bir yedek kopya oluşturur. Yedek kopya Karantina'ya kaydedilir ve burada dosya, bilgilendirici değere sahipse geri yüklenebilir. Daha fazla inceleme için yedek kopyayı, Avira Zararlı Yazılım Araştırma Merkezi'ne de gönderebilirsiniz.

### *Birincil eylem*

Birincil eylem, Sistem Tarayıcı bir virüs veya istenmeyen program bulduğunda gerçekleştirilen eylemdir. "**Onar**" seçeneği belirlenirse ancak etkilenen dosya onarılamazsa, "**İkincil eylem**" konumunda seçilen eylem gerçekleştirilir.

### Not

**İkincil eylem** seçeneği yalnızca **Onar** seçeneği **Birincil eylem** konumunda seçilmişse belirlenebilir.

## Onar

Bu seçenek etkinleştirilirse, Sistem Tarayıcı, etkilenen dosyaları otomatik olarak onarır. Sistem Tarayıcı etkilenen bir dosyayı onaramazsa, **İkincil eylem** konumunda seçilen eylemi gerçekleştirir.

### Not

Otomatik onarım önerilir, ancak Sistem Tarayıcı'nın iş istasyonundaki dosyaları değiştireceği anlamına gelir.

## Yeniden Adlandır

Bu seçenek etkinleştirilirse, Sistem Tarayıcı, dosyayı yeniden adlandırır. Bu nedenle, bu dosyalara doğrudan (örneğin çift tıklatmayla) erişim artık mümkün değildir. Dosyalar daha sonra tekrar onarılabilir ve özgün adlarıyla adlandırılabilir.

## Karantina

Bu seçenek etkinleştirilirse, Sistem Tarayıcı, dosyayı karantinaya taşır. Bu dosyalar daha sonra onarılabilir veya gerekirse Avira Zararlı Yazılım Araştırma Merkezi'ne gönderilebilir.

## Sil

Bu seçenek etkinleştirilirse, dosya silinir. Bu işlem, "üzerine yaz ve sil" işleminden daha hızlıdır.

## Yoksay

Bu seçenek etkinleştirilirse, dosyaya erişime izin verilir ve dosya olduğu gibi bırakılır.

### Uyarı

Etkilenen dosya, iş istasyonunuzda etkin kalır! Bu, iş istasyonunuzda ciddi hasara neden olabilir!

## Üzerine yaz ve sil

Bu seçenek etkinleştirilirse, Sistem Tarayıcı varsayılan bir desenle dosyanın üzerine yazar ve sonra dosyayı siler. Geri yüklenemez.

### İkincil eylem

"**İkincil eylem**" seçeneği yalnızca **Onar** seçeneği "**Birincil eylem**" konumunda seçilmişse belirlenebilir. Bu seçenek sayesinde, şimdi etkilenen dosya onarılamıyorsa, etkilenen dosyaya ne yapılacağına karar verilebilir.

## Yeniden Adlandır

Bu seçenek etkinleştirilirse, Sistem Tarayıcı, dosyayı yeniden adlandırır. Bu nedenle, bu dosyalara doğrudan (örneğin çift tıklatmayla) erişim artık mümkün değildir. Dosyalar daha sonra tekrar onarılabilir ve özgün adlarıyla adlandırılabilir.

### **Karantina**

Bu seçenek etkinleştirilirse, Sistem Tarayıcı, dosyayı Karantinaya taşır. Bu dosyalar daha sonra onarılabilir veya gerekirse Avira Zararlı Yazılım Araştırma Merkezi'ne gönderilebilir.

### **Sil**

Bu seçenek etkinleştirilirse, dosya silinir. Bu işlem, "üzerine yaz ve sil" işleminden daha hızlıdır.

### **Yoksay**

Bu seçenek etkinleştirilirse, dosyaya erişime izin verilir ve dosya olduğu gibi bırakılır.

#### **Uyarı**

Etkilenen dosya, iş istasyonunuzda etkin kalır! Bu, iş istasyonunuzda ciddi hasara neden olabilir!

### **Üzerine yaz ve sil**

Bu seçenek etkinleştirilirse, Sistem Tarayıcı varsayılan bir desenle dosyanın üzerine yazar ve sonra dosyayı siler (temizler). Geri yüklenemez.

#### **Not**

Birincil veya ikincil eylem olarak **Sil** veya **Üzerine yaz ve sil** eylemini seçtiyseniz ve bildirim modunu birleşik olarak ayarladıysanız, lütfen şu hususlara dikkate edin: Buluşsal yöntem isabetlerinde, etkilenen dosyalar silinmez, bunun yerine karantinaya taşınır.

### **Arşivler**

Arşivler taranırken, Sistem Tarayıcı yinelemeli tarama yöntemini kullanır: Arşivlerdeki arşivler ayrıca paketten çıkarılır ve virüsler ve istenmeyen programlara karşı taranır. Dosyalar taranır, açılır ve yeniden taranır. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

#### **Arşivleri tara**

Bu seçenek etkinleştirilirse, arşiv listesindeki seçilen arşivler taranır. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

#### **Tüm arşiv türleri**

Bu seçenek etkinleştirilirse, arşiv listesindeki tüm arşiv türleri seçilir ve taranır.

#### **Akıllı Uzantılar**

Bu seçenek etkinleştirilirse, Sistem Tarayıcı, dosya uzantısı normal uzantılardan farklılık gösterse de, bir dosyanın paketlenmiş dosya biçiminde (arşiv) olup olmadığını algılar ve arşivi tarar. Ancak bunun için her dosya açılmalıdır ve bu da tarama hızını

düşürür. Örnek: Bir \*.zip arşivi, \*.xyz dosya uzantısına sahipse, Sistem Tarayıcı bu arşivi de paketten çıkarır ve tarar. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

**Not**

Yalnızca arşiv listesinde işaretlenmiş olan arşiv türleri desteklenir.

**Yineleme derinliğini sınırla**

Paketten çıkarma ve yinelenen arşivleri tarama, çok miktarda bilgisayar süresi ve kaynağı gerektirir. Bu seçenek etkinleştirilirse, çok paketli arşivlerdeki tarama derinliğini belirli sayıda paketleme düzeyine (maksimum yineleme derinliği) sınırlarsınız. Bu da zaman ve bilgisayar kaynağından tasarruf edilmesini sağlar.

**Not**

Bir arşivde virüs veya istenmeyen program bulmak için, Sistem Tarayıcı, virüs ya da istenmeyen programın bulunduğu yineleme düzeyine kadar tarama yapmalıdır.

**Maksimum yineleme derinliği**

Maksimum yineleme derinliğini girmek için, [Yineleme derinliğini sınırla](#) seçeneği etkinleştirilmelidir.

İstenen yineleme derinliğini doğrudan veya girdi alanındaki sağ ok tuşu yardımıyla girebilirsiniz. İzin verilen değerler, 1 - 99 aralığındadır. Standard değer 20 olup bu değer önerilir.

**Varsayılan değerler**

Düğme, arşivlerin taranması için önceden tanımlı değerleri geri yükler.

**Arşivler**

Bu görüntüleme alanında, Sistem Tarayıcı'nın tarayacağı arşivleri ayarlayabilirsiniz. Bunun için ilgili girdileri seçmeniz gerekir.

**İstisnalar**

*Sistem Tarayıcı için atılacak dosya nesneleri* (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

Bu penceredeki liste, virüs veya istenmeyen programlara karşı yapılan taramaya Sistem Tarayıcı tarafından dahil edilmeyecek dosyaları ve yolları içerir.

Lütfen buraya olabildiğince az sayıda istisna ve nedeni ne olursa olsun, yalnızca normal bir taramaya dahil edilmeyecek dosyaları girin. Dosyaları bu listeye dahil etmeden önce her zaman bu dosyaları virüslere veya istenmeyen programlara karşı taramanızı öneririz!

**Not**

Listedeki girdiler, toplamda 6000 karakterden fazla olmamalıdır.

**Uyarı**

Bu dosyalar taramaya dahil edilmez!

**Not**

Bu listeye dahil edilen dosyalar, [Rapor dosyasına](#) kaydedilir. Lütfen ara sıra rapor dosyasında taranmamış dosyalar olup olmadığını kontrol edin; belki de bir dosyayı dışarıda bırakma nedeniniz artık yoktur. Bu durumda, bu dosyanın adını yeniden bu listeden kaldırmanız gerekir.

**Giriş kutusu**

Bu giriş kutusuna, istek üzerine taramaya dahil edilmeyen dosya nesnesinin adını girebilirsiniz. Varsayılan ayar olarak bir dosya nesnesi girilmez.



Düğme, gerekli dosyayı veya gerekli yolu seçebileceğiniz bir pencereyi açar. Tam yoluyla birlikte bir dosya adını girdiğinizde yalnızca bu dosya etkilenmeye karşı taranır. Yol içermeyen bir dosya adı girdiyse, bu ada sahip olan tüm dosyalar (yola veya sürücüyü bakılmaksızın) taranmaz.

**Ekle**

Bu düğme ile giriş kutusuna girilen dosya nesnesini görüntüleme penceresine ekleyebilirsiniz.

**Sil**

Bu düğme, seçilen girdiyi listeden siler. Bir girdi seçilmediyse, bu düğme devre dışıdır.

**Buluşsal yöntem**

Bu yapılandırma bölümü, tarama motorunun buluşsal yöntemine ilişkin ayarları içerir. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

Avira ürünleri, bilinmeyen zararlı yazılımları proaktif olarak; başka bir deyişle hasarlı öğeyle savaşmak için özel bir virüs imzası oluşturulmadan ve bir virüs koruyucu güncellemesi gönderilmeden önce açığa çıkarabilen çok güçlü bir buluşsal yöntem içerir. Virüs algılama, etkilenen kodların, zararlı yazılımların tipik işlevlerine karşı yoğun bir analizini ve araştırmasını içerir. Taranmakta olan kod bu belirgin nitelikleri sergilerse, şüpheli olarak bildirilir. Bu mutlaka kodun zararlı yazılım olduğu anlamına gelmez. Bazen yanlış pozitifler oluşur. Etkilenen kodun nasıl işleneceğiyle ilgili karar, kod kaynağının güvenilir olup olmadığına ilişkin bilgisine göre kullanıcı tarafından alınır.

## *Makro virüs buluşsal yöntemi*

### **Makro virüs buluşsal yöntemi**

Avira ürününüz son derece güçlü bir makro virüs buluşsal yöntemini içerir. Bu seçenek etkinleştirilirse, bir onarım durumunda ilgili belgedeki tüm makrolar silinir, alternatif olarak şüpheli belgeler yalnızca bildirilir; başka bir deyişle bir uyarı alırsınız. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir ve önerilir.

## *Gelişmiş Buluşsal Yöntem Analizi ve Algılaması (AHeAD)*

### **AHeAD etkinleştir**

Avira programınız, bilinmeyen (yeni) zararlı yazılımları da algılayabilen, Avira AHeAD teknolojisi şeklinde çok güçlü bir buluşsal yöntem içerir. Bu seçenek etkinleştirilirse, buluşsal yöntemin ne kadar "şiddetli" olacağını tanımlayabilirsiniz. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

#### **Düşük algılama düzeyi**

Bu seçenek etkinleştirilirse, daha az bilinen zararlı yazılımlar algılanır; bu durumda yanlış uyarı riski düşüktür.

#### **Orta algılama düzeyi**

Bu seçenek güçlü algılama düzeyi ile düşük yanlış uyarı riskinin birleşimidir. Bu buluşsal yöntemin kullanımını seçtiyseniz, orta düzey varsayılan ayar olur.

#### **Yüksek algılama düzeyi**

Bu seçenek etkinleştirilirse, çok daha az bilinen zararlı yazılımlar algılanır; ancak yanlış pozitif riski de yüksektir.

## 12.1.2 Rapor

Sistem Tarayıcı, kapsamlı bir raporlama işlevine sahiptir. Bu nedenle, istek üzerine tarama sonuçları hakkında kesin bilgiler edebilirsiniz. Rapor dosyası, tüm sistem girdilerinin yanı sıra, istek üzerine taramanın uyarılarını ve iletilerini de içerir. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

### **Not**

Virüs veya istenmeyen programlar algılandığında Sistem Tarayıcı'nın hangi eylemleri gerçekleştirdiğini belirlemenize olanak sağlamak için rapor dosyasını uzman modu yapılandırmasında etkinleştirmelisiniz.

## *Raporlama*

### **Kapalı**

Bu seçenek etkinleştirilirse, Sistem Tarayıcı, istek üzerine taramanın eylemlerini ve sonuçlarını bildirmez.

### Varsayılan

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, Sistem Tarayıcı, ilgili dosyaların yolunu ve adlarını günlüğe kaydeder. Ayrıca, geçerli taramanın yapılandırması, sürüm bilgileri ve lisans sahibiyle ilgili bilgiler, rapor dosyasına yazılır.

### Genişletilmiş

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, Sistem Tarayıcı, varsayılan bilgilere ek olarak uyarıları ve ipuçlarını günlüğe kaydeder. Rapor ayrıca Koruma Bulutu tarafından gerçekleştirilen algılamaları belirtmek amacıyla '(bulut)' son ekini içerir.

### Tam

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, Sistem Tarayıcı, tüm taranmış dosyaları da günlüğe kaydeder. Ayrıca, uyarılar ve ipuçları da dahil olmak üzere, tüm dosyalar rapor dosyasına dahil edilir.

#### Not

Bize bir rapor dosyası göndermeniz gerekirse (sorun giderme için), lütfen bu rapor dosyasını bu modda oluşturun.

## 12.2 Gerçek Zamanlı Koruma

Yapılandırmanın **Gerçek Zamanlı Koruma** bölümü, erişim taramasının yapılandırmasından sorumludur. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

### 12.2.1 Tara

Normalde sisteminizi sürekli olarak izlemek istersiniz. Bu amaçla, Gerçek Zamanlı Koruma'yı (= erişim Sistem Tarayıcı) kullanın. Böylece, bilgisayarda kopyalanan veya açılan tüm dosyaları "anında" virüslere ve istenmeyen programlara karşı tarayabilirsiniz. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

#### Dosyalar

Gerçek Zamanlı Koruma yalnızca belirli bir uzantıya (tür) sahip dosyaları taramak için bir filtre kullanabilir.

### Tüm dosyalar

Bu seçenek etkinleştirilirse, içerik ve dosya uzantısına bakılmaksızın tüm dosyalar, virüslere veya istenmeyen programlara karşı taranır.

#### Not

**Tüm dosyalar** seçeneği etkinleştirilirse, **Dosya uzantıları** düğmesi seçilemez.

## Akıllı uzantılar kullan

Bu seçenek etkinleştirilirse, virüslere veya istenmeyen programlara karşı taranan dosyaların seçimi, program tarafından yapılır. Başka bir deyişle, program, dosyaların içeriklerine göre taranıp taranmayacağına karar verir. Taramada yalnızca dosya uzantısı temel alınmadığından bu yordam, **Dosya uzantısı listesini kullan** yordamından daha yavaş, ancak daha güvenlidir.

### Not

**Akıllı uzantıları kullan** seçeneği etkinleştirilirse, **Dosya uzantıları** düğmesi seçilemez.

## Dosya uzantısı listesini kullan

Bu seçenek etkinleştirilirse, yalnızca belirtilen bir uzantıya sahip dosyalar taranır. Virüs ve istenmeyen programlar içerebilecek tüm dosya türleri önceden ayarlanır. Bu liste, "**Dosya uzantıları**" düğmesi aracılığıyla el ile düzenlenebilir. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir ve önerilir.

### Not

Bu seçenek etkinleştirilirse ve dosya uzantılarını içeren listeden tüm girdileri sildiyseniz, bu, **Dosya uzantıları** düğmesinin altındaki "Dosya uzantısı yok" metniyle belirtilir.

## Dosya uzantıları

Bu düğmenin yardımıyla, "**Dosya uzantısı listesini kullan**" modunda taranan tüm dosya uzantılarının görüntülediği bir iletişim kutusu açılır. Uzantılar için varsayılan girdiler ayarlanır, ancak girdiler eklenebilir veya silinebilir.

### Not

Lütfen dosya uzantısı listesinin sürümden sürüme değişiklik gösterebileceğini unutmayın.

## Tarama modu

Burada bir dosyanın tarama zamanı tanımlanır.

## Okuma sırasında tara

Bu seçenek etkinleştirilirse, Gerçek Zamanlı Koruma, dosyalar uygulama veya işletim sistemi tarafından okunmadan veya yürütülmeden önce dosyaları tarar.

## Yazma sırasında tara

Bu seçenek etkinleştirilirse, Gerçek Zamanlı Koruma bir dosyayı yazma sırasında tarar. Yalnızca bu işlem tamamlandıktan sonra dosyaya yeniden erişebilirsiniz.



## Okuma ve yazma sırasında tara

Bu seçenek etkinleştirilirse, Gerçek Zamanlı Koruma, dosyaları açmadan, okumadan, yürütmeden önce ve yazdıktan sonra tarar. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir ve önerilir.

### Sürücüler

## Ağ sürücülerini izle

Bu seçenek etkinleştirilirse, sunucu birimleri, eş sürücüler, vb. gibi ağ sürücülerindeki (eşlenmiş sürücüler) dosyalar taranır.

### Not

Bilgisayarınızın performansını çok düşürmemek için, yalnızca özel durumlarda **Ağ sürücülerini izle** seçeneği etkinleştirilmelidir.

### Uyarı

Bu seçenek devre dışı bırakılırsa, ağ sürücülerini **izlenmez**. Artık virüslere veya istenmeyen programlara karşı korunmazlar!

### Not

Ağ sürücülerinde dosyalar yürütüldüğünde, bunlar **Ağ sürücülerini izle** seçeneğinin ayarından bağımsız olarak Gerçek Zamanlı Koruma tarafından taranır. Bazı durumlarda, **Ağ sürücülerini izle** seçeneği devre dışı bırakılsa da, ağ sürücülerindeki dosyalar açılırken taranır. Nedeni: Bu dosyalara 'Dosya Yürüt' haklarıyla erişilir. Bu dosyaları veya ağ sürücülerinde yürütülen dosyaları, Gerçek Zamanlı Koruma taraması dışında bırakmak istiyorsanız, dosyaları dışarıda bırakılacak dosya nesnelere listesine girin (bkz: [Gerçek Zamanlı Koruma > Tara > İstisnalar](#)).

## Önbelleğe almayı etkinleştir

Bu seçenek etkinleştirilirse, ağ sürücülerinde izlenen dosyalar, Gerçek Zamanlı Koruma'nın önbelleğinde kullanılabilir olacaktır. Önbelleğe alma işlevi olmadan ağ sürücülerinin izlenmesi daha güvenlidir; ancak bu, önbelleğe alma işleviyle ağ sürücülerinin izlenmesi kadar iyi performans göstermez.

### Arşivler

## Arşivleri tara

Bu seçenek etkinleştirilirse, arşivler taranır. Sıkıştırılmış dosyalar taranır, sonra açılır ve yeniden taranır. Bu seçenek, varsayılan olarak devre dışı bırakılır. Arşiv taraması; yineleme derinliği, taranacak dosya sayısı ve arşiv boyutu ile kısıtlanır. Maksimum yineleme derinliğini, taranacak dosya sayısını ve maksimum arşiv boyutunu ayarlayabilirsiniz.

**Not**

Söz konusu işlem yüksek bilgisayar performansı gerektirdiğinden, bu seçenek varsayılan olarak devre dışı bırakılır. Genellikle arşivlerin istek üzerine tarama kullanılarak denetlenmesi önerilir.

**Maks. yineleme derinliği**

Arşivler taranırken, Gerçek Zamanlı Koruma yinelemeli tarama yöntemini kullanır: Arşivlerdeki arşivler ayrıca paketten çıkarılır ve virüsler ve istenmeyen programlara karşı taranır. Yineleme derinliğini tanımlayabilirsiniz. Yineleme derinliği için varsayılan değer 1'dir ve bu değer kullanılması önerilir: doğrudan ana arşive yerleştirilen tüm dosyalar taranır.

**Maks. dosya sayısı**

Arşivler taranırken, taramayı arşivdeki maksimum dosya sayısı ile kısıtlayabilirsiniz. Taranacak maksimum dosya numarası için varsayılan değer 10 olup bu değer önerilir.

**Maks. boyut (KB)**

Arşivler taranırken, taramayı paketten çıkarılacak maksimum arşiv boyutuyla kısıtlayabilirsiniz. Standart değer olan 1000 KB önerilir.

**Algılama durumunda eylem**

Bir virüs veya istenmeyen program algılandığında Gerçek Zamanlı Koruma tarafından gerçekleştirilecek eylemleri tanımlayabilirsiniz. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

**Etkileşimli**

Bu seçenek etkinleştirilirse, Gerçek Zamanlı Koruma bir virüs veya istenmeyen program algıladığında bir masaüstü bildirim görüntülenir. "**Ayrıntılar**" düğmesi aracılığıyla, algılanan zararlı yazılımı kaldırma veya diğer olası virüs işleme eylemlerine erişme seçeneğiniz vardır. Eylemler bir iletişim kutusunda görüntülenir. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

**İzin verilen eylemler**

Bu görüntüleme kutusunda, iletişim kutusunda daha fazla eylem olarak kullanılabilir olacak virüs yönetimi eylemlerini belirtebilirsiniz. Bunun için karşılık gelen seçenekleri etkinleştirmeniz gerekir.

**Onar**

Gerçek Zamanlı Koruma, olanaklıysa, etkilenen dosyayı onarır.

**Yeniden Adlandır**

Gerçek Zamanlı Koruma dosyayı yeniden adlandırır. Bu nedenle, bu dosyalara doğrudan (örneğin çift tıklatmayla) erişim artık mümkün değildir. Dosya daha sonra tekrar onarılabilir ve yeniden adlandırılabilir.

## Karantina

Gerçek Zamanlı Koruma, dosyayı Karantinaya taşır. Dosya, bilgilendirici bir değere sahipse karantina yöneticisinden kurtarılabilir veya gerekirse, Avira Zararlı Yazılım Araştırma Merkezi'ne gönderilir. Dosyaya bağlı olarak, Karantina yöneticisinde daha fazla seçenek kullanılabilir.

## Sil

Dosya silinecektir. Bu işlem, **Üzerine yaz ve sil** işleminden daha hızlıdır (aşağıya bakınız).

## Yoksay

Dosyaya erişime izin verilir ve dosya yoksayılır.

## Üzerine yaz ve sil

Gerçek Zamanlı Koruma, dosyayı silmeden önce varsayılan bir desenle dosyanın üzerine yazar. Geri yüklenemez.

### Uyarı

Gerçek Zamanlı Koruma **Yazarken tara** olarak ayarlıysa etkilenen dosya yazılmaz.

## Varsayılan

Bu düğme, bir virüs algılandığında varsayılan olarak iletişim kutusunda etkinleştirilecek bir eylem seçmenize olanak sağlar. Varsayılan olarak etkinleştirilecek eylemi seçin ve "**Varsayılan**" düğmesini tıklatın.

### Not

**Onar** eylemi, varsayılan eylem olarak seçilemez.

Daha fazla bilgi için burayı tıklatın.

## Otomatik

Bu seçenek etkinleştirilirse, bir virüs algılaması oluşması durumunda iletişim kutusu görüntülenmez. Gerçek Zamanlı Koruma, bu bölümde birincil ve ikincil eylem olarak önceden tanımladığınız ayarlara göre hareket eder.

### Eylemden önce dosyayı karantinaya kopyala

Bu seçenek etkinleştirilirse, Gerçek Zamanlı Koruma istenen birincil veya ikincil eylemi gerçekleştirmeden önce bir yedek kopya oluşturur. Yedek kopya, karantinaya kaydedilir. Bilgilendirici değere sahipse, Karantina yöneticisi aracılığıyla geri yüklenebilir. Yedek kopyayı, Avira Zararlı Yazılım Araştırma Merkezi'ne de gönderebilirsiniz. Nesneye bağlı olarak, Karantina yöneticisinde daha fazla seçenek kullanılabilir durumdadır.

### *Birincil eylem*

Birincil eylem, Gerçek Zamanlı Koruma bir virüs veya istenmeyen program bulunduğunda gerçekleştirilen eylemdir. "**Onar**" seçeneği belirlenirse ancak etkilenen dosya onarılamazsa, "**İkincil eylem**" konumunda seçilen eylem gerçekleştirilir.

**Not**

**İkincil eylem** seçeneği yalnızca **Onar** seçeneği **Birincil eylem** konumunda seçilmişse belirlenebilir.

**Onar**

Bu seçenek etkinleştirilirse, Gerçek Zamanlı Koruma, etkilenen dosyaları otomatik olarak onarır. Gerçek Zamanlı Koruma etkilenen bir dosyayı onaramazsa, **İkincil eylem** konumunda seçilen eylemi gerçekleştirir.

**Not**

Otomatik onarım önerilir, ancak Gerçek Zamanlı Koruma'nın iş istasyonundaki dosyaları değiştireceği anlamına gelir.

**Yeniden Adlandır**

Bu seçenek etkinleştirilirse, Gerçek Zamanlı Koruma, dosyayı yeniden adlandırır. Bu nedenle, bu dosyalara doğrudan (örneğin çift tıklatmayla) erişim artık mümkün değildir. Dosyalar daha sonra tekrar onarılabilir ve özgün adlarıyla adlandırılabilir.

**Karantina**

Bu seçenek etkinleştirilirse, Gerçek Zamanlı Koruma, dosyayı Karantinaya taşır. Bu dizindeki dosyalar daha sonra onarılabilir veya gerekirse, Avira Zararlı Yazılım Araştırma Merkezi'ne gönderilebilir.

**Sil**

Bu seçenek etkinleştirilirse, dosya silinir. Bu işlem, **Üzerine yaz ve sil** işleminden daha hızlıdır.

**Yoksay**

Bu seçenek etkinleştirilirse, dosyaya erişime izin verilir ve dosya olduğu gibi bırakılır.

**Uyarı**

Etkilenen dosya, iş istasyonunuzda etkin kalır! Bu, iş istasyonunuzda ciddi hasara neden olabilir!

**Üzerine yaz ve sil**

Bu seçenek etkinleştirilirse, Gerçek Zamanlı Koruma varsayılan bir desenle dosyanın üzerine yazar ve sonra dosyayı siler. Geri yüklenemez.

### Erişimi reddet

Bu seçenek etkinleştirilirse, Gerçek Zamanlı Koruma yalnızca rapor işlevi etkinleştirilmişse algılamayı [rapor dosyasına](#) girer. Ayrıca bu seçenek etkinleştirilirse, Gerçek Zamanlı Koruma, [Olay günlüğüne](#) de bir girdi yazar.

#### Uyarı

Gerçek Zamanlı Koruma **Yazarken tara** olarak ayarlıysa etkilenen dosya yazılmaz.

### İkincil eylem

**İkincil eylem** seçeneği yalnızca **Onar** seçeneği **Birincil eylem** konumunda seçilmişse belirlenebilir. Bu seçenek sayesinde, şimdi etkilenen dosya onarılamıyorsa, etkilenen dosyaya ne yapılacağına karar verilebilir.

### Yeniden Adlandır

Bu seçenek etkinleştirilirse, Gerçek Zamanlı Koruma, dosyayı yeniden adlandırır. Bu nedenle, bu dosyalara doğrudan (örneğin çift tıklatmayla) erişim artık mümkün değildir. Dosyalar daha sonra tekrar onarılabilir ve özgün adlarıyla adlandırılabilir.

### Karantina

Bu seçenek etkinleştirilirse, Gerçek Zamanlı Koruma, dosyayı Karantinaya taşır. Dosyalar daha sonra onarılabilir veya gerekirse Avira Zararlı Yazılım Araştırma Merkezi'ne gönderilebilir.

### Sil

Bu seçenek etkinleştirilirse, dosya silinir. Bu işlem, **Üzerine yaz ve sil** işleminden daha hızlıdır.

### Yoksay

Bu seçenek etkinleştirilirse, dosyaya erişime izin verilir ve dosya olduğu gibi bırakılır.

#### Uyarı

Etkilenen dosya, iş istasyonunuzda etkin kalır! Bu, iş istasyonunuzda ciddi hasara neden olabilir!

### Üzerine yaz ve sil

Bu seçenek etkinleştirilirse, Gerçek Zamanlı Koruma varsayılan bir desenle dosyanın üzerine yazar ve sonra dosyayı siler. Geri yüklenemez.

### Erişimi reddet

Bu seçenek etkinleştirilirse, etkilenen dosya yazılmadıysa; Gerçek Zamanlı Koruma yalnızca rapor işlevi etkinleştirilmişse algılamayı [rapor dosyasına](#) girer. Ayrıca bu seçenek etkinleştirilirse, Gerçek Zamanlı Koruma, [Olay günlüğüne](#) de bir girdi yazar.

**Not**

Birincil veya ikincil eylem olarak **Sil** veya **Üzerine yaz ve sil** eylemini seçtiyseniz lütfen şuna dikkate edin: Buluşsal yöntem isabetlerinde, etkilenen dosyalar silinmez, bunun yerine karantinaya taşınır.

**Daha fazla eylem****Olay günlüğü kullan**

Bu seçenek etkinleştirilirse, her algılama için Windows olay günlüğüne bir girdi eklenir. Olaylar, Windows olay görüntüleyicisinde çağrılabilir. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir. (Seçenek yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

**İstisnalar**

Bu seçeneklerle, Gerçek Zamanlı Koruma (erişim taraması) için istisna nesnelere yapılandırabilirsiniz. İlgili nesnelere, erişim taramasına dahil edilmez. Gerçek Zamanlı Koruma, atılacak işlemler listesi aracılığıyla erişim taraması sırasında bu nesnelere dosya erişimlerini yoksayabilir. Bu, örneğin, veritabanları veya yedekleme çözümleri için kullanışlıdır. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

Lütfen atılacak işlemleri ve dosya nesnelere belirtirken aşağıdakileri not edin: Liste, yukarıdan aşağıya doğru işlenir. Liste ne kadar uzun olursa, her bir erişime yönelik listenin işlenmesi için o kadar çok işlemci süresi gerekir. Bu nedenle, listeyi olabildiğince kısa tutun.

**Gerçek Zamanlı Koruma tarafından atılacak işlemler**

Bu listedeki işlemlerin tüm dosya erişimleri, Gerçek Zamanlı Koruma izlemesinin dışında bırakılır.

**Giriş kutusu**

Bu alana, gerçek zamanlı tarama tarafından yoksayılacak işlemin adını girin. Varsayılan ayar olarak bir işlem girilmez.

İşlemin belirtilen yolu ve dosya adı maksimum 255 karakterden oluşabilir. 128 adede kadar işlem girebilirsiniz. Listedeki girdiler, toplamda 6000 karakterden fazla olmamalıdır.

İşlem girilirken, Unicode sembolleri kabul edilir. Bu nedenle, özel semboller içeren işlem veya izin adları girebilirsiniz.

Sürücü bilgileri şu şekilde girilmelidir: [Sürücü harfi]:\

İki nokta sembolü (:) yalnızca sürücüleri belirtmek için kullanılır.

İşlemi belirtirken, joker karakterleri \* (herhangi sayıda karakter) ve ? (tek bir karakter) içerebilir.

```
C:\Program Files\Application\application.exe  
C:\Program Files\Application\applicatio?.exe  
C:\Program Files\Application\applic*.exe  
C:\Program Files\Application\*.exe
```

İşlemin genel olarak Gerçek Zamanlı Koruma izlemesi dışında bırakılmasını önlemek için, özel olarak şu karakterleri kapsayan belirtiler geçersizdir: \* (yıldız), ? (soru işareti), / (eğik çizgi), \ (ters eğik çizgi), . (nokta), : (iki nokta).

Tam yol ayrıntıları olmadan işlemleri Gerçek Zamanlı Koruma izlemesi dışında bırakma seçeneğiniz vardır. Örnek: application.exe

Ancak bu yalnızca yürütülebilir dosyaların sabit disk sürücülerinde bulunduğu işlemler için geçerlidir.

Yürütülebilir dosyaların ağ sürücülerine gibi bağlı sürücülerde bulunduğu işlemler için tam yol ayrıntıları gerekir. Lütfen [Bağlı ağ sürücülerine ilişkin istisnalar](#) gösterimiyle ilgili genel bilgileri dikkate alın.

Yürütülebilir dosyaların dinamik sürücülerde bulunduğu işlemler için herhangi bir istisna belirtmeyin. Dinamik sürücüler; CD'ler, DVD'ler veya USB çubuklar gibi çıkarılabilir diskler için kullanılır.

### Uyarı

Lütfen listeye kaydedilen işlemler tarafından tüm dosya erişimlerinin, virüs ve istenmeyen programlara karşı tarama dışında bırakıldığını unutmayın!



Düğme, yürütülebilir bir dosya seçebileceğiniz bir pencereyi açar.

### İşlemler

"**İşlemler**" düğmesi, çalışmakta olan işlemlerin görüntülediği "**İşlem seçimi**" penceresini açar.

### Ekle

Bu düğme ile giriş kutusuna girilen işlemi görüntüleme penceresine ekleyebilirsiniz.

### Sil

Bu düğme ile, seçilen bir işlemi görüntüleme penceresinden silebilirsiniz.

### Gerçek Zamanlı Koruma tarafından atılacak dosya nesnelere

Bu listedeki nesnelere tüm dosya erişimleri, Gerçek Zamanlı Koruma izlemesinin dışında bırakılır.

## Giriş kutusu

Bu kutuya, erişim taramasına dahil edilmeyen dosya nesnesinin adını girebilirsiniz. Varsayılan ayar olarak bir dosya nesnesi girilmez.

Listedeki girdiler toplamda 6000'den fazla karakter içermemelidir.

Atılacak dosya nesnelerini belirtirken, joker karakterleri\* (herhangi sayıda karakter) ve ? (bir tek karakter) kullanabilirsiniz: Bireysel dosya uzantıları da hariç tutulabilir (joker karakterler dahil).

```
C:\Directory\*.mdb
*.mdb
*.md?
*.xls*
C:\Directory\*.log
```

Dizin adları ters eğik çizgi \ ile bitmelidir.

Bir dizin dışarıda bıkılırsa, tüm alt dizinleri de otomatik olarak dışarıda bırakılır.

Her bir sürücü için, tam yolu girerek (sürücü harfiyle başlayıp) maksimum 20 istisna belirtebilirsiniz. Örnek:

```
C:\Program Files\Application\Name.log
```

Tam yol içermeyen maksimum istisna sayısı 64'tür. Örnek:

```
*.log
\computer1\C\directory1
```

Başka bir sürücüye dizin olarak takılan dinamik sürücüler olması durumunda, istisna listesindeki tümleşik sürücü için işletim sisteminin diğer adı kullanılmalıdır:

```
\Device\HarddiskDmVolumes\PhysicalDmVolumes\BlockVolume1\
```

Takma noktasını kullanıyorsanız, örneğin, C:\DynDrive, dinamik sürücü gene de taranır. Gerçek Zamanlı Koruma rapor dosyasından kullanılacak işletim sisteminin diğer adını belirleyebilirsiniz.



Düğme, dışarıda bırakılacak dosya nesnesini seçebileceğiniz bir pencereyi açar.

## Ekle

Bu düğme ile giriş kutusuna girilen dosya nesnesini görüntüleme penceresine ekleyebilirsiniz.

## Sil

Bu düğme ile, seçilen bir dosya nesnesini görüntüleme penceresinden silebilirsiniz.



**Lütfen istisnaları belirtirken daha fazla bilgiyi dikkate alın:**

Kısa DOS dosya adları (DOS adı kuralı 8.3) ile erişildiğinde nesnelere de dışarıda bırakmak için, ilgili kısa dosya adı da listeye girilmelidir.

Joker karakterler içeren bir dosya adı, ters eğik çizgiyle sonlandırılmaz. Örnek:

```
C:\Program Files\Application\application*.exe\
```

Bu girdi geçerli değildir ve bir istisna olarak işlem görmez!

Lütfen **bağlı ağ sürücülerini ile ilgili istisnalar** konusunda aşağıdakilere dikkat edin: Bağlı ağ sürücüsünün sürücü harfini kullanırsanız, belirtilen dosyalar ve klasörler Gerçek Zamanlı Koruma taraması DIŞINDA BIRAKILMAZ. İstisna listesindeki UNC yolu, ağ sürücüsüne bağlanmak için kullanılan UNC yolundan farklıysa (istisnalar listesindeki IP adresi belirtimi - ağ sürücüsüne bağlantı için bilgisayar adı belirtimi), belirtilen klasörler ve dosyalar, Gerçek Zamanlı Koruma taraması DIŞINDA BIRAKILMAZ. Gerçek Zamanlı Koruma rapor dosyasında ilgili UNC yolunu bulun:

```
\\<Bilgisayar adı>\<Etkinleştir>\ - VEYA - \\<IP  
adresi>\<Etkinleştir>\
```

Gerçek Zamanlı Koruma rapor dosyasında Gerçek Zamanlı Koruma'nın etkilenen dosyalara karşı tarama yapmak için kullandığı yolu bulabilirsiniz. İstisna listesinde tamamen aynı yolu belirtin. Aşağıdaki adımları uygulayın: [Gerçek Zamanlı Koruma > Rapor](#) altındaki yapılandırmada Gerçek Zamanlı Koruma'nın protokol işlevini **Tam** olarak ayarlayın. Şimdi etkinleştirilmiş Gerçek Zamanlı Koruma ile dosyalara, klasörlere, takılı sürücülere veya bağlı ağ sürücülerine erişin. Şimdi Gerçek Zamanlı Koruma rapor dosyasından kullanılacak yolu okuyabilirsiniz. Rapor dosyasına, Yerel koruma > Gerçek Zamanlı Koruma altında Kontrol Merkezi'nden erişilebilir.

**Buluşsal yöntem**

Bu yapılandırma bölümü, tarama motorunun buluşsal yöntemine ilişkin ayarları içerir. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

Avira ürünleri, bilinmeyen zararlı yazılımları proaktif olarak; başka bir deyişle hasarlı öğeyle savaşmak için özel bir virüs imzası oluşturulmadan ve bir virüs koruyucu güncellemesi gönderilmeden önce açığa çıkarabilen çok güçlü bir buluşsal yöntem içerir. Virüs algılama, etkilenen kodların, zararlı yazılımların tipik işlevlerine karşı yoğun bir analizini ve araştırmasını içerir. Taranmakta olan kod bu belirgin nitelikleri sergilerse, şüpheli olarak bildirilir. Bu mutlaka kodun zararlı yazılım olduğu anlamına gelmez. Bazen yanlış pozitifler oluşur. Etkilenen kodun nasıl işleneceğiyle ilgili karar, kod kaynağının güvenilir olup olmadığına ilişkin bilgisine göre kullanıcı tarafından alınır.

*Makro virüs buluşsal yöntemi***Makro virüs buluşsal yöntemi**

Avira ürününüz son derece güçlü bir makro virüs buluşsal yöntemini içerir. Bu seçenek etkinleştirilirse, bir onarım durumunda ilgili belgedeki tüm makrolar silinir, alternatif

olarak şüpheli belgeler yalnızca bildirilir; başka bir deyişle bir uyarı alırsınız. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir ve önerilir.

### *Gelişmiş Buluşsal Yöntem Analizi ve Algılaması (AHeAD)*

#### **AHeAD etkinleştir**

Avira programınız, bilinmeyen (yeni) zararlı yazılımları da algılayabilen, Avira AHeAD teknolojisi şeklinde çok güçlü bir buluşsal yöntem içerir. Bu seçenek etkinleştirilirse, buluşsal yöntemin ne kadar "şiddetli" olacağını tanımlayabilirsiniz. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

#### **Düşük algılama düzeyi**

Bu seçenek etkinleştirilirse, daha az bilinen zararlı yazılımlar algılanır; bu durumda yanlış uyarı riski düşüktür.

#### **Orta algılama düzeyi**

Bu seçenek güçlü algılama düzeyi ile düşük yanlış uyarı riskinin birleşimidir. Bu buluşsal yöntemin kullanımını seçtiyseniz, orta düzey varsayılan ayar olur.

#### **Yüksek algılama düzeyi**

Bu seçenek etkinleştirilirse, çok daha az bilinen zararlı yazılımlar algılanır; ancak yanlış pozitif riski de yüksektir.

## 12.2.2 Rapor

Gerçek Zamanlı Koruma, kullanıcıya veya yöneticiye, bir algılamanın türü ve yöntemiyle ilgili tam notlar sağlamak için yoğun bir günlük kaydı işlevine sahiptir. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

### *Raporlama*

Bu grup, rapor dosyası içeriğinin belirlenmesine olanak sağlar.

#### **Kapalı**

Bu seçenek etkinleştirilirse, Gerçek Zamanlı Koruma bir günlük oluşturmaz. Birden çok virüs veya istenmeyen program içeren deneme sürümlerini yürüttüğünüz zamanlarda olduğu gibi yalnızca özel durumlarda günlük kaydı işlevini kapatmanızı öneririz.

#### **Varsayılan**

Bu seçenek etkinleştirilirse, Gerçek Zamanlı Koruma, rapor dosyasında önemli bilgileri (algılamalar, uyarılar ve hatalarla ilgili) kaydederken, daha az önemli bilgiler, gelişmiş netlik için yoksayılar. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

### Genişletilmiş

Bu seçenek etkinleştirilirse, Gerçek Zamanlı Koruma, rapor dosyasına daha az önemli bilgileri de dahil eder.

### Tam

Bu seçenek etkinleştirilirse, Gerçek Zamanlı Koruma, dosya boyutu, dosya türü, tarih, vb. gibi tüm kullanılabilir bilgileri rapor dosyasına dahil eder.

### Rapor dosyasını sınırla

#### Boyutu n MB ile sınırla

Bu seçenek etkinleştirilirse, rapor dosyası belirli bir boyutla sınırlandırılabilir. İzin verilen değerler, 1 ile 100 MB arasındadır. Sistem kaynakları kullanımını en aza indirmek için rapor dosyasının boyutu sınırlanırken yaklaşık 50 kilobayt fazladan alana izin verilir. Günlük dosyasının boyutu, belirtilen boyutu 50 kilobayt'tan fazla aşarsa, belirtilen boyutun 50 kilobayt aşağısına ulaşıncaya kadar eski girdiler silinir.

#### Kısaltmadan önce rapor dosyasını yedekle

Bu seçenek etkinleştirilirse, kısaltmadan önce rapor dosyası yedeklenir.

### Rapor dosyasına yazma yapılandırması

Bu seçenek etkinleştirilirse, erişim taraması yapılandırması, rapor dosyasına kaydedilir.

#### Not

Herhangi bir rapor dosyası kısıtlaması belirtmediyseniz, rapor dosyası 100 MB'ye ulaştığında otomatik olarak yeni bir rapor dosyası oluşturulur. Eski rapor dosyasının bir yedeği oluşturulur. Eski rapor dosyasının üç adede kadar yedeği kaydedilir. En eski yedeklemeler en önce silinir.

## 12.3 Güncelle

**Güncelle** bölümünde, güncellemelerin otomatik alınmasını yapılandırabilirsiniz. Çeşitli güncelleme aralıklarını.

### Otomatik güncelle

#### Tüm n Gün / Saat / Dakika

Bu kutuda, otomatik güncellenmenin gerçekleştirilme aralığını belirtebilirsiniz. Güncelleme aralığını değiştirmek için, kutudaki zaman seçeneklerinden birini vurgulayın ve giriş kutusunun sağındaki ok tuşunu kullanarak değiştirin.

**İnternet'e bağlanırken (çevirmeli) iş başlat**

Bu seçenek etkinleştirilirse, belirtilen güncelleme aralığına ek olarak, her İnternet bağlantısı kurulduğunda güncelleme işi gerçekleştirilir. (Seçenek yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

**Süre önceden dolduysa işi yinele**

Bu seçenek etkinleştirilirse, örneğin, bilgisayar kapatıldığı için belirtilen zamanda gerçekleştirilemeyen geçmiş güncelleme işleri gerçekleştirilir. (Seçenek yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

### 12.3.1 Web sunucusu

**Web sunucusu**

Güncelleme, doğrudan İnternet'te bir web sunucusu aracılığıyla gerçekleştirilebilir. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

*Web sunucusu bağlantısı*

**Varolan bağlantıyı kullan (ağ)**

Bağlantınız bir ağ aracılığıyla kullanılıyorsa bu ayar görüntülenir.

**Aşağıdaki bağlantıyı kullan**

Bağlantınızı bireysel olarak tanımlarsanız bu ayar görüntülenir.

Güncelleyici, hangi bağlantı seçeneklerinin kullanılabilir olduğunu otomatik olarak algılar. Kullanılabilir olmayan bağlantı seçenekleri grileşir ve etkinleştirilemez. Örneğin, Windows'da bir telefon rehberi girdisi aracılığıyla el ile bir çevirmeli bağlantı kurulabilir.

**Kullanıcı**

Seçilen hesabın kullanıcı adını girin.

**Parola**

Bu hesabın parolasını girin. Güvenlik nedenleriyle, bu alana yazdığınız gerçek karakterlerin yerini yıldız işaretleri (\*) alır.

**Not**

Varolan bir İnternet hesap adını veya parolasını unuttuysanız, İnternet Hizmet Sağlayıcınız ile görüşün.

**Not**

Çevirmeli araçlar (örn. SmartSurfer, Oleco, vb.) aracılığıyla güncelleyicinin otomatik çevirme işlevi şu anda kullanılamaz.

## Güncelleme için ayarlanmış bir çevirmeli bağlantıyı sonlandır

Bu seçenek etkinleştirilirse, karşidan yükleme başarıyla gerçekleştirildiğinde hemen güncelleme için yapılan çevirmeli bağlantı otomatik olarak yeniden kesintiye uğrar.

### Not

Bu seçenek yalnızca Windows XP'de kullanılabilir. Daha güncel işletim sistemlerinde güncelleme için açılan çevirmeli bağlantı her zaman karşidan yükleme gerçekleştirildiği anda sonlandırılır.

## Proxy ayarları

### Proxy sunucu

### Proxy sunucu kullanma

Bu seçenek etkinleştirilirse, web sunucusuyla bağlantınız bir proxy sunucu aracılığıyla kurulmaz.

### Proxy sistem ayarlarını kullan

Seçenek etkinleştirildiğinde, proxy sunucu aracılığıyla web sunucusuyla bağlantı için geçerli Windows sistem ayarları kullanılır. Proxy sunucu kullanmak için **Denetim masası > İnternet seçenekleri > Bağlantılar > LAN ayarları** konumunda Windows sistem ayarlarını yapılandırın. Ayrıca İnternet Explorer'da **Ekstralar** menüsünde İnternet seçeneklerine erişebilirsiniz.

### Uyarı

Kimlik doğrulama gerektiren bir proxy sunucu kullanıyorsanız, **Bu proxy sunucuyu kullan** seçeneğinin altına tüm gerekli verileri girin. **Proxy sistem ayarlarını kullan** seçeneği yalnızca kimlik doğrulama olmadan proxy sunucular için kullanılabilir.

## Bu proxy sunucuyu kullan

Web sunucusu bağlantınız bir proxy sunucu aracılığıyla kurulursa, ilgili bilgileri buraya girebilirsiniz.

### Adres

Web sunucusuna bağlanmak için kullanmak istediğiniz proxy sunucunun bilgisayar adını veya IP adresini girin.

### Bağlantı noktası

Lütfen web sunucusuna bağlanmak için kullanmak istediğiniz proxy sunucunun bağlantı noktası numarasını girin.

### Oturum açma adı

Proxy sunucuda oturum açmak için bir kullanıcı adı girin.

### Oturum açma parolası

Proxy sunucuda oturum açmak için ilgili günlük kaydı parolasını buraya girin. Güvenlik nedenleriyle, bu alana yazdığınız gerçek karakterlerin yerini yıldız işaretleri (\*) alır.

Örnekler:

Adres: proxy.domain.com Bağlantı noktası: 8080

Adres: 192.168.1.100 Bağlantı noktası: 3128

## 12.4 Yedekle

Avira Yedekleme işlevini **Yapılandırma > Yerel Koruma > Yedekle** altında yapılandırabilirsiniz. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

### 12.4.1 Ayarlar

**Ayarlar** bölümünde, Yedekleme bileşeninin davranışını yapılandırabilirsiniz.

#### Yalnızca değiştirilen dosyaları yedekle

Bu seçenek etkinleştirilirse, artımlı yedekleme oluşturulur: Yalnızca son yedeklemeden bu yana değişiklik yapılan dosyalar yedekleme profiline kaydedilir. Bu seçenek devre dışı bırakılırsa, kaydedilen her bir yedekleme profili için tam yedekleme oluşturulur: Tüm dosyalar yedekleme profiline kaydedilir. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir ve artımlı yedeklemeler daha hızlı şekilde oluşturulabildiğinden ve tam veri yedeklemelerinden daha az kaynak gerektirdiğinden bu seçenek önerilir.

#### Yedeklemeden önce virüslere ve istenmeyen programlara karşı tara

Bu seçenek etkinleştirilirse, kaydedilmekte olan dosyalar, yedekleme sırasında virüslere ve zararlı yazılımlara karşı taranır. Etkilenen dosyalar kaydedilmez. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir ve önerilir.

### 12.4.2 İstisnalar

**İstisnalar** altında, hangi dosya nesnelерinin ve dosya türlerinin kaydedileceğini ve hangilerinin yedeklemeye kaydedilmeyeceğini belirtebilirsiniz.

#### *Yedeklemede atlanacak dosyalar*

Bu penceredeki liste, yedeklemeye kaydedilmeyen dosyaları ve yolları içerir.

#### **Not**

Listedeki girdiler, toplamda 6000 karakterden fazla olmamalıdır.

**Not**

Bu listeye dahil edilen dosyalar, [Rapor dosyasına](#) kaydedilir.

**Giriş kutusu**

Bu kutuya kaydedilmeyecek dosya nesnelerinin adlarını girin. Oturum açan kullanıcının yerel ayarlarına ilişkin geçici dizinin yolu varsayılan olarak girilir.



Düğme, gerekli dosyayı veya gerekli yolu seçebileceğiniz bir pencereyi açar. Dosyanın tam adını ve yolunu biliyorsanız, belirli bir dosyayı yedeklemeden ayırabilirsiniz. Bir dosya adı veya yolu girdiyse, bu ada sahip olan hiçbir dosya (yola veya sürücüye bakılmaksızın) kaydedilmez.

**Ekle**

Bu düğme ile giriş kutusuna girilen dosya nesnesini görüntüleme penceresine ekleyebilirsiniz.

**Sil**

Bu düğme, seçilen girdiyi listeden siler. Bir girdi seçilmediyse, bu düğme devre dışıdır.

**Listeyi sıfırla**

Bu düğme, önceden tanımlı varsayılan değerleri geri yükler.

**Lütfen şu noktalara dikkat edin:**

- Dosya adı yalnızca joker karakterler \* (herhangi sayıda karakter) ve ? (tek bir karakter) içerebilir.
- Liste, yukarıdan aşağıya doğru işlenir.
- Bir dizin dışarıda bıkılırsa, tüm alt dizinleri de otomatik olarak dışarıda bırakılır.
- Bireysel dosya uzantıları da hariç tutulabilir (joker karakterler dahil).
- Kısa DOS dosya adları (DOS adı kuralı 8.3) ile erişildiğinde nesnelere de dışarıda bırakmak için, ilgili kısa dosya adı da listeye girilmelidir.

**Not**

Joker karakterler içeren bir dosya adı, ters eğik çizgiyle sonlandırılmaz. Örnek:  
C:\Program Files\Application\application\*.exe\  
Bu girdi geçerli değildir ve bir istisna olarak işlem görmez!

**Örnekler:**

- application.exe

- \Program Files\
  - C:\\*.\*
  - C:\\*
  - \*.exe
  - \*.xl?
  - \*.\*
- C:\Program Files\Application\application.exe
- C:\Program Files\Application\applic\*.exe
- C:\Program Files\Application\applic\*
- C:\Program Files\Application\applic?????.e\*
- C:\Program Files\
  - C:\Program Files
  - C:\Program Files\Application\\*.mdb

### *Dosya uzantıları listeleri*

#### **Tüm dosya uzantılarını dikkate al**

Bu seçenek etkinleştirilirse, yedekleme profilindeki tüm dosyalar kaydedilir.

#### **Hariç tutulacak dosya uzantıları listesini etkinleştir**

Bu seçenek etkinleştirilirse, dışarıda bırakılan dosya uzantıları listesine uzantıları girilen dosyalar dışında, yedekleme profilindeki tüm dosyalar kaydedilir.

##### **Dosya uzantıları**

Bu düğme, "**Hariç tutulan dosya uzantıları listesini etkinleştir**" seçeneği etkinleştirildiğinde, bir yedekleme sırasında kaydedilmeyen tüm dosya uzantılarını görüntüleyen bir iletişim kutusunu açar. Uzantılar için varsayılan girdiler ayarlanır, ancak girdiler eklenebilir veya silinebilir.

#### **Dahil edilecek dosya uzantıları listesini etkinleştir**

Bu seçenek etkinleştirilirse, yalnızca danışılacak dosya uzantıları listesine dosya uzantıları girilen dosyalar kaydedilir.

##### **Dosya uzantıları**

Bu düğme, "**Dahil edilen dosya uzantıları listesini etkinleştir**" seçeneği etkinleştirildiğinde, bir yedekleme sırasında kaydedilen tüm dosya uzantılarını görüntüleyen bir iletişim kutusunu açar. Uzantılar için varsayılan girdiler ayarlanır, ancak girdiler eklenebilir veya silinebilir.

### 12.4.3 Rapor

Yedekleme bileşeni, kapsamlı bir günlük işlevi içerir.

#### *Raporlama*



Bu grup, rapor dosyası içeriğinin belirlenmesine olanak sağlar.

### **Kapalı**

Bu seçenek etkinleştirilirse, Yedekleme bileşeni bir günlük oluşturmaz. Yalnızca özel durumlarda günlük kaydı işlevini kapatın.

### **Varsayılan**

Bu seçenek etkinleştirilirse, Yedekleme bileşeni önemli bilgileri (kaydetme, virüs algılamaları, uyarılar ve hatalarla ilgili) rapor dosyasına kaydeder ve daha az önemli bilgiler, gelişmiş netlik için yoksayılır. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

### **Genişletilmiş**

Bu seçenek etkinleştirilirse, Yedekleme bileşeni, rapor dosyasına daha az önemli bilgileri dahil eder.

### **Tam**

Bu seçenek etkinleştirilirse, Yedekleme bileşeni, yedekleme işlemi ve virüs taramasıyla ilgili tüm bilgileri rapor dosyasına dahil eder.

## **12.5 Güvenlik Duvarı**

### **12.5.1 Güvenlik Duvarını Yapılandırma**

Avira Internet Security Avira Güvenlik Duvarını yapılandırmanıza:

- [Avira Güvenlik Duvarı](#)

### **12.5.2 Avira Güvenlik Duvarı**

**Yapılandırma > Internet Koruması** altındaki **Güvenlik Duvarı** Avira Güvenlik Duvarının .

### **Bağdaştırıcı kuralları**

Avira Güvenlik Duvarı'nda bir bağdaştırıcı, yazılım benzetimli donanım aygıtını (örn. mini bağlantı noktası, köprü bağlantısı, vb.) veya gerçek bir donanım aygıtını (örn. ağ kartı) temsil eder.

Avira Güvenlik Duvarı, bir sürücünün kurulu olduğu bilgisayarınızdaki tüm varolan bağdaştırıcıların bağdaştırıcı kurallarını görüntüler. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

- [ICMP protokolü](#)
- [TCP Bağlantı Noktası Taraması](#)
- [UDP Bağlantı Noktası Taraması](#)
- [Gelen Kurallar](#)

- Giden Kurallar
- Kuralları yönetme düğmeleri

Önceden tanımlı bir bağdaştırıcı kuralı, güvenlik düzeyine bağlıdır. Kontrol Merkezinde **İnternet koruması > Güvenlik Duvarı** seçeneklerinin altında *Güvenlik düzeyini* değiştirebilir veya kendi bağdaştırıcı kurallarınızı tanımlayabilirsiniz. Kendi bağdaştırıcı kurallarınızı tanımladıysanız, Kontrol Merkezi'nin Güvenlik Duvarı bölümündeki *Güvenlik düzeyi Özel* olarak ayarlanır.

**Not**

Avira Güvenlik Duvarı'nın tüm önceden tanımlı kuralları için varsayılan *Güvenlik düzeyi* ayarı, **Orta'dır**.

**ICMP protokolü**

İnternet Kontrol İletisi Protokolü (ICMP), ağlar üzerinde hata ve bilgi iletilerinin alışverişini yapmak için kullanılır. Bu protokol ayrıca ping veya izleyici ile durum iletileri için de kullanılır.

Bu kuralla, gelen ve giden engellenmiş ileti türlerini, baskın durumundaki davranışı ve parçalanmış ICMP paketlerine yanıtı tanımlayabilirsiniz. Bu kural, her pakete yanıt verilirken, saldırılan makinenin CPU yükünde artışla sonuçlanan, ICMP baskın saldırılarının önlenmesi görevini görür.

**ICMP protokolü için önceden tanımlı kurallar**

Ayar	Kurallar
<b>Düşük</b>	Gelen engellenen türler: <b>tür yok.</b> Giden engellenen türler: <b>tür yok.</b> Paketler arasındaki gecikme <b>50 ms'den azsa baskın olduğunu varsayın.</b> Parçalanmış ICMP paketlerini <b>Reddet.</b>
<b>Orta</b>	Düşük düzey kuralıyla aynı kural.

<b>Yüksek</b>	<p>Gelen engellenen türler: <b>çeşitli türler</b></p> <p>Giden engellenen türler: <b>çeşitli türler</b></p> <p>Paketler arasındaki gecikme <b>50 ms</b>'den azsa baskın olduğunu varsayın.</p> <p>Parçalanmış ICMP paketlerini <b>Reddet</b>.</p>
---------------	---

### **Gelen engellenen türler: tür yok/çeşitli türler**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, ICMP paket türlerinin bir listesi görüntülenir. Bu listeden, engellemek istediğiniz gelen ICMP ileti türlerini belirtebilirsiniz.

### **Giden engellenen türler: tür yok/çeşitli türler**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, ICMP paket türlerinin bir listesi görüntülenir. Bu listeden, engellemek istediğiniz giden ICMP ileti türlerini seçebilirsiniz.

### **Baskın Olduğunu Varsay**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, izin verilen maksimum ICMP gecikmesini girebileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir. Örnek: 50 milisaniye.

### **Parçalanmış ICMP paketleri**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, parçalanmış ICMP paketlerini **Reddet** veya **Reddetme** seçeneğiniz vardır.

### **TCP bağlantı noktası taraması**

Bu kural ile, ne zaman Güvenlik Duvarı tarafından bir TCP bağlantı noktası taramasının varsayılacağını ve bu durumda ne yapılması gerektiğini tanımlayabilirsiniz. Bu kural, bilgisayarınızdaki açık TCP bağlantı noktalarının algılanmasıyla sonuçlanan TCP bağlantı noktası tarama saldırılarının önlenmesi görevini görür. Bu saldırı türü, bir bilgisayardaki zayıf noktaları aramak için kullanılır ve bunu genellikle tehlikeli saldırı türleri takip eder.

### **TCP bağlantı noktası taraması için önceden tanımlı kurallar**

Ayar	Kurallar
<b>Düşük</b>	<b>5.000</b> milisaniyede <b>50</b> veya daha fazla bağlantı noktası tarandıysa bir TCP bağlantı noktası taraması olduğunu varsayın. Algılandığında, saldırganın IP'sini <b>günlüğe kaydedin</b> ve saldırıyı engelleme kuralı <b>eklemeyin</b> .
<b>Orta</b>	<b>5.000</b> milisaniyede <b>50</b> veya daha fazla bağlantı noktası tarandıysa bir TCP bağlantı noktası taraması olduğunu varsayın. Algılandığında, saldırganın IP'sini <b>günlüğe kaydedin</b> ve saldırıyı engelleme kuralı <b>ekleyin</b> .
<b>Yüksek</b>	Orta düzey kuralıyla aynı kural.

### Bağlantı noktaları

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, TCP bağlantı noktası taramasının varsayılması için taranmış olması gereken bağlantı noktası sayısını girebileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir.

### Bağlantı noktası tarama süresi penceresi

Bu bağlantı fareyle tıklatıldığında, TCP bağlantı noktası taramasının varsayılması için belirli sayıda bağlantı noktası taramasına ilişkin zaman aralığını girebileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir.

### Olay veritabanı

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, saldırganın IP adresini **günlüğe kaydet** veya **kaydetme** seçeneğiniz vardır.

### Kural

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, TCP bağlantı noktası tarama saldırısını engelleme kuralı **ekle** veya **ekleme** seçeneğiniz vardır.

### UDP Bağlantı Noktası Taraması

Bu kural ile, ne zaman Güvenlik Duvarı tarafından bir UDP bağlantı noktası taramasının varsayılacağını ve bu durumda ne yapılması gerektiğini tanımlayabilirsiniz. Bu kural, bilgisayarınızdaki açık UDP bağlantı noktalarının algılanmasıyla sonuçlanan UDP bağlantı noktası tarama saldırılarını önler. Bu saldırı türü, bir bilgisayardaki zayıf noktaları aramak için kullanılır ve bunu genellikle tehlikeli saldırı türleri takip eder.

### UDP Bağlantı Noktası Taraması için önceden tanımlı kurallar

Ayar	Kurallar
<b>Düşük</b>	<b>50</b> milisaniyede <b>5.000</b> veya daha fazla bağlantı noktası tarandıysa bir UDP bağlantı noktası taraması olduğunu varsayın. Algılandığında, saldırganın IP'sini <b>günlüğe kaydedin</b> ve saldırıyı engelleme kuralı <b>eklemeyin</b> .
<b>Orta</b>	<b>50</b> milisaniyede <b>5.000</b> veya daha fazla bağlantı noktası tarandıysa bir UDP bağlantı noktası taraması olduğunu varsayın. Algılandığında, saldırganın IP'sini <b>günlüğe kaydedin</b> ve saldırıyı engelleme kuralı <b>ekleyin</b> .
<b>Yüksek</b>	Orta düzey kuralıyla aynı kural.

### Bağlantı noktaları

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, UDP bağlantı noktası taramasının varsayılması için taranmış olması gereken bağlantı noktası sayısını girebileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir.

### Bağlantı noktası tarama süresi penceresi

Bu bağlantı fareyle tıklatıldığında, UDP bağlantı noktası taramasının varsayılması için belirli sayıda bağlantı noktası taramasına ilişkin zaman aralığını girebileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir.

### Olay veritabanı

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, saldırganın IP adresini **günlüğe kaydet** veya **kaydetme** seçeneğiniz vardır.

### Kural

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, UDP bağlantı noktası tarama saldırısını engelleme kuralı **ekle** veya **ekleme** seçeneğiniz vardır.

### Gelen Kurallar

Gelen kurallar, Avira Güvenlik Duvarı tarafından gelen veri trafiğini denetlemek için tanımlanır.

#### **Uyarı**

Bir paket filtrelendiğinde, karşılık gelen kurallar ard arda uygulanır; bu nedenle

kural sırası çok önemlidir. Yalnızca ne yaptığının tamamen farkındaysanız kural sırasını değiştirin.

### TCP trafik izleme için önceden tanımlı kurallar

Ayar	Kurallar
<b>Düşük</b>	Avira Güvenlik Duvarı tarafından herhangi bir gelen veri trafiği engellenmez.
<b>Orta</b>	<p><b>135 üzerinden kurulan TCP bağlantılarına izin ver</b> Yerel bağlantı noktası {135} ve uzak bağlantı noktası {0-65535} içinde olursa, 0.0.0.0 maskesi ile 0.0.0.0 adresinden gelen TCP paketlerine izin ver. <b>Varolan bağlantıların paketleri için uygula.</b> Paket kuralla eşleştiğinde <b>günlüğe kaydetme.</b> Gelişmiş: &lt;0&gt; görelî konumunda &lt;boş&gt; maske ile şu &lt;boş&gt; baytları içeren paketleri at.</p> <p><b>135 üzerindeki TCP paketlerini reddet</b> Yerel bağlantı noktası {135} ve uzak bağlantı noktası {0-65535} içinde olursa, 0.0.0.0 maskesi ile 0.0.0.0 adresinden TCP paketlerini <b>Reddet.</b> <b>Tüm paketler için uygula.</b> Paket kuralla eşleştiğinde <b>günlüğe kaydetme.</b> Gelişmiş: &lt;0&gt; görelî konumunda &lt;boş&gt; maske ile şu &lt;boş&gt; baytları içeren paketleri at.</p> <p><b>TCP sağlıklı veri trafiğini denetle</b> Yerel bağlantı noktası {0-65535} içinde ve uzak bağlantı noktası {0-65535} içinde olursa, 0.0.0.0 maskesi ile 0.0.0.0 adresinden TCP paketlerine <b>izin ver.</b> <b>Bağlantı başlatma ve var olan bağlantı paketleri için uygula.</b> Paket kuralla eşleştiğinde <b>günlüğe kaydetme.</b> <b>Gelişmiş: 0 görelî konumunda &lt;boş&gt; maske ile şu &lt;boş&gt; baytları içeren paketleri seç.</b></p> <p><b>TCP trafiğini at</b> Yerel bağlantı noktası {0-65535} içinde ve uzak bağlantı noktası {0-65535} içinde olursa, 0.0.0.0 maskesi ile 0.0.0.0 adresinden TCP paketlerini <b>reddet.</b> <b>Tüm paketler için uygula.</b> Paket kuralla eşleştiğinde <b>günlüğe kaydetme.</b> <b>Gelişmiş: 0 görelî konumunda &lt;boş&gt; maske ile şu &lt;boş&gt; baytları içeren paketleri seç.</b></p>

<b>Yüksek</b>	<b>Kurulmuş TCP veri trafiğini denetle</b> <b>Yerel bağlantı noktası {0-65535} içinde ve uzak bağlantı noktası {0-65535} içinde olursa, 0.0.0.0 maskesi ile 0.0.0.0 adresinden TCP paketlerine izin ver.</b> <b>Varolan bağlantıların paketleri için uygula.</b> <b>Paket kuralla eşleştğinde günlüğe kaydetme.</b> <b>Gelişmiş: 0 görel konumunda &lt;boş&gt; maske ile şu &lt;boş&gt; baytları içeren paketleri seç.</b>
---------------	--

### Tüm TCP paketlerini onayla/reddet

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, özel tanımlanmış gelen TCP paketlerine izin verme veya bunları reddetme seçeneğiniz vardır.

### IP adresi

Bu bağlantı fareyle tıklatıldığında, gerekli IPv4 veya IPv6 adresini girebileceğiniz bir iletişim kutusu açılır.

### IP maskesi

Bu bağlantı fareyle tıklatıldığında, gerekli IPv4 veya IPv6 maskesini girebileceğiniz bir iletişim kutusu açılır.

### Yerel bağlantı noktaları

Bu bağlantı fareyle tıklatıldığında, yerel bağlantı noktası numaralarını veya eksiksiz bağlantı noktası aralıklarını tanımlayabileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir.

### Uzak bağlantı noktaları

Bu bağlantı fareyle tıklatıldığında, uzak bağlantı noktası numaralarını veya eksiksiz bağlantı noktası aralıklarını tanımlayabileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir.

### Uygulama yöntemi

Bu bağlantı fareyle tıklatıldığında, "**bağlantı başlatma ve var olan bağlantı paketleri**" için veya yalnızca "**varolan bağlantıların paketleri**" ya da "**tüm paketler**" için kuralı uygulama seçeneğiniz vardır.

### Olay veritabanı

Bağlantıyı fareyle tıklatarak, paket kurala uyuyorsa bir olayı veritabanına "**yazma**" veya "**yazmama**" kararı verebilirsiniz.

### Gelişmiş

**Gelişmiş özellik**, içerik filtrelemesini etkinleştirir. Örneğin, paketler belirli bir görel konumda belirli veriler içeriyorsa, reddedilebilir. Bu seçeneği kullanmak istemiyorsanız, bir dosya seçmeyin veya boş bir dosya seçin.

**Filtrelenen içerik: baytlar**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, belirli arabelleği içeren bir dosya seçebileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir.

**Filtrelenen içerik: maske**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, belirli maskeyi seçebileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir.

**Filtrelenen içerik: görelî konum**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, filtrelenen içerik görelî konumunu tanımlayabileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir. Görelî konum, TCP üstbilgisinin bittiği yerden itibaren hesaplanır.

**UDP veri trafiği izleyicisi için önceden tanımlı kurallar**

Ayar	Kurallar
Düşük	-
Orta	<p><b>UDP kabul edilmiş veri trafiğini denetle</b> Yerel bağlantı noktası {0-66535} içinde ve uzak bağlantı noktası {0-66535} içinde olursa, 0.0.0.0 maskesi ile 0.0.0.0 adresinden UDP paketlerine <b>izin ver</b>.</p> <p><b>Tüm akışlarda açılan bağlantı noktalarına</b> kural uygula. Paket kuralla eşleştğinde <b>günlüğe kaydetme</b>. Gelişmiş: 0 görelî konumunda &lt;boş&gt; maske ile şu &lt;boş&gt; baytları içeren paketleri at.</p> <p><b>UDP trafiğini at</b> Yerel bağlantı noktası {0-65535} içinde ve uzak bağlantı noktası {0-65535} içinde olursa, 0.0.0.0 maskesi ile 0.0.0.0 adresinden UDPP paketlerini <b>reddet</b>.</p> <p><b>Tüm akışlarda tüm bağlantı noktalarına</b> kural uygula. Paket kuralla eşleştğinde <b>günlüğe kaydetme</b>. Gelişmiş: 0 görelî konumunda &lt;boş&gt; maske ile şu &lt;boş&gt; baytları içeren paketleri seç.</p>



<b>Yüksek</b>	<b>Kurulmuş UDP trafiğini denetle</b> Yerel bağlantı noktası {0-65535} içinde ve uzak bağlantı noktası {53, 67, 68, 123} içinde olursa, 0.0.0.0 maskesi ile 0.0.0.0 adresinden UDP paketlerine <b>izin ver</b> . <b>Tüm akışlar için açık bağlantı noktalarına</b> kuralıuygula. Paket kuralla eşleştiğinde <b>günlüğe kaydetme</b> . Gelişmiş: 0 görelî konumunda <boş> maske ile şu <boş> baytları içeren paketleri at.
---------------	---

### UDP paketlerini onayla/reddet

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, özel tanımlanmış genel UDP paketlerine izin verme veya bunları reddetme seçeneğiniz vardır.

### IP adresi

Bu bağlantı fareyle tıklatıldığında, gerekli IPv4 veya IPv6 adresini girebileceğiniz bir iletişim kutusu açılır.

### IP maskesi

Bu bağlantı fareyle tıklatıldığında, gerekli IPv4 veya IPv6 maskesini girebileceğiniz bir iletişim kutusu açılır.

### Yerel bağlantı noktaları

Bu bağlantı fareyle tıklatıldığında, yerel bağlantı noktası numaralarını veya eksiksiz bağlantı noktası aralıklarını tanımlayabileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir.

### Uzak bağlantı noktaları

Bu bağlantı fareyle tıklatıldığında, uzak bağlantı noktası numaralarını veya eksiksiz bağlantı noktası aralıklarını tanımlayabileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir.

### Uygulama yöntemi

#### Bağlantı noktaları

Bu bağlantı fareyle tıklatıldığında, bu kuralı tüm bağlantı noktalarına veya yalnızca tüm açık bağlantı noktalarına uygulama seçeneğiniz vardır.

#### Akışlar

Bu bağlantı fareyle tıklatıldığında, bu kuralı tüm akışlara veya yalnızca giden akışlara uygulama seçeneğiniz vardır.

### Olay veritabanı

Bağlantıyı fareyle tıklatarak, paket kuralla uyuyorsa bir olayı veritabanına "**yazma**" veya "**yazmama**" kararı verebilirsiniz.

## Gelişmiş

**Gelişmiş özellik**, içerik filtrelemesini etkinleştirir. Örneğin, paketler belirli bir görelî konumda belirli veriler içeriyorsa, reddedilebilir. Bu seçeneği kullanmak istemiyorsanız, bir dosya seçmeyin veya boş bir dosya seçin.

### Filtrelenen içerik: baytlar

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, belirli arabelleği içeren bir dosya seçebileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir.

### Filtrelenen içerik: maske

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, belirli maskeyi seçebileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir.

### Filtrelenen içerik: görelî konum

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, filtrelenen içerik görelî konumunu tanımlayabileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir. Görelî konum, UDP üstbilgisinin bittiği yerden itibaren hesaplanır.

## ICMP trafik izleyicisi için Önceden tanımlı kurallar

Ayar	Kurallar
Düşük	-
Orta	<b>IP adresine dayalı ICMP'yi atma</b> <b>0.0.0.0</b> maskesi ile <b>0.0.0.0</b> adresinden gelen ICMP paketlerine <b>izin ver</b> . Paket kuralla eşleştğinde <b>günlüğe kaydetme</b> . Gelişmiş: <b>0</b> görelî konumunda <b>&lt;boş&gt;</b> maske ile şu <b>&lt;boş&gt;</b> baytları içeren paketleri at.
Yüksek	Orta düzey kuralıyla aynı kural.

## ICMP paketlerini onayla/reddet

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, özel tanımlanmış genel ICMP paketlerine izin verme veya bunları reddetme seçeneğiniz vardır.

## IP adresi

Bu bağlantı fareyle tıklatıldığında, gerekli IPv4 adresini girebileceğiniz bir iletişim kutusu açılır.

## IP maskesi

Bu bağlantı fareyle tıklatıldığında, gerekli IPv4 maskesini girebileceğiniz bir iletişim kutusu açılır.

## Olay veritabanı

Bağlantıyı fareyle tıklatarak, paket kurala uyuyorsa bir olayı veritabanına "**yazma**" veya "**yazmama**" kararı verebilirsiniz.

## Gelişmiş

**Gelişmiş özellik**, içerik filtrelemesini etkinleştirir. Örneğin, paketler belirli bir görelî konumda belirli veriler içeriyorsa, reddedilebilir. Bu seçeneği kullanmak istemiyorsanız, bir dosya seçmeyin veya boş bir dosya seçin.

### Filtrelenen içerik: baytlar

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, belirli arabelleği içeren bir dosya seçebileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir.

### Filtrelenen içerik: maske

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, belirli maskeyi seçebileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir.

### Filtrelenen içerik: görelî konum

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, filtrelenen içerik görelî konumunu tanımlayabileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir. Görelî konum, ICMP üstbilgisinin bittiği yerden itibaren hesaplanır.

## IP paketleri için önceden tanımlı kurallar

Ayar	Kurallar
Düşük	-
Orta	-
Yüksek	<b>Tüm IP paketlerini reddet</b> <b>0.0.0.0 maskesi ile 0.0.0.0 adresinden gelen IPv4 paketlerini reddet.</b> Paket kuralla eşleştğinde <b>günlüğe kaydetme.</b>

## İzin ver/Reddet

Bağlantıyı fareyle tıklatarak, özel olarak tanımlanmış IP paketlerini kabul etmek mi yoksa reddetmek mi istediğinize karar verebilirsiniz.

## IPv4/IPv6

Bağlantıyı fareyle tıklatarak, IPv4 veya IPv6 seçimi yapabilirsiniz.

### IP adresi

Bu bağlantı fareyle tıklatıldığında, gerekli IPv4 veya IPv6 adresini girebileceğiniz bir iletişim kutusu açılır.

### IP maskesi

Bu bağlantı fareyle tıklatıldığında, gerekli IPv4 veya IPv6 maskesini girebileceğiniz bir iletişim kutusu açılır.

### Olay veritabanı

Bağlantıyı fareyle tıklatarak, bir olay veritabanına yazıp yazmamaya veya paketin kurala uyup uymadığına karar verebilirsiniz.

### Giden Kurallar

Giden kurallar, Avira Güvenlik Duvarı tarafından giden veri trafiğini denetlemek için tanımlanır. Şu protokollerden biri için giden kural tanımlayabilirsiniz: IP, ICMP, UDP, TCP. Bkz. [Yeni kural ekle](#).

#### Uyarı

Bir paket filtrelendiğinde, karşılık gelen kurallar ard arda uygulanır; bu nedenle kural sırası çok önemlidir. Yalnızca ne yaptığının tamamen farkındaysanız kural sırasını değiştirin.

### Kuralları yönetme düğmeleri

Düğme	Açıklama
<b>Kural ekle</b>	Yeni bir kural oluşturmanıza olanak sağlar. Bu düğmeye basarsanız, <b>Yeni kural ekle</b> iletişim kutusu açılır. Bu iletişim kutusunda yeni kurallar seçebilirsiniz.
<b>Kuralı kaldır</b>	Seçilen kuralı kaldırır.
<b>Kural yukarı</b>	Seçilen kuralı bir satır yukarı taşır; başka bir deyişle, kural önceliğini yükseltir.
<b>Kural aşağı</b>	Seçilen kuralı bir satır aşağı taşır; başka bir deyişle, kural önceliğini düşürür.

<b>Kuralı yeniden adlandır</b>	Seçilen kurala başka bir ad vermenize olanak sağlar.
--------------------------------	--

**Not**

Bireysel bağdaştırıcılar için veya bilgisayarda bulunan tüm bağdaştırıcılar için yeni kurallar ekleyebilirsiniz. Tüm bağdaştırıcılara ilişkin bir bağdaştırıcı kuralı eklemek için görüntülenen bağdaştırıcı hiyerarşisinden **Bilgisayarım**'ı seçin ve **Kural ekle** düğmesini tıklatın. Bkz. [Yeni kural ekle](#).

**Not**

Bir kuralın konumunu değiştirmek için, fareyi kullanarak ta kuralı istediğiniz konuma sürükleyebilirsiniz.

**Yeni kural ekle**

Bu pencerede yeni gelen ve giden kurallar seçebilirsiniz. Seçilen kural, **Bağdaştırıcı kuralları** penceresindeki varsayılan bilgilere dahil edilir ve bu konumda daha ayrıntılı olarak tanımlanabilir. Gelen ve giden kurallara ek olarak daha fazla kural kullanılabilir.

**Olası kurallar****Eşler Arası ağa izin ver**

Eşler arası bağlantılara izin verir: 4662 Numaralı Bağlantı Noktasında gelen TCP iletişimleri ve 4672 Numaralı Bağlantı Noktasında gelen UDP iletişimleri

**TCP bağlantı noktası**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, izin verilen TCP bağlantı noktasını girebileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir.

**UDP bağlantı noktası**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, izin verilen UDP bağlantı noktasını girebileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir.

**VMWARE bağlantılarına izin ver**

VMWare sistemleri arasında iletişime izin verir

**IP'yi engelle**

Belirtilen bir IP adresinden gelen tüm trafiği engeller

**İnternet Protokolü sürümü**

Bağlantıyı fareyle tıklatarak, IPv4 veya IPv6 seçebilirsiniz.

**IP adresi**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, gerekli IP adresini girebileceğiniz bir iletişim penceresi açılır.

**Alt ağı engelle**

Belirtilen bir IP adresinden ve alt ağ maskesinden gelen tüm trafiği engeller

**Internet Protokolü sürümü**

Bağlantıyı fareyle tıklatarak, IPv4 veya IPv6 seçebilirsiniz.

**IP adresi**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, gerekli IP adresini girebileceğiniz bir iletişim penceresi açılır.

**Alt ağ maskesi**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, gerekli alt ağ maskesini girebileceğiniz bir iletişim penceresi açılır.

**IP'ye izin ver**

Belirtilen bir IP adresinden gelen tüm trafiğe izin verir

**Internet Protokolü sürümü**

Bağlantıyı fareyle tıklatarak, IPv4 veya IPv6 seçebilirsiniz.

**IP adresi**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, gerekli IP adresini girebileceğiniz bir iletişim penceresi açılır.

**Alt ağa izin ver**

Belirtilen bir IP adresinden ve alt ağ maskesinden gelen tüm trafiğe izin verir

**Internet Protokolü sürümü**

Bağlantıyı fareyle tıklatarak, IPv4 veya IPv6 seçebilirsiniz.

**IP adresi**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, gerekli IP adresini girebileceğiniz bir iletişim penceresi açılır.

**Alt ağ maskesi**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, gerekli alt ağ maskesini girebileceğiniz bir iletişim penceresi açılır.

**Web sunucusuna izin ver**

80 Numaralı Bağlantı Noktası üzerindeki bir web sunucusuna izin verir: 80 Numaralı Bağlantı Noktası üzerinde gelen TCP iletişimi

### **Bağlantı noktası**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, web sunucusu tarafından kullanılan bağlantı noktasını girebileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir.

### **VPN bağlantılarına izin ver**

VPN (Sanal Özel Ağ) bağlantılarına belirli bir IP ile izin verir: x bağlantı noktalarında gelen UDP veri trafiği, x bağlantı noktalarında gelen TCP veri trafiği, ESP(50), GRE(47) protokolleri ile gelen IP veri trafiği

### **İnternet Protokolü sürümü**

Bağlantıyı fareyle tıklatarak, IPv4 veya IPv6 seçebilirsiniz.

### **IP adresi**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, gerekli IP adresini girebileceğiniz bir iletişim penceresi açılır.

### **Uzak Masaüstü bağlantısına izin ver**

3389 Numaralı Bağlantı Noktasında "Uzak Masaüstü" bağlantılarına (Uzak Masaüstü Protokolü) izin verir

### **Bağlantı noktası**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, izin verilen uzak masaüstü bağlantısı için kullanılacak bağlantı noktasını girebileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir.

### **VNC bağlantısına izin ver**

5900 Numaralı Bağlantı Noktasında VNC (Sanal Ağ Bilgi İşlem) bağlantılarına izin verir

### **Bağlantı noktası**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, izin verilen uzak masaüstü bağlantısı için kullanılacak bağlantı noktasını girebileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir.

### **Dosya ve Yazıcı paylaşımına izin ver.**

Yazıcı ve dosya onaylarına erişime izin verir: Belirtilen bir IP adresinden 137, 139 Numaralı Bağlantı Noktalarında gelen TCP veri trafiği ve 445 Numaralı Bağlantı Noktasında gelen UDP veri trafiği.

### **Olası gelen kurallar**

- **Gelen IP kuralı**
- **Gelen ICMP kuralları**
- **Gelen UDP kuralları**
- **Gelen TCP kuralları**
- **Gelen IP Protokolü kuralı**

### Olası giden kurallar

- Giden IP kuralı
- Giden ICMP kuralları
- Giden UDP kuralları
- Giden TCP kuralları
- Giden IP Protokolü kuralı

#### Not

Olası gelen ve giden kurallara ilişkin sözdizimi, ilgili protokollerin önceden tanımlı kurallarına ilişkin sözdizimiyle aynıdır, bkz. [Güvenlik Duvarı > Bağdaştırıcı kuralları](#).

### Düğmeler

Düğme	Açıklama
<b>Tamam</b>	Vurgulanan kural, yeni bir bağdaştırıcı kuralı olarak dahil edilir.
<b>İptal</b>	Yeni bir kural eklenmeden pencere kapatılır.

### Uygulama kuralları

#### Kullanıcı için uygulama kuralları

Bu liste, sistemdeki tüm kullanıcıları içerir. Yönetici olarak oturum açarsanız, kuralların uygulanmasını istediğiniz kullanıcıyı seçebilirsiniz. Ayrıcalıklı bir kullanıcı değilseniz, yalnızca şu anda oturum açmış olan kullanıcıyı görebilirsiniz.

#### Uygulama

Bu tablo, kuralların tanımlandığı uygulamaların listesini gösterir. Uygulama listesi, yürütülen ve Avira Güvenlik Duvarı'nın kurulmasından itibaren kaydedilmiş bir kuralı olan her bir uygulamanın ayarlarını içerir.



### Normal görünüm

Sütun	Açıklama
Uygulama	Uygulamanın adı.
Etkin Bağlantılar	Uygulama tarafından açılan etkin bağlantı sayısı.
Eylem	Ağ kullanım türü ne olursa olsun, uygulama, ağ kullanırken Avira Güvenlik Duvarı'nın otomatik olarak uygulayacağı eylemi gösterir. Bağlantı fareyle tıklatıldığında, başka bir eylem türüne geçiş yapabilirsiniz. Eylem türleri; <b>Sor, İzin Ver</b> veya <b>Reddet</b> şeklindedir. <b>Sor</b> , varsayılan eylemdir.

### Gelişmiş yapılandırma

Bir uygulamanın ağ erişimleri bireysel kurallar gerektirirse, bağdaştırıcı kuralları oluşturduğunuz şekilde paket filtrelerine dayalı uygulama kuralları oluşturabilirsiniz.

- ▶ Uygulama kurallarının gelişmiş yapılandırmasına geçiş yapmak için öncelikle **Yapılandırma** penceresinden **Uzman modunu** etkinleştirin.
- ▶ Ardından **Yapılandırma > İnternet koruması > Güvenlik Duvarı > Ayarlar**'a gidin ve **Uygulama kuralları** altındaki **Gelişmiş ayarlar**'ı etkinleştirin.
- ▶ **Uygula** veya **Tamam**'ı seçerek ayarı kaydedin.
  - ↳ **Yapılandırma > İnternet koruması > Güvenlik Duvarı > Uygulama kuralları** bölümünde uygulama kuralları listesinde, her bir uygulama için **Temel** girdisini içeren **Filtreleme** başlıklı ek bir sütun görüntülenir.

Sütun	Açıklama
Uygulama	Uygulamanın adı.
Etkin Bağlantılar	Uygulama tarafından açılan etkin bağlantı sayısı.

Eylem	<p>Ağ kullanım türü ne olursa olsun, uygulama, ağ kullanırken Avira Güvenlik Duvarı'nın otomatik olarak uygulayacağı eylemi gösterir.</p> <p><b>Filtreleme</b> sütununda <b>Temel</b> seçeneğini belirlerseniz, başka bir eylem türünü seçmek için bağlantıyı tıklatabilirsiniz. Değerler; <b>Sor</b>, <b>İzin Ver</b> veya <b>Reddet</b> şeklindedir.</p> <p><b>Filtreleme</b> sütununda <b>Gelişmiş</b> seçeneğini belirlerseniz, <b>Kurallar</b> eylem türü görüntülenir. <b>Kurallar</b> bağlantısı, uygulamaya ilişkin belirli kuralları girebileceğiniz <b>Gelişmiş uygulama kuralları</b> penceresini açar.</p>
Filtreleme	<p>Filtreleme türünü gösterir. Bağlantıyı tıklatarak başka bir filtreleme türü seçebilirsiniz.</p> <p><b>Temel</b>: Temel filtreleme durumunda, yazılım uygulaması tarafından gerçekleştirilen tüm ağ etkinliklerinde belirtilen eylem gerçekleştirilir.</p> <p><b>Gelişmiş</b>: Bu filtreleme türüyle, genişletilmiş yapılandırmaya eklenen kurallar uygulanır.</p>

- ▶ Bir uygulama için belirli kurallar oluşturmak istiyorsanız, **Filtreleme** seçeneğinin altında **Gelişmiş** girdisini seçin.
  - Daha sonra **Eylem** sütununda **Kurallar** girdisi görüntülenir.
- ▶ Belirli uygulama kuralları oluşturma penceresini açmak için **Kurallar**'ı tıklatın.

### Gelişmiş yapılandırmada belirtilen uygulama kuralları

Belirtilen uygulama kurallarını kullanarak, uygulama için belirtilen veri trafiğine izin verebilir veya veri trafiğini reddedebilir ya da bireysel bağlantı noktalarının pasif dinlenmesine izin verebilir ya da bunu reddedebilirsiniz. Aşağıdaki seçenekler kullanılabilir:

#### Kod eklemeye izin ver / Kod eklemeyi reddet

Kod ekleme, eylemleri yürüterek dinamik bağlantı kitaplığı (DLL) yüklemek üzere bu işlemi zorlamak için başka bir işlemin adres alanına kod sunma tekniğidir. Kod ekleme, başka bir programın kapsamı altında kodu yürütmek için diğer şeyler arasında zararlı yazılımlar tarafından kullanılır. Bu şekilde, Güvenlik Duvarı'nın önünde Internet'e erişim gizlenebilir. Varsayılan modda, tüm imzalanmış uygulamalar için kod ekleme etkinleştirilmiştir.

#### Bağlantı noktaları uygulamasının pasif dinlenmesine izin ver / reddet

##### Trafiğe İzin ver/Reddet

- Gelen ve/veya giden IP paketlerine izin ver ya da bunları reddet
- Gelen ve/veya giden TCP paketlerine izin ver ya da bunları reddet
- Gelen ve/veya giden UDP paketlerine izin ver ya da bunları reddet

Her bir uygulama için istediğiniz kadar uygulama kuralı oluşturabilirsiniz. Uygulama kuralları, gösterilen sırayla yürütülür (Daha fazla bilgiyi [Gelişmiş uygulama kuralları](#) altında bulabilirsiniz).

**Not**

Bir uygulama kuralının **Gelişmiş** filtrelemesini **Temel** ile değiştirirseniz, gelişmiş yapılandırmada önceden varolan uygulama kuralları devre dışı bırakılır, geri döndürülemez şekilde silinmez. **Gelişmiş** filtrelemeyi yeniden seçerseniz, önceden varolan gelişmiş uygulama kuralları yeniden etkinleştirilir ve **Uygulama kuralları** yapılandırma penceresinde görüntülenir.

**Uygulama ayrıntıları**

Bu kutuda, uygulama liste kutusunda seçilen uygulamanın ayrıntılarını görebilirsiniz.

- *Ad* - Uygulamanın adı.
- *Yol* - Yürütülebilir dosyanın tam yolu.

**Düğmeler**

Düğme	Açıklama
<b>Uygulama ekle</b>	Yeni bir uygulama kuralı oluşturmanıza olanak sağlar. Bu düğmeye basarsanız, bir iletişim kutusu açılır. Burada, yeni bir kural oluşturmak için gerekli uygulamayı seçebilirsiniz.
<b>Kuralı kaldır</b>	Seçilen uygulama kuralını kaldırır.
<b>Ayrıntıları göster</b>	" <b>Ayrıntıları göster</b> " penceresi uygulama listesi kutusunda seçili ayrıntıları gösterir. (Seçenek yalnızca uzman modda kullanılabilir.)
<b>Yeniden yükle</b>	Uygulamaların listesini yeniden yükler ve yapılan değişiklikleri aynı anda atar.

**Gelişmiş uygulama kuralları**

**Gelişmiş uygulama kuralları** penceresi, uygulamaların veri trafiği ve bağlantı noktalarının dinlenmesi için belirtilen kurallar oluşturmanıza olanak sağlar. **Kural ekle** düğmesiyle yeni bir kural oluşturulabilir. Pencerenin alt kısmında daha fazla kural belirtebilirsiniz. Bir uygulama için istediğiniz kadar kural oluşturabilirsiniz. Kurallar, görüntülenme sırasıyla yürütülür. Kuralların sırasını değiştirmek için **Kural yukarı** ve **Kural aşağı** düğmelerini kullanabilirsiniz.

**Not**

Bir uygulamanın konumunu değiştirmek için, fareyi kullanarak kuralı istediğiniz konuma da sürükleyebilirsiniz.

**Uygulama ayrıntıları**

Seçilen uygulamayla ilgili bilgiler, *Uygulama ayrıntıları* alanında görüntülenir.

- *Ad* - Uygulamanın adı.
- *Yol* - Uygulama için yürütülebilir dosyanın yolu.

**Kural seçenekleri****Kod eklemeyi reddet / Kod eklemeye izin ver**

Bağlantıyı fareyle tıklatarak, seçilen uygulama için kod eklemeye izin vermek mi yoksa kod eklemeyi reddetmek mi istediğinize karar verebilirsiniz.

**Kural Türü: Trafik/ Dinle**

Bağlantıyı fareyle tıklatarak, trafik izleme için mi yoksa bağlantı noktalarının dinlenmesi için mi bir kural oluşturmak istediğinize karar verebilirsiniz.

**Eylemi reddet / Eyleme izin ver**

Bağlantıyı fareyle tıklatarak, kuralla hangi eylemin yürütüleceğine karar verebilirsiniz.

**Bağlantı noktası**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, Dinleme kuralının geçerli olduğu yerel bağlantı noktasını girebileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir. Ayrıca birkaç bağlantı noktası veya bağlantı noktası alanı da girebilirsiniz.

**Giden, gelen, tüm paketler**

Bu bağlantı fareyle tıklatıldığında, Trafik kuralının yalnızca giden paketleri mi yoksa gelen paketleri mi izleyeceğine karar verebilirsiniz.

**IP paketleri / TCP paketleri / UDP paketleri**

Bağlantıyı fareyle tıklatarak, hangi protokolün Trafik kuralını izlediğine karar verebilirsiniz.

**IP paketleri seçenekleri:****IP adresi**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, gerekli IP adresini girebileceğiniz bir iletişim kutusu açılır.

**IP maskesi**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, gerekli IP maskesini girebileceğiniz bir iletişim kutusu açılır.

**TCP paketleri / UDP paketi seçenekleri:****Yerel IP adresi**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, yerel IP adresini girebileceğiniz bir iletişim kutusu açılır.

**Yerel IP maskesi**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, gerekli yerel IP maskesini girebileceğiniz bir iletişim kutusu açılır.

**Uzak IP adresi**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, gerekli uzak IP adresini girebileceğiniz bir iletişim kutusu açılır.

**Uzak IP maskesi**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, gerekli uzak IP maskesini girebileceğiniz bir iletişim kutusu açılır.

**Yerel bağlantı noktası**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, yerel bağlantı noktalarını veya eksiksiz bağlantı noktası aralıklarını tanımlayabileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir.

**Uzak bağlantı noktası**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, bir veya daha fazla gerekli uzak bağlantı noktasını veya eksiksiz bağlantı noktası aralıklarını tanımlayabileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir.

**Rapor dosyası**

Bağlantı fareyle tıklatıldığında, bir kural yerine getirildiğinde programın rapor dosyasına "**kaydet**" ve "**kaydetme**" seçeneklerinden birini seçebilirsiniz.

**Düğmeler**

Düğme	Açıklama
<b>Kural ekle</b>	Yeni bir uygulama kuralı oluşturulur.
<b>Kuralı kaldır</b>	Seçilen uygulama kuralı silinir.

<b>Kural yukarı</b>	Seçilen kural bir satır yukarı taşınır; başka bir deyişle, kural önceliği yükseltilir.
<b>Kural aşağı</b>	Seçilen uygulama kuralı bir satır aşağı taşınır; başka bir deyişle, kural önceliği düşürülür.
<b>Kuralı yeniden adlandır</b>	Yeni bir kural adı girilebilmesi için, seçilen kural düzenlenir.
<b>Uygula</b>	Yapılan değişiklikler kabul edilir ve Avira Güvenlik Duvarı tarafından hemen uygulanır.
<b>Tamam</b>	Yapılan değişiklikler uygulanır. Uygulama kuralları yapılandırma penceresi kapatılır.
<b>İptal</b>	Yapılan değişiklikler uygulanmadan, uygulama kuralları yapılandırma penceresi kapatılır.

### Güvenilen üreticiler

Güvenilen yazılım üreticilerinin bir listesi, **Güvenilen üreticiler** altında görüntülenir. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

**Ağ Olayı** açılır penceresinde **Her zaman bu sağlayıcıya güven** seçeneğini kullanarak listeye üreticiler ekleyebilir veya listeden üreticileri kaldırabilirsiniz. **Güvenilen üreticilerin oluşturduğu uygulamalara otomatik olarak izin ver** seçeneğini etkinleştirerek, varsayılan olarak listelenen sağlayıcıların imzaladığı uygulamalardan ağ erişimine izin verebilirsiniz.

### Kullanıcı için güvenilen üreticiler

Bu liste, sistemdeki tüm kullanıcıları içerir. Yönetici olarak oturum açarsanız, güvenilen üreticilerin listesini görüntülemek veya güncellemek istediğiniz kullanıcıyı seçebilirsiniz. Ayrıcalıklı bir kullanıcı değilseniz, yalnızca şu anda oturum açmış olan kullanıcıyı görebilirsiniz.

### Güvenilen üreticilerin oluşturduğu uygulamalara otomatik olarak izin ver

Bu seçenek etkinleştirilirse, bilinen ve güvenilen bir sağlayıcının imzası sağlanan uygulamanın otomatik olarak ağa erişmesine izin verilir. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

### Üreticiler

Bu liste, güvenilen olarak sınıflandırılan tüm üreticileri gösterir.

## Düğmeler

Düğme	Açıklama
<b>Kaldır</b>	Vurgulanan girdi, güvenilen üreticiler listesinden kaldırılır. Seçilen sağlayıcıyı listeden kalıcı olarak kaldırmak için, yapılandırma penceresinde <b>Uygula</b> veya <b>Tamam</b> seçeneğine tıklayın.
<b>Yeniden yükle</b>	Yapılan değişiklikler geri alınır. Kaydedilen son liste yüklenir.

### Not

Listeden üreticileri kaldırır ve **Uygula** seçeneğini işaretlerseniz, üreticiler listeden kalıcı olarak kaldırılır. **Yeniden Yükle** seçeneği ile değişiklik geri alınamaz. Ancak güvenilen üreticiler listesine yeniden bir üretici eklemek için **Ağ Olayı** açılır penceresinde **Her zaman bu üreticiye güven** seçeneğini kullanabilirsiniz.

### Not

Güvenlik Duvarı güvenilen üreticiler listesine girdi eklemeyen önce uygulama kurallarını öncelik sırasına koyar: Bir uygulama kuralı oluşturmuş iseniz ve uygulama sağlayıcı güvenilen üreticiler listesinde yer alıyorsa, uygulama kuralı yürütülür.

## Ayarlar

Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.

### Gelişmiş seçenekler

#### Başlangıçta Windows Güvenlik Duvarını durdur

Bu seçenek etkinleştirilirse, bilgisayar yeniden başlatıldığında Windows Güvenlik Duvarı devre dışı bırakılır. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

### Otomatik kural zaman aşımı

#### Devamlı engelle

Bu seçenek etkinleştirilirse, otomatik olarak oluşturulmuş bir kural örneğinin, bir bağlantı noktası taraması sırasında korunur.

### **n saniye sonra kuralı kaldır**

Bu seçenek etkinleştirilirse, otomatik olarak oluşturulmuş bir kural örneğin, bir bağlantı noktası taraması sırasında, tanımladığınız süreden sonra yeniden kaldırılır. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir. Bu kutuda, kuralların kaldırılacağı saniye sayısını belirleyebilirsiniz.

#### *Bildirimler*

Bildirimler, Güvenlik Duvarı'ndan masaüstü bildirim almak istediğiniz olayları tanımlar.

### **Bağlantı noktası taraması**

Seçenek etkinleştirilirse, bir bağlantı noktası taramasının Güvenlik Duvarı tarafından algılanması durumunda bir masaüstü bildirim alırsınız.

### **Baskın**

Seçenek etkinleştirilirse, bir baskın saldırısının Güvenlik Duvarı tarafından algılanması durumunda bir masaüstü bildirim alırsınız.

### **Engellenen uygulamalar**

Seçenek etkinleştirilirse, Güvenlik Duvarı'nın bir uygulamanın ağ etkinliğini reddetmesi, başka bir deyişle engellemesi durumunda bir masaüstü bildirim alırsınız.

### **Engellenen IP**

Seçenek etkinleştirilirse, Güvenlik Duvarı'nın bir IP adresinden gelen veri trafiğini reddetmesi, başka bir deyişle engellemesi durumunda bir masaüstü bildirim alırsınız.

#### *Uygulama kuralları*

[Güvenlik Duvarı > Uygulama kuralları](#) bölümünde uygulama kurallarına yönelik yapılandırma seçeneklerini ayarlamak için uygulama kuralları seçenekleri kullanılır.

### **Gelişmiş ayarlar**

Bu seçenek etkinleştirilirse, bir uygulamanın farklı ağ erişimlerini tek tek düzenleyebilirsiniz.

### **Temel ayarlar**

Bu seçenek etkinleştirilirse, uygulamanın farklı ağ erişimleri için yalnızca bir eylem ayarlanabilir.

### **Açılır pencere ayarları**

Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.



### İşlem başlatma yığınınını incele

Bu seçenek etkinleştirildiyse, işlem yığını incelemesi daha doğru bir kontrol sağlar. Güvenlik Duvarı, yığındaki güvenilir olmayan tüm işlemlerin gerçekte alt işlemleri üzerinden ağa erişmekte olabileceğini varsayar. Bu nedenle, işlem yığınındaki güvenilir olmayan her işlem için farklı bir açılır pencere açılacaktır. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak devre dışı bırakılır.

### İşlem başına birden çok açılır pencereye izin ver

Bu seçenek etkinleştirilirse, bir uygulama her ağ bağlantısı yaptığında bir açılır pencere tetiklenir. Alternatif olarak, yalnızca birinci bağlantı girişiminde bilgilendirilirsiniz. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak devre dışı bırakılır.

*Bu uygulama için eylemi hatırla*

### Her zaman etkin

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, "**Ağ olayı**" iletişim kutusunun "**Bu uygulama için eylemi hatırla**" seçeneği, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

### Her zaman devre dışı

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, "**Ağ olayı**" iletişim kutusunun "**Bu uygulama için eylemi hatırla**" seçeneği, varsayılan ayar olarak devre dışı bırakılır.

### İmzalanan uygulamalar için etkin

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, "**Ağ olayı**" iletişim kutusunun "**Bu uygulama için eylemi hatırla**" seçeneği, imzalanan uygulamalar tarafından ağ erişimi sırasında otomatik olarak etkinleştirilir. İmzalanmış uygulamalar "güvenilen üreticiler" tarafından dağıtılır (bkz. [Güvenilen Üreticiler](#)).

### Son kullanılan durumu hatırla

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, "**Ağ olayı**" iletişim kutusunun "**Bu uygulama için eylemi hatırla**" seçeneği, son ağ olayıyla aynı şekilde etkinleştirilir. "**Bu uygulama için eylemi hatırla**" seçeneği etkinleştirilmişse, aşağıdaki ağ olayı için bu seçenek etkinleştirilir. Son ağ olayı için "**Bu uygulama için eylemi hatırla**" seçeneği devre dışı bırakılmışsa, aşağıdaki ağ olayı için de bu seçenek devre dışı bırakılır.

*Ayrıntıları göster*

Bu yapılandırma seçenekleri grubunda, **Ağ olayı** penceresinde ayrıntılı bilgilerin görüntüsünü ayarlayabilirsiniz.

### İstek üzerine ayrıntıları göster

Bu seçenek etkinleştirilirse, ayrıntılı bilgiler yalnızca istek üzerine "**Ağ olayı**" penceresinde görüntülenir; başka bir deyişle ayrıntılı bilgiler, "**Ağ olayı**" penceresinde "**Ayrıntıları göster**" düğmesi tıklanarak görüntülenir.

### Her zaman ayrıntıları göster

Bu seçenek etkinleştirilirse, ayrıntılı bilgiler her zaman "**Ağ olayı**" penceresinde görüntülenir.

### Son kullanılan durumu hatırla

Bu seçenek etkinleştirilirse, ayrıntılı bilgilerin görünümü, önceki ağ olayıyla aynı şekilde yönetilir. Son ağ olayı sırasında ayrıntılı bilgiler görüntülendiye veya ayrıntılı bilgilere erişildiye, aşağıdaki ağ olayı için ayrıntılı bilgiler görüntülenir. Son ağ olayı sırasında ayrıntılı bilgiler gizlendiye ve görüntülenmediye, aşağıdaki ağ olayı için ayrıntılı bilgiler görüntülenmez.

## 12.6 Web Koruması

**Yapılandırma > İnternet Koruması** altındaki **Web Koruması** bölümü Web Koruması'nın yapılandırmasından sorumludur.

### 12.6.1 Tara

Web Koruması, İnternet'te web tarayıcınızda yüklediğiniz web sayfalarından bilgisayarınıza ulaşan virüslere veya zararlı yazılımlara karşı sizi korur. Web Koruması bileşeninin davranışını ayarlamak için **Tara** seçeneği kullanılabilir. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

#### *Tara*

### IPv6 desteğini etkinleştir

Bu seçenek etkinleştirilirse, İnternet Protokolü sürüm 6, Web Koruması tarafından desteklenir. Bu seçenekler Windows 8'in yeni ya da değiştirilen kurulumları için geçerli değildir.

#### *Sürücü koruması*

Sürücü koruması, satır içi çerçeveler olarak da bilinen I-Frames uygulamalarını engellemek için ayar yapmanıza olanak sağlar. I-Frame uygulamaları, HTML öğeleridir; başka bir deyişle, İnternet sayfalarının bir web sayfası alanını sınırlayan öğeleridir. I-Frame uygulamaları, farklı web içeriklerini (genellikle diğer URL'leri) tarayıcının alt penceresinde bağımsız belgeler olarak yüklemek ve görüntülemek için kullanılabilir. I-Frame uygulamaları daha çok başlık sayfası reklamları için kullanılır. Bazı durumlarda, zararlı yazılımları gizlemek için I-Frame uygulamaları kullanılır. Bu durumlarda, I-Frame alanı tarayıcıda genellikle görünmez veya neredeyse görünmez olur. **Şüpheli I-Frame uygulamalarını engelle** seçeneği, I-Frame uygulamalarının yüklenmesini denetlemenize ve engellenenize olanak sağlar.

## Şüpheli I-frame uygulamalarını engelle

Bu seçenek etkinleştirilirse, istediğiniz web sayfalarındaki I-Frame uygulamaları, belirli ölçütlere göre taranır. İstenen bir web sayfasında şüpheli I-Frame çerçeveleri varsa, I-Frame engellenir. I-Frame penceresinde bir hata iletisi görüntülenir.

## Algılama durumunda eylem

Bir virüs veya istenmeyen program algılandığında Web Koruması tarafından gerçekleştirilecek eylemleri tanımlayabilirsiniz. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

### Etkileşimli

Bu seçenek etkinleştirilirse, istek üzerine tarama sırasında bir virüs veya istenmeyen program algılandığında etkilenen dosyaya ne yapılacağını seçebileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

### İlerleme çubuğunu göster

Bu seçenek etkinleştirilirse, web sitesi içeriğinin karşıdan yüklenmesinin 20 saniyelik zaman aşımını geçmesi durumunda bir karşıdan yükleme ilerleme çubuğuyla birlikte masaüstü bildirim görüntülenir. Bu masaüstü bildirim özellikle geniş veri hacimlerine sahip web sitelerinin karşıdan yüklenmesi için tasarlanmıştır: Web Koruması ile geziniyorsanız, web sitesi içerikleri Internet tarayıcısında görüntülenmeden önce virüs ve zararlı yazılımlara karşı tarandığından, Internet tarayıcısına artımlı olarak karşıdan yüklenmez. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak devre dışı bırakılır.

Daha fazla bilgi için burayı tıkkatın.

### Otomatik

Bu seçenek etkinleştirilirse, bir virüs algılaması oluşması durumunda iletişim kutusu görüntülenmez. Web Koruması, bu bölümde birincil ve ikincil eylem olarak önceden tanımladığınız ayarlara göre hareket eder.

#### *Birincil eylem*

Birincil eylem, Web Koruması bir virüs veya istenmeyen program bulduğunda gerçekleştirilen eylemdir.

#### **Erişimi reddet**

Web sunucusundan istenen web sitesi ve/veya aktarılan veri ya da dosyalar, web tarayıcınıza gönderilmez. Web tarayıcısında, erişimin reddedildiğini bildiren bir hata iletisi görüntülenir. [rapor işlevi](#) etkinleştirilirse, Web Koruması, algılamayı rapor dosyasına kaydeder.

#### **Karantinaya taşı**

Bir virüs veya zararlı yazılım algılanması durumunda, web sunucusundan istenen web sitesi ve/veya aktarılan veri ve dosyalar, karantinaya taşınır. Etkilenen dosya, bilgilendirici bir değere sahipse karantina yöneticisinden kurtarılabilir veya gerekirse, Avira Zararlı Yazılım Araştırma Merkezi'ne gönderilir.

## Yoksay

Web sunucusundan istenen web sitesi ve/veya aktarılan veri ve dosyalar, Web Koruması tarafından web tarayıcınıza iletilir. Dosyaya erişime izin verilir ve dosya yoksayılır.

### Uyarı

Etkilenen dosya, iş istasyonunuzda etkin kalır! Bu, iş istasyonunuzda ciddi hasara neden olabilir!

## Engellenen istekler

**Engellenen istekler** bölümünde, Web Koruması tarafından engellenecek dosya türlerini ve MIME türlerini (aktarılan verilerin içerik türleri) belirtebilirsiniz. Web filtresi bilinen kimlik avı ve zararlı yazılım URL'lerini engelleme işlevini sağlar. Web Koruması, Internet'ten bilgisayar sisteminize veri aktarımını önler. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

*Web Koruması aşağıdaki dosya türlerini / MIME Türlerini engeller*

Listedeki tüm dosya türleri ve MIME türleri (aktarılan veriler için içerik türleri), Web Koruması tarafından engellenir.

## Giriş kutusu

Bu kutuya, Web Koruması'nın engelleme işlevini istediğiniz MIME türlerinin ve dosya türlerinin adlarını girin. Dosya türleri için, dosya uzantısını girin; örn. **.htm**. MIME türleri için, ortam türünü ve gerekirse alt türü belirtin. İki deyim, tek eğik çizgiyle birbirinden ayrılır; örn. **video/mpeg** veya **audio/x-wav**.

### Not

Ancak önceden bilgisayar sisteminizde geçici Internet dosyaları olarak depolanan ve Web Koruması tarafından engellenen dosyalar, bilgisayarınızın Internet tarayıcısı tarafından yerel olarak Internet'ten karşıdan yüklenebilir. Geçici Internet dosyaları, web sitelerine daha hızlı erişilebilmesi için Internet tarayıcısı tarafından bilgisayarınıza kaydedilen dosyalardır.

### Not

[Web Koruması > Tara > İstisnalar](#) konumundaki dışarıda bırakılan dosya ve MIME türleri listesine girilmişse, engellenmiş dosya ve MIME türlerinin listesi yok sayılır.

**Not**

Dosya türleri ve MIME türleri girilirken, joker karakterler (herhangi sayıda karakter için \* veya tek bir karakter için ?) kullanılamaz.

MIME türleri: Ortam türü örnekleri:

- `text` = metin dosyaları için
- `image` = grafik dosyaları için
- `video` = video dosyaları için
- `audio` = ses dosyaları için
- `application` = belirli bir programa bağlantılı dosyalar için

Dışarıda bırakılan dosya ve MIME türleri örnekleri

- `application/octet-stream` = `application/octet-stream` MIME türü dosyalar (yürütülebilir dosyalar `*.bin`, `*.exe`, `*.com`, `*.dll`, `*.class`), Web Koruması tarafından engellenir.
- `application/olescript` = `application/olescript` MIME türü dosyalar (ActiveX komut dosyaları `*.axs`), Web Koruması tarafından engellenir.
- `.exe` = `.exe` uzantısına sahip tüm dosyalar (yürütülebilir dosyalar) Web Koruması tarafından engellenir.
- `.msi` = `.msi` uzantısına sahip tüm dosyalar (Windows Installer dosyaları) Web Koruması tarafından engellenir.

**Ekle**

Bu düğme, giriş alanından görüntüleme penceresine MIME ve dosya türlerini kopyalamanıza olanak sağlar.

**Sil**

Bu düğme, seçilen girdiyi listeden siler. Bir girdi seçilmediyse, bu düğme devre dışıdır.

**Web filtresi**

Web filtresi bir iç veritabanını temel alır, her gün güncellenir ve böylece içeriğe göre URL'ler sınıflandırılır.

**Web filtresini etkinleştir**

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, Web filtresi listesindeki seçili kategorilerle eşleşen tüm URL'ler engellenir.

**Web filtresi listesi**

Web filtresi listesinde, URL'leri Web Koruması tarafından engellenecek içerik kategorilerini seçebilirsiniz.

**Not**

Web filtresi [Web Koruması > Tara > İstisnalar](#) altındaki dışarıda bırakılan URL'ler listesindeki girdiler için yoksayılr.

**Not**

**İstenmeyen posta URL'leri** istenmeyen e-postalarla gönderilen URL'lerdir. **Sahtekarlık / Dolandırıcılık** kategorisi, "Abonelik Süresi Dolan" web sayfalarını ve maliyetleri sağlayıcı tarafından gizlenen diğer hizmet tekliflerini içerir.

**İstisnalar**

Bu seçenekler, Web Koruması taraması için MIME türlerini (aktarılan veriler için içerik türleri) ve URL'lerin (Internet adresleri) dosya türlerini temel alarak istisnalar ayarlamana olanak sağlar. Belirtilen MIME türleri ve URL'ler, Web Koruması tarafından yoksayılr; başka bir deyişle, bu veriler bilgisayar sisteminize aktarılırken virüs ve zararlı yazılımlara karşı taranmaz. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

*Web Koruması tarafından atlanan MIME türleri*

Bu alanda, tarama sırasında Web Koruması tarafından yok sayılacak MIME türlerini (aktarılan veriler için içerik türleri) seçebilirsiniz.

*Web Koruması tarafından atlanan dosya türleri/MIME türleri (kullanıcı tanımlı)*

Listedeki tüm MIME türleri (aktarılan veriler için içerik türleri), tarama sırasında Web Koruması tarafından yok sayılır.

**Giriş kutusu**

Bu kutuya, tarama sırasında Web Koruması tarafından yoksayıllacak MIME türlerinin ve dosya türlerinin adını girebilirsiniz. Dosya türleri için, dosya uzantısını girin; örn. **.htm**. MIME türleri için, ortam türünü ve gerekirse alt türü belirtin. İki deyim, tek eğik çizgiyle birbirinden ayrılır; örn. **video/mpeg** veya **audio/x-wav**.

**Not**

Dosya türleri ve MIME türleri girilirken, joker karakterler (herhangi sayıda karakter için \* veya tek bir karakter için ?) kullanılamaz.

**Uyarı**

Dışlama listesindeki tüm dosya türleri ve içerik türleri Internet tarayıcıya engellenmiş isteklerde başka tarama yapılmadan indirilir ( [Web Koruması > Tara > Engellenen istekler](#) konumunda engellenecek dosya ve MIME türlerinin listesi) veya Web Koruması ile: Dışlama listesindeki tüm girdilerde, dosya ve

MIME türleri listesindeki engellenecek girdiler yoksayılr. Virüs ve zararlı yazılım taraması yapılmaz.

MIME türleri: Ortam türü örnekleri:

- `text` = metin dosyaları için
- `image` = grafik dosyaları için
- `video` = video dosyaları için
- `audio` = ses dosyaları için
- `application` = belirli bir programa bağlantılı dosyalar için

Dışarıda bırakılan dosya ve MIME türleri örnekleri:

- `audio/` = Tüm ses ortam türündeki dosyalar, Web Koruması taramaları dışında bırakılır
- `video/quicktime` = Tüm Quicktime alt türündeki video dosyaları (\*.qt, \*.mov), Web Koruması taramaları dışında bırakılır
- `.pdf` = Tüm Adobe PDF dosyaları, Web Koruması taramaları dışında bırakılır.

## Ekle

Bu düğme, giriş alanından görüntüleme penceresine MIME ve dosya türlerini kopyalamanıza olanak sağlar.

## Sil

Bu düğme, seçilen girdiyi listeden siler. Bir girdi seçilmediyse, bu düğme devre dışıdır.

## Web Koruması tarafından atlanan URL'ler

Bu listedeki tüm URL'ler, Web Koruması taramaları dışında bırakılır.

## Giriş kutusu

Bu kutuya, Web Koruması taramaları dışında bırakılacak URL'leri (Internet adresleri) (örn. `www.domainname.com`) girebilirsiniz. Etki alanı düzeyini belirtmek için başta veya sonda noktalar kullanarak URL'nin bölümlerini belirtebilirsiniz: etki alanının tüm sayfaları ve tüm alt etki alanları için `.domainname.com`. Üst düzey etki alanını (`.com` veya `.net`) içeren web sitelerini, sonuna nokta koyarak belirtin: `domainname.` Bir dizeyi başında veya sonunda nokta ile belirtirseniz, dize bir üst düzey etki alanı olarak yorumlanır; örn. tüm NET etki alanları için `net` (`www.domain.net`).

### Not

URL'leri belirtirken herhangi sayıda karakter için \* joker karakterini de kullanabilirsiniz. Etki alanı düzeyini belirtmek için başta veya sonda noktalar ile birlikte joker karakterler kullanabilirsiniz:  
`.domainname.*`

\*.domainname.com  
. \*name\*.com (geçerli ancak tavsiye edilmez)  
\*name\*, gibi nokta içermeyen gösterimler bir üst düzey etki alanına aittir ve tavsiye edilmez.

### Uyarı

Dışarıda bırakılan URL'ler listesindeki tüm web sayfaları Internet tarayıcıya engellenmiş isteklerde web filtresi ile veya Web Koruması ile başka tarama yapılmadan indirilir: Dışarıda bırakılan URL'ler listesindeki tüm girdilerde, web filtresindeki girdiler (bkz. [Web Koruması > Tara > Engellenen istekler](#)) yoksayılır. Virüs ve zararlı yazılım taraması yapılmaz. Virüs ve zararlı yazılım taraması yapılmaz. Bu nedenle yalnızca güvenilen URL'ler, Web Koruması taramaları dışında bırakılır.

### Ekle

Bu düğme, giriş alanına girilen URL'yi (Internet adresi), görüntüleyici penceresine kopyalamanıza olanak sağlar.

### Sil

Bu düğme, seçilen girdiyi listeden siler. Bir girdi seçilmediyse, bu düğme devre dışıdır.

### Örnekler: Atlanan URL'ler

- `www.avira.com -VEYA- www.avira.com/*`  
= `www.avira.com` etki alanına sahip tüm URL'ler Web Koruması taraması dışında bırakılır: `www.avira.com/en/pages/index.php`, `www.avira.com/en/support/index.html`, `www.avira.com/en/download/index.html`, vb.  
`www.avira.de` etki alanını içeren tüm URL'ler, Web Koruması taramaları dışında bırakılmaz.
- `avira.com -VEYA- *.avira.com`  
= İkinci ve üst düzey etki alanına `avira.com` sahip tüm URL'ler are Web Koruması taramaları dışında bırakılır: Gösterim tüm mevcut `.avira.com` alt etki alanlarına işaret eder: `www.avira.com`, `forum.avira.com` vb.
- `avira. -VEYA- *.avira.*`  
= İkinci düzey etki alanına `avira` sahip tüm URL'ler Web Koruması taramaları dışında bırakılır: Gösterim mevcut `.avira` üst düzey etki alanlarına veya alt etki alanlarına işaret eder: `www.avira.com`, `www.avira.de`, `forum.avira.com`, vb.
- `.*domain*.*`  
`domain` dizisine sahip bir ikinci düzey etki alanı içeren tüm URL'ler Web Koruması taramaları dışında bırakılır: `www.domain.com`, `www.new-domain.de`, `www.sample-domain1.de`, ...
- `net -VEYA- *.net`  
= Üst düzey etki alanına `net` sahip tüm URL'ler Web Koruması taramaları dışında bırakılır: `www.name1.net`, `www.name2.net`, vb.



**Uyarı**

Web Koruması taraması dışında bırakmak istediğiniz URL'leri olabildiğince belirgin şekilde girin. Zararlı yazılım ve istenmeyen programlar dağıtan Internet sayfalarının, dışarıda bırakmalar konumundaki genel belirtiler aracılığıyla Web Koruması taraması dışında bırakılma riski olduğundan, tüm üst düzey etki alanını veya ikinci düzey etki alanının bölümlerini belirtmekten kaçının. En azından eksiksiz ikinci düzey etki alanını ve üst düzey etki alanını belirtmeniz önerilir: `domainname.com`

**Buluşsal yöntem**

Bu yapılandırma bölümü, tarama motorunun buluşsal yöntemine ilişkin ayarları içerir. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

Avira ürünleri, bilinmeyen zararlı yazılımları proaktif olarak; başka bir deyişle hasarlı öğeyle savaşmak için özel bir virüs imzası oluşturulmadan ve bir virüs koruyucu güncellemesi gönderilmeden önce açığa çıkarabilen çok güçlü bir buluşsal yöntem içerir. Virüs algılama, etkilenen kodların, zararlı yazılımların tipik işlevlerine karşı yoğun bir analizini ve araştırmasını içerir. Taranmakta olan kod bu belirgin nitelikleri sergilerse, şüpheli olarak bildirilir. Bu mutlaka kodun zararlı yazılım olduğu anlamına gelmez. Bazen yanlış pozitifler oluşur. Etkilenen kodun nasıl işleneceğiyle ilgili karar, kod kaynağının güvenilir olup olmadığına ilişkin bilgisine göre kullanıcı tarafından alınır.

**Makro virüs buluşsal yöntemi**

Avira ürününüz son derece güçlü bir makro virüs buluşsal yöntemini içerir. Bu seçenek etkinleştirilirse, bir onarım durumunda ilgili belgedeki tüm makrolar silinir, alternatif olarak şüpheli belgeler yalnızca bildirilir; başka bir deyişle bir uyarı alırsınız. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir ve önerilir.

**Gelişmiş Buluşsal Yöntem Analizi ve Algılaması (AHeAD)****AHeAD etkinleştir**

Avira programınız, bilinmeyen (yeni) zararlı yazılımları da algılayabilen, Avira AHeAD teknolojisi şeklinde çok güçlü bir buluşsal yöntem içerir. Bu seçenek etkinleştirilirse, buluşsal yöntemin ne kadar "şiddetli" olacağını tanımlayabilirsiniz. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

**Düşük algılama düzeyi**

Bu seçenek etkinleştirilirse, daha az bilinen zararlı yazılımlar algılanır; bu durumda yanlış uyarı riski düşüktür.

**Orta algılama düzeyi**

Bu seçenek güçlü algılama düzeyi ile düşük yanlış uyarı riskinin birleşimidir. Bu buluşsal yöntemin kullanımını seçtiyseniz, orta düzey varsayılan ayar olur.

### **Yüksek algılama düzeyi**

Bu seçenek etkinleştirilirse, çok daha az bilinen zararlı yazılımlar algılanır; ancak yanlış pozitif riski de yüksektir.

### 12.6.2 Rapor

Web Koruması, kullanıcıya veya yöneticiye, bir algılamanın türü ve yöntemiyle ilgili tam notlar sağlamak için yoğun bir günlük kaydı işlevine sahiptir.

#### *Raporlama*

Bu grup, rapor dosyası içeriğinin belirlenmesine olanak sağlar.

#### **Kapalı**

Bu seçenek etkinleştirilirse, Web Koruması bir günlük oluşturmaz. Birden çok virüs veya istenmeyen program içeren deneme sürümlerini yürüttüğünüz zamanlarda olduğu gibi yalnızca özel durumlarda günlük kaydı işlevini kapatmanızı öneririz.

#### **Varsayılan**

Bu seçenek etkinleştirilirse, Web Koruması, rapor dosyasında önemli bilgileri (algılamalar, uyarılar ve hatalarla ilgili) kaydederken, daha az önemli bilgiler, gelişmiş netlik için yoksayılar. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

#### **Gelişmiş**

Bu seçenek etkinleştirilirse, Web Koruması, rapor dosyasına daha az önemli bilgileri de dahil eder.

#### **Tam**

Bu seçenek etkinleştirilirse, Web Koruması, dosya boyutu, dosya türü, tarih, vb. gibi tüm kullanılabilir bilgileri rapor dosyasına dahil eder.

#### *Rapor dosyasını sınırla*

#### **Boyutu n MB ile sınırla**

Bu seçenek etkinleştirilirse, rapor dosyası belirli bir boyutla sınırlandırılabilir; olası değerler: İzin verilen değerler, 1 ile 100 MB arasındadır. Sistem kaynakları kullanımını en aza indirmek için rapor dosyasının boyutu sınırlandırılırken yaklaşık 50 kilobayt fazladan alana izin verilir. Günlük dosyasının boyutu, belirtilen boyutu 50 kilobayt'tan fazla aşarsa, belirtilen boyut %20 küçülünceye kadar eski girdiler silinir.

#### **Rapor dosyasında yazma yapılandırması**

Bu seçenek etkinleştirilirse, erişim taraması yapılandırması, rapor dosyasına kaydedilir.

**Not**

Herhangi bir rapor dosyası kısıtlaması belirtmediyseniz, rapor dosyası 100 MB'ye ulaştığında otomatik olarak eski girdiler silinir. Rapor dosyasının boyutu 80 MB'ye ulaşınca kadar girdiler silinir.

## 12.7 EPosta Koruması

Yapılandırma'nın **EPosta Koruması** bölümü, EPosta Koruması yapılandırmasından sorumludur.

### 12.7.1 Tara

EPosta Koruması'nı kullanarak gelen e-postaları virüs ve zararlı yazılımlara ve istenmeyen postalara karşı tarayın. Giden e-postalar virüs ve zararlı yazılımlara karşı EPosta Koruması ile taranabilir. Bilgisayarınız üzerinden bilinmeyen bir **bot'tan** gönderilen istenmeyen e-postaları türündeki giden e-postalar EPosta Koruması tarafından engellenerek istenmeyen e-postalar önlenir.

#### Gelen e-postaları tara

Bu seçenek etkinleştirilirse, gelen e-postalar, virüslere, zararlı yazılımlara ve istenmeyen postayakarı taranır. EPosta Koruması, POP3 ve IMAP protokollerini destekler. EPosta Koruması izlemesine ilişkin e-posta almak için e-posta istemcinizin kullandığı gelen kutusu hesabını etkinleştirin.

#### POP3 hesaplarını izle

Bu seçenek etkinleştirilirse, POP3 hesapları belirtilen bağlantı noktalarında izlenir.

#### İzlenen bağlantı noktaları

Bu alana, POP3 protokolü tarafından gelen kutusu olarak kullanılacak bağlantı noktasını girmeniz gerekir. Birden çok bağlantı noktaları virgülle ayrılır. (Seçenek yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

#### Varsayılan

Bu düğme, belirtilen bağlantı noktasını varsayılan POP3 bağlantı noktasına sıfırlar. (Seçenek yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

#### IMAP hesaplarını izle

Bu seçenek etkinleştirilirse, IMAP hesapları belirtilen bağlantı noktalarında izlenir.

#### İzlenen bağlantı noktaları

Bu alana, IMAP protokolü tarafından gelen kutusu olarak kullanılacak bağlantı noktasını girmeniz gerekir. Birden çok bağlantı noktaları virgülle ayrılır. (Seçenek yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

### **Varsayılan**

Bu düğme, belirtilen bağlantı noktasını varsayılan IMAP bağlantı noktasına sıfırlar. (Seçenek yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

### **Giden e-postaları tara (SMTP)**

Bu seçenek etkinleştirilirse, giden e-postalar, virüslere ve zararlı yazılımlara karşı taranır. Bilinmeyen bot'ların gönderdiği istenmeyen posta niteliğindeki e-postalar engellenir.

### **İzlenen bağlantı noktaları**

Bu alana, SMTP protokolü tarafından giden kutusu olarak kullanılacak bağlantı noktasını girmeniz gerekir. Birden çok bağlantı noktaları virgülle ayrılır. (Seçenek yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

### **Varsayılan**

Bu düğme, belirtilen bağlantı noktasını varsayılan SMTP bağlantı noktasına sıfırlar. (Seçenek yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

#### **Not**

Kullanılan protokolleri ve bağlantı noktalarını doğrulamak için, e-posta istemci programınızda e-posta hesaplarınızın özelliklerini anımsayın. Varsayılan bağlantı noktaları en çok kullanılır.

### **IPv6 desteğini etkinleştir**

Bu seçenek etkinleştirilmişse, Internet Protokol sürümü 6 EPosta Koruması tarafından desteklenmektedir. (Seçenekler yalnızca yönetici modunda mevcuttur ve Windows 8'in yeni ya da değiştirilen kurulumları için geçerli değildir.)

### **Algılama durumunda eylem**

Bu yapılandırma bölümü, EPosta Koruması bir e-postada veya ekte virüs ya da istenmeyen program bulduğunda gerçekleştirilecek eylemlerin diğer ayarlarını içerir. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

#### **Not**

Bu eylemler hem gelen e-postalarda bir virüs algılandığında hem de giden e-postalarda bir virüs algılandığında gerçekleştirilir.

### **Etkileşimli**

Bu seçenek etkinleştirilirse, bir e-postada veya ekte virüs ya da istenmeyen program algılandığında, ilgili e-posta veya ekle ne yapılacağını seçebileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

## İlerleme çubuğunu göster

Bu seçenek etkinleştirilirse, EPosta Koruması, e-postaların karşıdan yüklenmesi sırasında bir ilerleme çubuğu gösterir. Bu seçenek yalnızca "**Etkileşimli**" seçeneği belirlenmişse etkinleştirilebilir.

## Otomatik

Bu seçenek etkinleştirilirse, artık bir virüs veya istenmeyen program bulunduğunda size bildirim gönderilmez. EPosta Koruması, bu bölümde tanımladığınız ayarlara göre hareket eder.

### *Etkilenen e-postalar*

"*Etkilenen e-postalar*" için seçilen eylem, EPosta Koruması bir e-postada virüs veya istenmeyen program bulunduğunda gerçekleştirilen eylemdir. "Yoksay" seçeneği belirlenirse, bir ekte algılanan virüs ya da istenmeyen program ile ilgili işlemin "*Etkilenen ekler*" konumunda seçilmesi mümkündür.

## Sil

Bu seçenek etkinleştirilirse, bir virüs veya istenmeyen program bulunduğunda etkilenen e-posta otomatik olarak silinir. E-posta gövdesi, aşağıda verilen [varsayılan metin](#) ile değiştirilir. Aynı şey, e-postanın tüm ekleri için de geçerlidir; bunlar da bir [varsayılan metin](#) ile değiştirilir.

## Yoksay

Bu seçenek etkinleştirilirse, bir virüs veya istenmeyen program algılanmasına rağmen etkilenen e-posta yoksayılır. Ancak, etkilenen ek ile ne yapılacağına siz karar verebilirsiniz.

## Karantinaya taşı

Bu seçenek etkinleştirilirse, bir virüs veya istenmeyen program bulunması durumunda tüm ekler de dahil olmak üzere, e-postanın tamamı Karantinaya yerleştirilir. Gerekirse, daha sonra geri yüklenebilir. Etkilenen e-posta silinir. E-posta gövdesi, aşağıda verilen [varsayılan metin](#) ile değiştirilir. Aynı şey, e-postanın tüm ekleri için de geçerlidir; bunlar da bir [varsayılan metin](#) ile değiştirilir.

### *Etkilenen ekler*

"*Etkilenen ekler*" seçeneği yalnızca "**Yoksay**" ayarı "*Etkilenen e-postalar*" altında seçildiyse belirlenebilir. Bu seçenek sayesinde şimdi bir ekte virüs veya istenmeyen program bulunması durumunda ne yapılacağına karar verilmesi mümkündür.

## Sil

Bu seçenek etkinleştirilirse, bir virüs veya istenmeyen program bulunması durumunda etkilenen ek silinir ve bir [varsayılan metin](#) ile değiştirilir.

## Yoksay

Bu seçenek etkinleştirilirse, bir virüs veya istenmeyen program algılanmasına rağmen ek yoksayılır ve teslim edilir.

**Uyarı**

Bu seçeneği belirlerseniz, virüslere ve istenmeyen programlara karşı EPosta Koruması tarafından korunmazsınız. Yalnızca ne yaptığınızdan eminseniz bu öğeyi seçin. E-posta programınızda önizlemeyi devre dışı bırakın, asla ekleri çift tıklatarak açmayın!

**Karantinaya taşı**

Bu seçenek etkinleştirilirse, etkilenen ek, Karantinaya yerleştirilir ve sonra silinir (bir [varsayılan metin](#) ile değiştirilir). Gerekirse, etkilenen ek(ler) daha sonra geri yüklenebilir.

**Daha fazla eylem**

Bu yapılandırma bölümü, EPosta Koruması bir e-postada veya ekte virüs ya da istenmeyen program bulunduğunda gerçekleştirilecek eylemlerin diğer ayarlarını içerir. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

**Not**

Bu eylemler yalnızca gelen e-postalarda bir virüs algılandığında gerçekleştirilir.

**Silinen ve taşınan e-postalar için varsayılan metin**

Bu kutudaki metin, etkilenen e-posta yerine bir ileti olarak e-postaya eklenir. Bu iletiyi düzenleyebilirsiniz. Bir metin maksimum 500 karakter içerebilir.

Biçimlendirme için aşağıdaki tuş birleşimlerini kullanabilirsiniz:

**Ctrl + Enter** = bir satır sonu ekler.

**Varsayılan**

Düğme, düzenleme kutusuna önceden tanımlanmış bir varsayılan metin ekler.

**Silinen ve taşınan ekler için varsayılan metin**

Bu kutudaki metin, etkilenen ek yerine bir ileti olarak e-postaya eklenir. Bu iletiyi düzenleyebilirsiniz. Bir metin maksimum 500 karakter içerebilir.

Biçimlendirme için aşağıdaki tuş birleşimlerini kullanabilirsiniz:

**Ctrl + Enter** = bir satır sonu ekler.

**Varsayılan**

Düğme, düzenleme kutusuna önceden tanımlanmış bir varsayılan metin ekler.

**Buluşsal yöntem**

Bu yapılandırma bölümü, tarama motorunun buluşsal yöntemine ilişkin ayarları içerir. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

Avira ürünleri, bilinmeyen zararlı yazılımları proaktif olarak; başka bir deyişle hasarlı öğeyle savaşmak için özel bir virüs imzası oluşturulmadan ve bir virüs koruyucu güncellemesi gönderilmeden önce açığa çıkarabilen çok güçlü bir buluşsal yöntem içerir. Virüs algılama, etkilenen kodların, zararlı yazılımların tipik işlevlerine karşı yoğun bir analizini ve araştırmasını içerir. Taranmakta olan kod bu belirgin nitelikleri sergilerse, şüpheli olarak bildirilir. Bu mutlaka kodun zararlı yazılım olduğu anlamına gelmez. Bazen yanlış pozitifler oluşur. Etkilenen kodun nasıl işleneceğiyle ilgili karar, kod kaynağının güvenilir olup olmadığına ilişkin bilgisine göre kullanıcı tarafından alınır.

### **Makro virüs buluşsal yöntemi**

Avira ürününüz son derece güçlü bir makro virüs buluşsal yöntemini içerir. Bu seçenek etkinleştirilirse, bir onarım durumunda ilgili belgedeki tüm makrolar silinir, alternatif olarak şüpheli belgeler yalnızca bildirilir; başka bir deyişle bir uyarı alırsınız. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir ve önerilir.

### *Gelişmiş Buluşsal Yöntem Analizi ve Algılaması (AHeAD)*

#### **AHeAD etkinleştir**

Avira programınız, bilinmeyen (yeni) zararlı yazılımları da algılayabilen, Avira AHeAD teknolojisi şeklinde çok güçlü bir buluşsal yöntem içerir. Bu seçenek etkinleştirilirse, buluşsal yöntemin ne kadar "şiddetli" olacağını tanımlayabilirsiniz. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

#### **Düşük algılama düzeyi**

Bu seçenek etkinleştirilirse, daha az bilinen zararlı yazılımlar algılanır; bu durumda yanlış uyarı riski düşüktür.

#### **Orta algılama düzeyi**

Bu seçenek güçlü algılama düzeyi ile düşük yanlış uyarı riskinin birleşimidir. Bu buluşsal yöntemin kullanımını seçtiyseniz, orta düzey varsayılan ayar olur.

#### **Yüksek algılama düzeyi**

Bu seçenek etkinleştirilirse, çok daha az bilinen zararlı yazılımlar algılanır; ancak yanlış pozitif riski de yüksektir.

### **İstenmeyen Posta Gönderimi Engelleme**

EPosta Koruması'nın İstenmeyen Posta Gönderimi Engelleme fonksiyonu bilgisayarınızın bir [bot-net](#) ağının parçası durumuna gelmesini ve istenmeyen e-postalar göndermek için kullanılmasını engeller: Bir bot-net üzerinden istenmeyen e-posta göndermek için, saldırgan genellikle daha sonra bir IRC sunucusuna bağlanacak bir bilgisayar botuna virüs yerleştirir, özel bir kanal açar ve istenmeyen e-posta gönderme komutunu bekler. İstenmeyen e-postaları, gerçek e-postalardan gelen bilinmeyen bir bot'tan ayırt etmek için EPosta Koruması, izin verilen sunucular ve gönderenler listelerine SMTP sunucusunun ve giden e-postayı gönderenin dahil edilip edilmediğini kontrol eder. Aksi takdirde, giden e-postalar engellenir; başka bir deyişle, e-posta gönderilmez. Engellenen e-posta bir iletişim kutusunda görüntülenir. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

**Not**

İstenmeyen Posta Gönderimi Engelleme işlevi yalnızca giden e-postaların EPosta Koruması taraması etkinleştirilmişse kullanılabilir ([EPosta Koruması > Tara](#) altındaki **Giden e-postaları tara** seçeneğine bakın).

### *İzin Verilen Sunucular*

Bu listedeki tüm sunuculara EPosta Koruması tarafından e-posta gönderme yetkisi verilmiştir: Bu sunuculara gönderilen e-postalar EPosta Koruması tarafından **engellenmez**. Listede hiçbir sunucu bulunmuyorsa, giden e-postaları göndermek için kullanılan SMTP sunucusu taranmaz. Liste doluysa, EPosta Koruması, listede bulunmayan tüm SMTP sunucularına gönderilen e-postaları engeller.

### **Giriş kutusu**

Bu kutuya, e-postalarınızı göndermek için kullandığınız SMTP sunucusunun ana bilgisayar adını veya IP adresini girin.

**Not**

E-posta programınızda e-posta göndermek için e-posta programınızın kullandığı SMTP sunucusunun ayrıntılarını, kullanıcı hesabının oluşturulduğu tarihin altında bulabilirsiniz.

### **Ekle**

Giriş kutusunda belirtilen sunucuları, izin verilen sunucular listesine dahil etmek için bu düğmeyi kullanabilirsiniz.

### **Sil**

Bu düğme, vurgulanan bir girdiyi izin verilen sunucular listesinden siler. Bir girdi seçilmediyse, bu düğme devre dışıdır.

### **Tümünü temizle**

Bu düğme, tüm girdileri izin verilen sunucular listesinden siler.

### *İzin Verilen Gönderen(ler)*

Bu listedeki tüm gönderenlere EPosta Koruması tarafından e-posta gönderme yetkisi verilmiştir: Bu e-posta adreslerine gönderilen e-postalar EPosta Koruması tarafından **engellenmez**. Listede hiçbir gönderen bulunmuyorsa, giden e-postaları göndermek için kullanılan e-posta adresi taranmaz. Liste doluysa, EPosta Koruması, listede bulunmayan gönderenlerden gelen e-postaları engeller.

### **Giriş kutusu**

Bu kutuya, e-posta gönderen adresinizi (veya adreslerinizi) girin.



## Ekle

Giriş kutusunda belirtilen gönderenleri, izin verilen gönderenler listesine dahil etmek için bu düğmeyi kullanabilirsiniz.

## Sil

Bu düğme, vurgulanan bir girdiyi izin verilen gönderenler listesinden siler. Bir girdi seçilmediyse, bu düğme devre dışıdır.

## Tümünü temizle

Bu düğme, tüm girdileri izin verilen gönderenler listesinden siler.

## 12.7.2 Genel

### İstisnalar

#### İstisnalar taranıyor

Bu tabloda, EPosta Koruması taramasının dışında bırakılan e-posta adreslerinin listesi gösterilir (beyaz liste).

#### Not

Bu istisna listesi, EPosta Koruması tarafından yalnızca gelen e-postalarla ilgili olarak kullanılır.

#### *İstisnalar taranıyor*

### Giriş kutusu

Bu kutuya, taranmayacak e-posta adresleri listesine eklemek istediğiniz e-posta adresini girersiniz. Ayarlarınıza bağlı olarak, e-posta adresi artık EPosta Koruması tarafından gelecekte taranmaz.

#### Not

E-posta adresleri girilirken, joker karakterler kullanabilirsiniz: herhangi sayıda karakter için \* ve yalnızca bir karakter için ?. Ancak joker karakterler yalnızca istenmeyen postaya karşı taranmayan e-posta adresleri için kullanılır. **Zararlı yazılım** dışlama liste kutusunu işaretleyerek joker karakter içeren bir adresi zararlı yazılım taraması dışında bırakmaya çalışırsanız bir hata iletisi alırsınız. Joker karakter içeren adresler girilirken, belirtilen karakter dizisinin, bir e-posta adresinin yapısıyla (\*@\*.\*) tutarlı olması gerektiğini unutmayın.

### Uyarı

Lütfen joker karakter kullanımı için verilen örnekleri dikkate alın. Lütfen joker karakterleri seçici olarak kullanın ve joker karakter içeren hangi e-posta adreslerini istenmeyen posta beyaz listesine dahil ettiğinize dikkat edin.

**Örnekler:** E-posta adreslerinde joker karakterlerin kullanımı (istenmeyen posta beyaz listesi)

- `virus@avira.*` / = bu adresi ve herhangi bir üst düzey etki alanını içeren tüm e-postalar: `virus@avira.de`, `virus@avira.com`, `virus@avira.net`, vb.
- `*@avira.com` = **avira.com** etki alanından gönderilen tüm e-postalar: `info@avira.com`, `virus@avira.com`, `kontakt@avira.com`, `employee@avira.com`
- `info@*.com` = üst düzey etki alanını **com** ve **info** adresini içeren tüm e-posta adresleri: ikinci düzey etki alanı herhangi birşey olabilir: `info@name1.com`, `info@name2.com`,...

### Ekle

Bu düğme ile, giriş kutusuna girilen e-posta adresini, taranmayacak e-posta adresleri listesine ekleyebilirsiniz.

### Sil

Bu düğme, vurgulanan bir e-posta adresini listeden siler.

### E-posta adresi

Artık taranmayacak e-posta.

### Zararlı yazılım

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, e-posta adresi artık zararlı yazılıma karşı taranmaz.

### İstenmeyen posta

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, e-posta adresi artık istenmeyen postaya karşı taranmaz.

### Yukarı

Vurgulanan bir e-posta adresini daha yüksek bir konuma taşımak için bu düğmeyi kullanabilirsiniz. Bir girdi vurgulanmadıysa veya vurgulanan adres, listenin birinci konumundaysa, bu düğme etkinleştirilmez.

### Aşağı

Vurgulanan bir e-posta adresini daha düşük bir konuma taşımak için bu düğmeyi kullanabilirsiniz. Bir girdi vurgulanmadıysa veya vurgulanan adres, listenin son konumundaysa, bu düğme etkinleştirilmez.

### Outlook adres defterini içe aktar

Bu düğme ile, MS Outlook e-posta programının adres defterindeki e-posta adreslerini, istisna listesine içe aktarabilirsiniz. İçe aktarılan e-posta adresleri, istenmeyen postaya karşı taranmaz.

### Outlook Express adres defterini içi aktar (Windows XP) / Windows Mail adres defterini içe aktar (Windows Vista, Windows 7)

MS Outlook Express veya Windows Mail e-posta programının adres defterinden e-posta adresini, istisna listesine içe aktarmak için bu düğmeyi kullanın. İçe aktarılan e-posta adresleri, istenmeyen postaya karşı taranmaz.

### Önbellek

EPosta Koruması önbelleği, taranan e-postalarla ilgili verileri, **EPosta Koruması** altında Kontrol Merkezi'nde istatistiksel veriler olarak görüntüler. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

Gelen e-postaların kopyaları da önbellekte bırakılır. Bu e-postalar, anti spam modülünün eğitim işlevleri için de kullanılabilir (*İyi e-posta – eğitim için kullanın, İstenmeyen posta – eğitim için kullanın*).

#### Not

Önbellekte yedeklenecek gelen e-postalar için anti spam modülü etkinleştirilmelidir.

### Önbellekte depolanacak maksimum e-posta sayısı

Bu alan, EPosta Koruması tarafından önbellekte depolanan maksimum e-posta sayısını ayarlamak için kullanılır. En eski e-postalar en önce silinir.

### Bir e-postanın depolanacağı maksimum gün sayısı

Bu kutuya bir e-postanın maksimum depolanacağı süre gün olarak girilir. Bu süreden sonra, e-posta önbellekten kaldırılır.

### Önbelleği Boşalt

Önbellekte depolanan e-postaları silmek için bu düğmeyi tıklatın.

### Altbilgi

**Altbilgi** konumunda, gönderdiğiniz e-postalarda görüntülenecek bir e-posta altbilgisi yapılandırabilirsiniz. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

Bu işlev, giden e-postaların EPosta Koruması taramasının etkinleştirilmesini gerektirir (**Yapılandırma > EPosta Koruması > Tara** konumundaki **Giden e-postaları tara (SMTP)** seçeneğine bakın). Gönderilen e-postanın bir virüs koruma programı tarafından tarandığını onaylamak için tanımlanmış Avira EPosta Koruması altbilgisini kullanabilirsiniz. Ayrıca

kullanıcı tanımlı altbilgi için istediğiniz metni ekleme seçeneğiniz vardır. Her iki altbilgi seçeneğini kullanırsanız, kullanıcı tanımlı metnin önüne Avira EPosta Koruması altbilgisi gelir.

*Gönderilecek e-postalar için altbilgi*

### **EPosta Koruması altbilgisi ekle**

Bu seçenek etkinleştirilirse, Avira EPosta Koruması altbilgisi, gönderilen e-postanın ileti metninin altında görüntülenir. Avira EPosta Koruması altbilgisi, gönderilen e-postanın virüslere ve istenmeyen programlara karşı Avira EPosta Koruması tarafından tarandığını ve bilinmeyen bir bot'tan gelmediğini onaylar. Avira EPosta Koruması altbilgisi aşağıdaki metni içerir: "*Avira EPosta Koruması [ürün sürümü] [arama motorunun ilk harfleri ve sürüm numarası] [virüs tanım dosyasının ilk harfleri ve sürüm numarası]*" ile taranmıştır.

### **Aşağıdaki altbilgiyi ekle**

Bu seçenek etkinleştirilirse, giriş kutusuna eklediğiniz metin, gönderilen e-postalarda altbilgi olarak görüntülenir.

#### **Giriş kutusu**

Bu giriş kutusuna, gönderilen e-postalarda altbilgi olarak görüntülenen bir metin ekleyebilirsiniz.

### **İstenmeyen Posta Engelleme**

Avira EPosta Koruması hizmeti, e-posta ve eklerde virüs ve istenmeyen programlar olup olmadığını denetler. Ayrıca EPosta Koruması, istenmeyen e-postalara karşı güvenilir şekilde sizi koruyabilir. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

### **İstenmeyen Posta Engelleme modülünü etkinleştir**

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, EPosta Koruması'nın istenmeyen posta engelleme işlevi etkinleştirilir.

### **E-posta konusunu işaretle**

Bu seçenek etkinleştirilirse, bir istenmeyen e-posta algılandığında özgün konu satırına bir not eklenir.

#### **Basit**

Bir istenmeyen posta veya kimlik avı e-postası alınırsa, [SPAM] veya [Phishing] ögesi eklenir. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

#### **Ayrıntılı**

İstenmeyen kimlik avı e-postasının konu satırının başına, ilgili iletinin istenmeyen posta olabileceğine dikkat çeken bir önek getirilir.

### Günlük kaydını etkinleştir

Bu seçenek etkinleştirilirse, EPosta Koruması özel bir istenmeyen posta engelleme rapor dosyası oluşturur.

### Gerçek zamanlı kara listeler kullan

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, "kara liste" gerçek zamanlı sorgulanır ve bu da şüpheli kaynaklardan gelen e-postaları istenmeyen posta olarak sınıflandırmak için ek bilgiler sağlar.

#### Zaman aşımı: n saniye

Bir kara liste bilgisi n saniye sonra kullanılabilir olmazsa, kara listeyi sorgulama girişimi iptal edilir.

### Eğitim veritabanını temizle

Eğitim veritabanını silmek için düğmeyi tıklatın.

### Giden posta alıcılarını otomatik olarak beyaz listeye ekle

Bu seçenek etkinleştirilirse, giden e-postaların alıcı adresleri otomatik olarak istenmeyen posta beyaz listesine eklenir (istenmeyen postaya karşı taranmayan e-postaların listesi, **EPosta Koruması > Genel > Özel Durumlar**). İstenmeyen posta beyaz listesindeki adreslerden gelen e-postalar, istenmeyen postaya karşı taranmaz. Ancak virüslere ve zararlı yazılımlara karşı taranır. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak devre dışı bırakılır.

#### Not

Bu seçenek yalnızca giden e-postaların EPosta Koruması taraması etkinleştirilmişse etkindir (şu konumdaki **Giden e-postaları tara** seçeneğine bakın: [EPosta Koruması > Tara](#))

### 12.7.3 Rapor

EPosta Koruması, kullanıcıya veya yöneticiye, bir algılamanın türü ve yöntemiyle ilgili tam notlar sağlamak için yoğun bir günlük kaydı işlevine sahiptir. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

#### Raporlama

Bu grup, rapor dosyası içeriğinin belirlenmesine olanak sağlar.

#### Kapalı

Bu seçenek etkinleştirilirse, EPosta Koruması bir günlük oluşturmaz. Birden çok virüs veya istenmeyen program içeren deneme sürümlerini yürüttüğünüz zamanlarda olduğu gibi yalnızca özel durumlarda günlük kaydı işlevini kapatmanızı öneririz.

### **Varsayılan**

Bu seçenek etkinleştirilirse, EPosta Koruması, rapor dosyasında önemli bilgileri (algılamalar, uyarılar ve hatalarla ilgili) kaydederken, daha az önemli bilgiler, gelişmiş netlik için yoksayılır. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

### **Genişletilmiş**

Bu seçenek etkinleştirilirse, EPosta Koruması, rapor dosyasına daha az önemli bilgileri de dahil eder.

### **Tam**

Bu seçenek etkinleştirilirse, EPosta Koruması, rapor dosyasına tüm bilgileri dahil eder.

### *Rapor dosyasını sınırla*

#### **Boyutu n MB ile sınırla**

Bu seçenek etkinleştirilirse, rapor dosyası belirli bir boyutla sınırlandırılabilir; olası değerler: İzin verilen değerler, 1 ile 100 MB arasındadır. Sistem kaynakları kullanımını en aza indirmek için rapor dosyasının boyutu sınırlanırken yaklaşık 50 kilobayt fazladan alana izin verilir. Günlük dosyasının boyutu, belirtilen boyutu 50 kilobayt'tan fazla aşarsa, belirtilen boyutun 50 kilobayt aşağısına ulaşıncaya kadar eski girdiler silinir.

#### **Kısaltmadan önce rapor dosyasını yedekle**

Bu seçenek etkinleştirilirse, kısaltmadan önce rapor dosyası yedeklenir.

### **Rapor dosyasında yazma yapılandırması**

Bu seçenek etkinleştirilirse, EPosta Koruması yapılandırması, rapor dosyasına kaydedilir.

#### **Not**

Herhangi bir rapor dosyası kısıtlaması belirtmediyseniz, rapor dosyası 100 MB'ye ulaştığında otomatik olarak yeni bir rapor dosyası oluşturulur. Eski rapor dosyasının bir yedeği oluşturulur. Eski rapor dosyasının üç adede kadar yedeği kaydedilir. En eski yedeklemeler en önce silinir.

## **12.8 Çocuk Koruma**

Çocuklarınız veya bilgisayarınızı kullanan diğer kişiler için güvenli bir İnternet deneyimi sağlamak amacıyla Avira'nın **ÇOCUK KORUMA** özelliklerini kullanın.

- **Safe Browsing** özelliği ile bilgisayarınızdaki her Windows kullanıcılarına bir rol atayabilirsiniz. Her rol için hangi URL'lerin veya İnternet içeriği kategorilerinin izinli olacağını veya engelleneceğini ve bunun yanı sıra günlük gezinme süreleri veya zaman sınırları tanımlayabilirsiniz.

**İlgili konular:**

- [Güvenli Tarama Hakkında](#)

**12.8.1 Güvenli Tarama**

**Safe Browsing** işlevini istemediğiniz veya yasa dışı olan İnternet içeriklerini filtrelemek ve İnternet kullanımının süresini sınırlamak için kullanabilirsiniz. **Safe Browsing** işlevi, **ÇOCUK KORUMA** bileşeninin bir parçasıdır.

Bilgisayarınızdaki Windows kullanıcı hesaplarına kullanıcı rolleri atayabilirsiniz. Her kullanıcı rolü aşağıdaki ölçütlere sahip olan bir kural kümesi içerir:

- İzin verilen ve engellenen URL'ler (İnternet adresleri)
- Yasaklanan URL kategorileri
- İnternet kullanım süresi ve gerekirse, izin verilen hafta içi kullanım dönemleri

Avira, belirli kategorilere göre İnternet içeriklerini engellemek için URL'leri web sayfasının içeriğine göre filtreleyen güçlü URL listeleri kullanır. URL filtresi listeleri saatlik olarak güncellenir, uyarlanır ve genişletilir. **Çocuk**, **Genç yetişkin** ve **Yetişkin** rolleri, ilgili yasaklanan kategorilerle önceden yapılandırılmıştır. İnternet kullanımı, en az 5 dakika süren İnternet istekleri temelinde günlüğe kaydedilir.

**Safe Browsing** etkinleştirildiğinde, kullanıcı tarafından istenen tüm web sayfaları kullanıcı rolüne göre filtrelenir. Bir web sayfası engellendiğinde, tarayıcıda bir ileti görüntülenir. İzin verilen kullanım süresi aşılsa veya izin verilen dönem dışında kullanım gerçekleşirse, istenen web siteleri engellenir ve tarayıcıda bir ileti görüntülenir.

**Uyarı**

**Safe Browsing** işlevini kullanmak için **Web Koruması** hizmetini etkinleştirmeniz gerektiğini unutmayın.

**Uyarı**

**Safe Browsing**'i etkinleştirdiğinizde, Avira ürününüzün yapılandırmasını bir parolayla koruyun. Yapılandırma bir parolayla korunmazsa, bilgisayarın tüm kullanıcıları **Safe Browsing** ayarlarını değiştirebilir veya devre dışı bırakabilir. Parola koruması, [Yapılandırma > Genel > Parola](#) konumunda etkinleştirilir.

**İlgili konular:**

- [Güvenli Tarama Etkinleştirme](#)
- [Bir Güvenli Tarama rolü atama](#)
- [Güvenli Tarama yapılandırması](#)

## Güvenli Tarama Etkinleştirme

- ▶ Avira Kontrol Merkezi'ni açın ve gezinti çubuğunda **Durum**'u tıklayın.  
Güvenli Tarama işlevini kullanmak için **Web Koruması** hizmetini etkinleştirmelisiniz.
- ▶ Gerekirse **Web Koruması** hizmetini, yanında yer alan, **İnternet koruması** altında *Durum* görünümünde kırmızı anahtarı tıklayarak etkinleştirin.  
**Web Koruması**'nın durumu, etkinleştirildiğinde yeşil (I) olmalıdır.  
**Safe Browsing** hizmetini yanında yer alan, **Durum** görünümündeki kırmızı anahtarı tıklayarak etkinleştirin.  
**Safe Browsing**'nin durumu, etkinleştirildiğinde yeşil (I) olmalıdır.
- ▶ Çocuğunuz veya başka bir kullanıcı için Güvenli Tarama profilini yapılandırmak için **Durum** görünümünde **Safe Browsing**'nin yanındaki yapılandırma düğmesini tıklayın.

### İlgili konular:

- [Güvenli Tarama Hakkında](#)
- [Bir Güvenli Tarama rolü atama](#)
- [Güvenli Tarama yapılandırması](#)

## Bir Güvenli Tarama rolü atama

### Ön koşullar:

- ✓ Avira'ya kurduğunuz bilgisayarı kullanan her bir kişi için ayrı Windows hesapları ayarladığınızdan emin olun. Her Windows kullanıcı hesabına bir Güvenli Tarama rolü atayabilirsiniz.
- ✓ Avira ürününüzde **Güvenli Tarama** işlevini etkinleştirin.
- ✓ Her rol için ayarları kontrol edin ve rolleri kullanıcılara atamadan önce değiştirin.
- ▶ **Durum** görünümünde **Safe Browsing**'nin yanındaki yapılandırma düğmesini tıklayın.
- ▶ **Kullanıcı seçimi** açılır listesinden bir rol atamak istediğiniz kullanıcı adını seçin.  
Liste, bilgisayarınızda yapılandırılmış olan Windows kullanıcı hesaplarını içerir.
- ▶ **Ekle** düğmesini tıklayın.  
→ Kullanıcı listeye eklenir.  
Avira Internet Security, üç adet önceden yapılandırılmış kullanıcı rolü ile birlikte teslim edilir:
  - **Çocuk**
  - **Genç yetişkin**
  - **Yetişkin**Varsayılan olarak, listeye bir kullanıcı eklediğinizde atanan rol **Çocuk**'tur.
- ▶ İlgili kullanıcı için rolü birkaç kere tıklayarak başka bir rol atayabilirsiniz.



**Not**

**Güvenli Tarama** etkinleştirildiğinde, Güvenli Tarama yapılandırılırken bir rol atanmamış olan varsayılan bilgisayar kullanıcılarına **Çocuk** rolü atanır. **Varsayılan** kullanıcı rolünü de değiştirebilirsiniz.

- ▶ Yapılandırmayı kaydetmek için **Uygula**'yı tıklatın.

**İlgili konular:**

- [Rol özelliklerini değiştirme](#)
- [Bir rol ekleme veya kaldırma](#)

**Rol özelliklerini değiştirme**

- ▶ **Durum** görünümünde **Safe Browsing**'nin yanındaki yapılandırma düğmesini tıklatın.
- ▶ Gerekirse, yanındaki yeşil anahtarı tıklararak **Uzman modu**'nu etkinleştirin.  
Etkinleştirildiğinde, **Uzman modu**'nun durumu sarıdır (I).  
→ **Safe Browsing** yapılandırma penceresinde **Roller** seçenekleri görüntülenir.
- ▶ Değiştirmek istediğiniz yolun adını tıklatın (örneğin **Genç yetişkin**) ve ardından **Değiştir** düğmesini tıklatın.  
→ Seçilen rol için **Özellikler** penceresi görüntülenir.
- ▶ İsteddiğiniz değişiklikleri yapın, ardından **Tamam**'ı tıklatın.

**İlgili konular:**

- [Rol özellikleri](#)
- [Güvenli Tarama yapılandırması](#)

**Bir rol ekleme veya kaldırma**

- ▶ **Durum** görünümünde **Safe Browsing**'in yanındaki yapılandırma düğmesini tıklatın.
- ▶ Gerekirse, yanındaki yeşil anahtarı tıklararak **Uzman modu**'nu etkinleştirin.  
Etkinleştirildiğinde, **Uzman modu**'nun durumu sarıdır (I).  
→ Safe Browsing yapılandırma penceresinde **Roller** seçenekleri görüntülenir.
- ▶ Bir rolü silmek için rolün adını tıklatın (örneğin **Genç yetişkin**) ve ardından **Kaldır** düğmesini tıklatın.

**Not**

Bir kullanıcıya atanan bir rolü silemezsiniz.

- ▶ Yeni bir rol eklemek için giriş alanına bir rol adı girin (en fazla 30 karakter), ardından **Yeni** düğmesini tıklatın.

- ▶ Rol listesinden yeni rolün adını seçin ve özelliklerini düzenlemek için **Değiştir** düğmesini tıklayın.

### İlgili konular:

- [Güvenli Tarama yapılandırması](#)
- [Rol özellikleri](#)
- [Bir Güvenli Tarama rolü atama](#)

**Safe Browsing** için bir parola ayırdıysanız, yapılandırma gizlenir ve **Parola Korumalı** düğmesi görüntülenir.

### Parola Korumalı

**Safe Browsing** yapılandırmasını etkinleştirmek için, "**Parola Korumalı**" düğmesine basın ve "**Parola girin**" penceresine parolayı girin.

### Safe Browsing etkin

Bu seçenek etkinleştirilirse, İnternet'te gezinti sırasında kullanıcı tarafından istenen tüm web sayfaları, "**Safe Browsing**" işlevinde kayıtlı kullanıcıya atanan rol temel alınarak taranır. İstenen web sayfaları, atanan rol içinde engellenmiş olarak sınıflandırılmışsa, bu web sayfaları engellenir.

#### Not

**Safe Browsing** etkinleştirildiğinde, **Safe Browsing** yapılandırılırken bir rol atanmamış *Varsayılan* kullanıcılarına **Çocuk** rolü atanır. *Varsayılan* kullanıcı rolünü değiştirebilirsiniz.

Kurulumdan sonra, **Çocuk**, **Genç** ve **Yetişkin** kullanıcı rolleri oluşturulur. İnternet kullanımı üzerindeki zaman kısıtlaması, önceden yapılandırılmış roller için devre dışı bırakılır.

### *Kullanıcı seçimi*

#### **Kullanıcı açılan listesi**

Bu liste, sistemdeki tüm kullanıcıları içerir.

#### **Ekle**

Bu düğme, seçilen kullanıcıyı, korumalı kullanıcılar listesine eklemek için kullanılabilir.

#### **Sil**

Bu düğme, seçilen girdiyi listeden siler.

## Kullanıcı rolleri listesi

Bu liste, tüm eklenen kullanıcıları, kendilerine atanmış rollerle birlikte gösterir. Bir kullanıcı eklendiğinde, program varsayılan olarak **Çocuk** rolünü atar. Görüntülenen rol fareyle tıklatıldığında, başka bir role geçiş yapabilirsiniz.

### Not

*Varsayılan* kullanıcı silinemez.

*Roller* (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

## Giriş kutusu

Bu alana, kullanıcı rollerine eklemek istediğiniz rolün adını girersiniz.

## Değiştir

"**Değiştir**" düğmesi, seçilen rolü yapılandırmak için kullanılabilir. Rol için engellenen ve izin verilen URL'leri tanımlayabileceğiniz ve kategoriye göre yasaklı web içeriğini seçebileceğiniz bir iletişim kutusu görüntülenir. (bkz. [Rol özellikleri](#)).

## Yeni

Bu düğme ile giriş kutusuna girilen rolü kullanılabilir roller listesine ekleyebilirsiniz.

## Kaldır

Bu düğme, vurgulanan bir rolü listeden siler.

## Liste

Bu listede tüm eklenen roller gösterilir. Görüntülenen rolü çift tıklatarak, rolü tanımlamaya yönelik iletişim kutusunu açabilirsiniz.

### Not

Önceden bir kullanıcıya atanmış roller silinemez.

## İlgili konular:

- [Güvenli Tarama Hakkında](#)
- [Rol özellikleri](#)
- [Kullanım süresi](#)
- [Kullanım dönemi](#)

## Rol özellikleri

**Özellikler** penceresi, Internet kullanımına yönelik seçili bir rol tanımlamanıza olanak sağlar. (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

Açıkça URL'lere erişime izin verebilir veya URL'lere erişimi yasaklayabilirsiniz. Seçimi temel olarak web içeriği için belirli kategorileri engelleyebilirsiniz. Ayrıca Internet kullanım süresini kısıtlama seçeneğiniz de vardır.

### Aşağıdaki URL'lere erişimi denetle

Bu liste, **Engelle** veya **İzin Ver** atanmış kurallarını içeren tüm URL'leri gösterir. Bir URL eklendiğinde, program varsayılan olarak **Engelle** kuralını atar. Kuralı tıklayarak atanan rolü değiştirebilirsiniz.

#### URL Ekle

Bu, ebeveyn denetimi işlevi tarafından kontrol edilecek URL'leri belirttiğiniz alandır. Etki alanı düzeyini belirtmek için başta veya sonda noktalar kullanarak URL'nin bölümlerini belirtebilirsiniz: etki alanının tüm sayfaları ve tüm alt etki alanları için `.domainname..` Üst düzey etki alanını (`.com` veya `.net`) içeren web sitelerini, sonuna nokta koyarak belirtin: `domainname.com`. Bir dizeyi başında veya sonunda nokta ile belirtirseniz, dize bir üst düzey etki alanı olarak yorumlanır; örn. tüm NET etki alanları için `net` (`www.domain.net`). Herhangi sayıda karakter için `*` joker karakterini de kullanabilirsiniz. Etki alanı düzeyini belirtmek için joker karakterlerle birlikte başta veya sonda noktalar da kullanabilirsiniz.

#### Not

URL kuralları, belirtilen etki alanı etiketleri sayısına göre önceliklendirilir. Ne kadar çok etki alanı etiketi belirtilirse, kuralın önceliği o kadar yüksek olur.

Örnek:

URL: `www.avira.com` - kural: İzin ver

URL: `.avira.com` - kural: Engelle

Kural kümesi `www.avira.com` etki alanındaki tüm URL'lere izin verir.  
`forum.avira.com` URL'si engellenir.

#### Not

`.` veya `*` tüm URL'leri kapsar. Örneğin, sadece **Çocuk** rolü için az sayıda açıkça belirtilmiş web sayfalarını yayınlamak istiyorsanız, bu ayrıntıları aşağıdaki kural kümesinde olduğu gibi kullanabilirsiniz:

URL: `* veya .` kural: Engelle

URL: `kids.yahoo.com` - kural: İzin ver

URL: `kids.nationalgeographic.com` - kural: İzin ver

Kural kümesi `kids.yahoo.com` ve `kids.nationalgeographic.com` etki alanlarına sahip URL'ler dışındaki tüm URL'leri engeller.

#### Ekle

Bu düğme ile, denetlenen URL'ler listesine girilen URL'yi ekleyebilirsiniz.

#### Sil

Bu düğme, vurgulanan bir URL'yi denetlenen URL'ler listesinden siler.

## Aşağıdaki kategorilerde URL'lere erişim engelleniyor

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, kategoriler listesinde seçilen kategorilere ait web içeriği engellenir.

## İzin verilen kullanım süresi

**İzin verilen kullanım süresi** seçeneği, yapılandırmakta olduğunuz roller için Internet kullanımı üzerinde zaman kısıtlamaları ayarlayabileceğiniz bir iletişim kutusunu açar. İnternet kullanımını, aya, haftaya göre şart koşma veya iş günü ile hafta sonu olarak ayırt etme seçeneğiniz vardır. Başka bir iletişim kutusu, tam hafta içi kullanım dönemlerini şart koşmanıza olanak sağlar. Bkz. [Kullanım süresi](#).

## Denetlenecek URL örnekleri

- `www.avira.com -VEYA- www.avira.com/*`  
= `www.avira.com` etki alanına sahip tüm URL'leri kapsar:  
`www.avira.com/en/pages/index.php`, `www.avira.com/en/support/index.html`,  
`www.avira.com/en/download/index.html`,..  
`www.avira.de` etki alanını içeren URL'ler dahil edilmez.
- `avira.com -VEYA- *.avira.com`  
= `avira.com`. ikinci ve üst düzey etki alanını içeren tüm URL'leri kapsar. Gösterim tüm mevcut `.avira.com` alt etki alanlarına işaret eder: `www.avira.com`, `forum.avira.com`, vb.
- `avira. -VEYA- *.avira.*`  
= İkinci düzey `avira` etki alanını içeren tüm URL'leri kapsar. Gösterim tüm mevcut `.avira` üst düzey etki alanlarına veya alt etki alanlarına işaret eder: `www.avira.com`, `www.avira.de`, `forum.avira.com`, vb.
- `.*domain*.*`  
`domain` dizesine sahip ikinci düzey bir etki alanını içeren tüm URL'leri kapsar:  
`www.domain.com`, `www.new-domain.de`, `www.sample-domain1.de`, ...
- `net -VEYA- *.net`  
= `net` üst düzey etki alanını içeren tüm URL'leri kapsar: `www.name1.net`, `www.name2.net`, vb.

## İlgili konular:

- [Güvenli Tarama Hakkında](#)
- [Güvenli Tarama yapılandırması](#)
- [Kullanım süresi](#)
- [Kullanım dönemi](#)

## Kullanım süresi

**Kullanım süresi** penceresinde, bir kullanıcı rolü için maksimum Internet kullanım süresini belirleyebilirsiniz. Internet kullanım günlükleri, minimum 5 dakika süren Internet isteklerini temel alır. Rol için gerekli maksimum gezinme süresi, haftaya, aya göre belirlenebilir veya iş günü ile hafta sonu olarak ayırt edilebilir.

## İnternet kullanımı süresini sınırla

Bu seçenek, tüm bilgisayar kullanıcıları için İnternet kullanım süresini atanmış rollerle kısıtlamanıza olanak sağlar. İzin verilen kullanım süresi aşılsa, bilgisayar kullanıcısı tarafından istenen veya erişilen web siteleri engellenir. Web tarayıcısında bir uyarı görüntülenir.

### Haftaya, aya, güne göre zaman sınırlamaları (Pts-Cum, Cts-Paz)

Kaydırıcı veya giriş kutusunun sağındaki ok tuşları kullanılarak gerekli kullanım süresi ayarlanabilir. Ayrıca kullanım süresini doğrudan zaman alanlarına da girebilirsiniz. Lütfen zaman belirtimine yönelik özel biçimi not edin.

Farklı kullanım süresi belirteçleri, program tarafından hizalanmaz. Program, kullanım süresini kısıtlamak için herhangi bir zamanda en düşük geçerli değeri kullanır.

### Tam kullanım dönemi

**Tam kullanım dönemi** düğmesi, tanımlanmış maksimum kullanım süresi için günün saatlerini şart koşabileceğiniz bir iletişim kutusuna size götürür. Bkz. [Kullanım dönemi](#).

### İlgili konular:

- [Güvenli Tarama Hakkında](#)
- [Güvenli Tarama yapılandırması](#)
- [Rol özellikleri](#)
- [Kullanım dönemi](#)

### Kullanım dönemi

**Kullanım dönemi** penceresinde, seçili rol için izin verilen kullanım sürelerini belirleyebilirsiniz. İnternet kullanımı için günün belirli zamanlarını tanımlayabilirsiniz.

### Yalnızca belirtilen zamanlarda İnternet kullanımına izin ver

Bu seçenek, yapılandırılan bir role atanan tüm bilgisayar kullanıcıları için "gezinmeye" yönelik günün zamanlarını belirlemenize olanak sağlar. Kullanıcı interneti şart koşulan saatler dışında kullanmaya çalışırsa, istenen web siteleri engellenir. Web tarayıcısında bir ileti görüntülenir.

- ▶ İnternet kullanımına yönelik günün saatlerini belirtmek için, gerekli zaman alanlarını vurgulayın.

Tüm izin verilen ve yasaklanan zaman aralıklarını belirlemede aşağıdaki seçenekleriniz vardır:

- **İzin verilen gezinti süresini tanımlamak için:** Vurgusu kaldırılmış zaman alanlarını tıklatın veya fare düğmesini, vurgusu kaldırılan zaman alanlarının üzerine sürükleyin.
- **Yasaklı gezinti süresini tanımlamak için:** Vurgulanan zaman alanlarını tıklatın veya fare düğmesini, vurgulanan zaman alanlarının üzerine sürükleyin.
- ▶ Haftanın belirli bir günü için belirlenen aralığı içeren ayrıntılar penceresini görüntülemek için, bir gün sırasında vurgulanan veya vurgusu kaldırılmış bir alanı

sağ tıklatın. Örnek:  
*İnternet kullanımı 00:00 - 11:00 arasında engellenmiştir.*

### İlgili konular:

- [Güvenli Tarama Hakkında](#)
- [Güvenli Tarama yapılandırması](#)
- [Rol özellikleri](#)
- [Kullanım süresi](#)

## 12.9 Mobil Koruma

Avira, bilgisayar sisteminizi zararlı yazılımlara ve virüslere karşı korumanın yanı sıra Android işletim sistemi ile çalışan akıllı telefonunuzu kaybolmaya ve hırsızlığa karşı da korur. Avira Free Android Security'ni kullanarak istemediğiniz aramaları veya SMS'leri de engelleyebilirsiniz. Arama günlüğünden, SMS günlüğünden veya kişiler listenizden telefon numaralarını kolayca kara listeye ekleyin veya engellemek istediğiniz bir kişiyi el ile oluşturun.

Web sitemizde daha fazla bilgi bulabilirsiniz:

<http://www.avira.com/android>

## 12.10 Genel

### 12.10.1 Tehdit kategorileri

*Genişletilmiş tehdit kategorilerinin seçimi* (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir)

Avira ürününüz sizi bilgisayar virüslerine karşı korur. Ayrıca, aşağıdaki genişletilmiş tehdit kategorilerine göre tarama yapabilirsiniz.

- [Reklam Yazılımı](#)
- [Reklam Yazılımı/Casus Yazılım](#)
- [Uygulamalar](#)
- [Arka Kapı İstemcileri](#)
- [Numara Çevirici](#)
- [Çift Uzantı Dosyaları](#)
- [Sahte yazılım](#)
- [Oyunlar](#)
- [Şakalar](#)
- [Kimlik Avı](#)

- Özel etki alanını ihlal eden programlar
- Olağandışı çalışma zamanı paketleyicileri

İlgili kutu tıklatılarak, seçilen tür etkinleştirilir (onay işareti ayarlanır) veya devre dışı bırakılır (onay işareti yoktur).

### Tümünü seç

Bu seçenek etkinleştirilirse, tüm türler etkinleştirilir.

### Varsayılan değerler

Bu düğme, önceden tanımlı varsayılan değerleri geri yükler.

#### Not

Bir tür devre dışı bırakılırsa, ilgili program türü olarak tanınan dosyalar artık belirtilmez. Rapor dosyasına bir girdi yapılmaz.

## 12.10.2 Gelişmiş koruma

*Proaktif* (Seçenek yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

### Proaktif'i etkinleştir

Bu seçenek etkinleştirilirse, sisteminizdeki programlar şüpheli eylemlere karşı izlenir ve denetlenir. Tipik zararlı yazılım davranışı algılanırsa, bir ileti alırsınız. Programı engelleyebilir veya programı kullanmaya devam etmek için "**Yoksay**" seçeneğini belirleyebilirsiniz. İzleme işlemine şunlar dahil değildir: Güvenilir olarak sınıflandırılan programlar, izin verilen uygulamalar filtresine varsayılan olarak dahil edilen güvenilir ve imzalanmış programlar ve izin verilen programlar için uygulama filtresine eklediğiniz tüm programlar.

Proaktif, kullanılabilir bir virüs tanımı veya buluşsal yöntemi olmayan yeni ve bilinmeyen tehditlere karşı sizi korur. Proaktif teknolojisi, Gerçek Zamanlı Koruma bileşenine tümleşik olup gerçekleştirilen program eylemlerini izler ve analiz eder. Program davranışı, tipik zararlı yazılım eylem desenlerine karşı denetlenir: Eylem türü ve eylem sıraları. Bir program tipik bir zararlı yazılım davranışı sergilerse, bu bir virüs algılama olarak işlem görür : Programı engelleyebilir ya da bildiriimi yoksayarak programı kullanmaya devam edebilirsiniz. Programı güvenilir olarak sınıflandırabilir ve izin verilen programlar için uygulama filtresine ekleyebilirsiniz. **Her zaman engelle** komutunu kullanarak programı, engellenen programlar için uygulama filtresine ekleme seçeneğiniz vardır.

Proaktif bileşeni, şüpheli davranışı tanımlamak için Avira Zararlı Yazılım Araştırma Merkezi tarafından geliştirilen kural kümelerini kullanır. Kural kümeleri Avira veritabanları tarafından sağlanır. Proaktif herhangi bir şüpheli programa ilişkin bilgileri günlük kaydı için Avira veritabanlarına gönderir. Avira'nın kurulumu sırasında, Avira veritabanlarına veri iletimini devre dışı bırakma seçeneğiniz bulunmaktadır.



**Not**

Proaktif teknolojisi henüz 64 bit sistemler için kullanılabilir değildir!

*Koruma Bulutu* (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.)

**Koruma Bulutu'nu etkinleştir**

Tüm şüpheli dosyaların parmak izleri dinamik çevrimiçi inceleme için Koruma Bulutu'na gönderilir. Yürütülebilir dosyalar anında temiz, etkilenmiş veya bilinmeyen olarak tanımlanır.

Koruma Bulutu kullanıcı tabanımız genelinde meydana gelen siber saldırı girişimlerinin izlendiği bir merkezi konum işlevi görür. Bilgisayarınız üzerinden erişilen dosyalar bulutta kayıtlı dosyaların parmak izleri ile karşılaştırılır. Bulutta daha çok tarama yapıldıkça, antivirüs uygulaması işlem yapmak için daha az güce ihtiyaç duyar.

**Hızlı sistem tarama** görevi yürütüldüğünde zararlı yazılımlar tarafından sık olarak hedeflenen dosya konumlarının listesi oluşturulur. Bu liste yürütülen işlemleri, başlangıçta çalışan programları ve hizmetleri içerir. Her dosyanın "temiz" veya "zararlı yazılım" olarak sınıflandırılacak parmak izi oluşturulur ve Koruma Bulutu'na gönderilir. Bilinmeyen program dosyaları analiz için Koruma Bulutu'na yüklenir.

**Şüpheli dosyaları Avira'ya gönderirken manüel olarak onayla**

Koruma Bulutu'na gönderilmesi gereken şüpheli dosyaların bir listesini görebilir ve göndermek istediğiniz dosyaları seçebilirsiniz.

**Engellenen uygulamalar**

*Engellenecek uygulamalar* konumuna, zararlı olarak sınıflandırdığınız ve Avira Proaktif'in varsayılan olarak engellemesini istediğiniz uygulamaları girebilirsiniz. Eklenecek uygulamalar, bilgisayar sisteminizde yürütülemez. Ayrıca **Bu programı her zaman engelle** seçeneğini belirleyerek, şüpheli program davranışıyla ilgili Gerçek Zamanlı Koruma bildirimleri aracılığıyla engelleme için uygulama filtresine programlar da ekleyebilirsiniz.

*Engellenecek uygulamalar*

**Uygulama**

Bu liste, yapılandırma aracılığıyla veya Proaktif bileşeninin bildirim yoluyla zararlı olarak sınıflandırdığınız tüm uygulamaları içerir. Listedeki uygulamalar, Avira Proaktif tarafından engellenir ve bilgisayar sisteminizde yürütülemez. Engellenen bir program başlatıldığında bir işletim sistemi iletisi görüntülenir. Engellenecek uygulamalar, belirtilen yol ve dosya adı temel alınarak Avira Proaktif tarafından tanımlanır ve içeriklerinden bağımsız olarak engellenir.

## Giriş kutusu

Bu kutuya engellemek istediğiniz uygulamayı girin. Uygulamayı tanımlamak için, tam yol, dosya adı ve dosya uzantısı belirtilmelidir. Yol, uygulamanın bulunduğu sürücüyü göstermeli veya bir ortam değişkeniyle başlamalıdır.



Düğme, engellenecek uygulamayı seçebileceğiniz bir pencereyi açar.

## Ekle

"**Ekle**" düğmesiyle, giriş kutusunda belirtilen uygulamayı, engellenecek uygulamalar listesine aktarabilirsiniz.

### Not

İşletim sisteminin düzgün çalışması için gerekli uygulamalar eklenemez.

## Sil

"**Sil**" düğmesi, vurgulanan uygulamayı, engellenecek uygulamalar listesinden kaldırmanıza olanak sağlar.

## İzin verilen uygulamalar

*Atlanacak uygulamalar* bölümü Proaktif bileşenin izlemesinden muaf tutulacak uygulamaları listeler: güvenilir olarak sınıflandırılan ve varsayılan olarak listeye dahil edilen imzalanmış programlar, güvenilir olarak sınıflandırılan ve uygulama filtresine eklenen tüm uygulamalar: İzin verilen uygulamaları Yapılandırma'daki listeye ekleyebilirsiniz. Ayrıca Gerçek Zamanlı Koruma bildiriminde **Güvenilen program** seçeneğini kullanarak Gerçek Zamanlı Koruma bildirimleri aracılığıyla şüpheli program davranışına uygulamalar ekleme seçeneğiniz de vardır.

### *Atlanacak uygulamalar*

## Uygulama

Bu liste, Proaktif bileşenin izlemesi dışında bırakılan uygulamaları içerir. Varsayılan kurulum ayarlarında liste, güvenilen üreticilerin imzalanmış uygulamalarını içerir. Yapılandırma aracılığıyla veya Gerçek Zamanlı Koruma bildirimleri aracılığıyla güvenilir olduğunu düşündüğünüz uygulamaları ekleme seçeneğiniz de vardır. Proaktif bileşeni, yolu, dosya adını ve içeriği kullanarak uygulamaları tanımlar. Güncelleme gibi değişiklikler yoluyla bir programa zararlı yazılım eklenebileceğinden, içeriğin denetlenmesini öneririz. Belirtilen **Tür** için bir içerik denetimi yapıлып yapılmayacağına karar verebilirsiniz: "*İçerik*" türü için, yola ve dosya adına göre belirtilen uygulamalar, Proaktif bileşenin izlemesi dışında bırakılmadan önce dosya içeriği üzerindeki değişikliklere karşı denetlenir. Dosya içerikleri değiştirilmişse, uygulama yeniden Proaktif bileşeni tarafından izlenir. *Yol* türü için, uygulama, Gerçek Zamanlı Koruma izlemesi dışında bırakılmadan önce bir içerik denetimi gerçekleştirilmez. Dışlama türünü değiştirmek için, görüntülenen türü tıklatın.

**Uyarı**

Yalnızca özel durumlarda *Yol* türünü kullanın. Güncelleme yoluyla bir uygulamaya zararlı kod eklenebilir. Başlangıçta zararsız olan uygulama şimdi zararlı yazılım olmuştur.

**Not**

Örneğin, Avira ürününüzün tüm uygulama bileşenleri de dahil olmak üzere, bazı güvenilen uygulamalar, listeye dahil edilmemiş olsalar da, varsayılan olarak Proaktif bileşenin izlemesi dışında bırakılır.

**Giriş kutusu**

Bu kutuya, Proaktif bileşenin izlemesi dışında bırakılacak uygulamayı girersiniz. Uygulamayı tanımlamak için, tam yol, dosya adı ve dosya uzantısı belirtilmelidir. Yol, uygulamanın bulunduğu sürücüyü göstermeli veya bir ortam değişkeniyle başlamalıdır.



Düğme, dışarıda bırakılacak uygulamayı seçebileceğiniz bir pencereyi açar.

**Ekle**

"**Ekle**" düğmesiyle, giriş kutusunda belirtilen uygulamayı, dışarıda bırakılacak uygulamalar listesine aktarabilirsiniz.

**Sil**

"**Sil**" düğmesi, vurgulanan uygulamayı, dışarıda bırakılacak uygulamalar listesinden kaldırmanıza olanak sağlar.

**12.10.3 Parola**

Avira ürününüzü [farklı alanlarda](#) bir parola ile koruyabilirsiniz. Bir parola verildiyse, korumalı alanı her açmak istediğinizde sizden bu parola istenir.

*Parola***Parola girin**

Gerekli parolanızı buraya girin. Güvenlik nedenleriyle, bu alana yazdığınız gerçek karakterlerin yerini yıldız işaretleri (\*) alır. Parola yalnızca maksimum 20 karakterden oluşabilir. Parola verildikten sonra, yanlış bir parola girilirse program erişimi reddeder. Boş bir kutu, "Parola yok" anlamına gelir.

**Onay**

Yukarıya girilen parolayı buraya yeniden girerek onaylayın. Güvenlik nedenleriyle, bu alana yazdığınız gerçek karakterlerin yerini yıldız işaretleri (\*) alır.

**Not**

Parola büyük küçük harfe duyarlıdır!

*Parolayla korunan alanlar (Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir)*

Avira ürününüz, bir parolayla tek tek alanları koruyabilir. İlgili kutu tıklatılarak gerektiği şekilde tek tek alanlar için parola isteği devre dışı bırakılabilir veya yeniden etkinleştirilebilir.

Parola korumalı alan	İşlev
<b>Kontrol Merkezi</b>	Bu seçenek etkinleştirilirse, Kontrol Merkezi'ni başlatmak için önceden tanımlı parola gerekir.
<b>Gerçek Zamanlı Koruma'yı etkinleştir / devre dışı bırak</b>	Bu seçenek etkinleştirilirse, Avira Gerçek Zamanlı Koruma'yı etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için önceden tanımlı parola gerekir.
<b>EPosta Koruması'nı etkinleştir/devre dışı bırak</b>	Bu seçenek etkinleştirilirse, EPosta Koruması'nı etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için önceden tanımlı parola gerekir.
<b>Güvenlik Duvarı etkinleştir/devre dışı bırak</b>	Bu seçenek etkinleştirilirse, Güvenlik Duvarı'nı etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için önceden tanımlı parola gerekir.
<b>Web Koruması'nı etkinleştir / devre dışı bırak</b>	Bu seçenek etkinleştirilirse, Web Koruması'nı etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için önceden tanımlı parola gerekir.
<b>Safe Browsing etkin / devre dışı</b>	Bu seçenek etkinleştirilirse, ebeveyn denetimini etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için önceden tanımlı parola gerekir.

<b>Karantina</b>	Bu seçenek etkinleştirilirse, parolayla korunan tüm karantina yöneticisi alanları etkinleştirilir. İlgili kutu tıklatılarak tek tek alanlar için parola sorgusu istek üzerine yeniden devre dışı bırakılabilir veya etkinleştirilebilir.
<b>Etkilenen nesnelere geri yükle</b>	Bu seçenek etkinleştirilirse, bir nesneyi geri yüklemek için önceden tanımlı parola gerekir.
<b>Etkilenen nesnelere yeniden tara</b>	Bu seçenek etkinleştirilirse, bir nesneyi yeniden taramak için önceden tanımlı parola gerekir.
<b>Etkilenen nesne özellikleri</b>	Bu seçenek etkinleştirilirse, bir nesnenin özelliklerini görüntülemek için önceden tanımlı parola gerekir.
<b>Etkilenen nesnelere sil</b>	Bu seçenek etkinleştirilirse, bir nesneyi silmek için önceden tanımlı parola gerekir.
<b>Avira'ya e-posta gönder</b>	Bu seçenek etkinleştirilirse, incelenmek üzere Avira Zararlı Yazılım Araştırma Merkezi'ne bir nesne göndermek için önceden tanımlı parola gerekir.
<b>Etkilenen nesnelere kopyalanıyor</b>	Bu seçenek etkinleştirilirse, etkilenen nesneyi kopyalamak için önceden tanımlı parola gerekir.
<b>İş ekle ve değiştir</b>	Bu seçenek etkinleştirilirse, Zamanlayıcı'da işler eklemek ve değiştirmek için önceden tanımlı parola gerekir.
<b>Yapılandırma</b>	Bu seçenek etkinleştirilirse, program yapılandırması yalnızca önceden tanımlı parola girildikten sonra mümkündür.
<b>Kurulum / kaldırma</b>	Bu seçenek etkinleştirilirse, programı kurmak veya kaldırmak için önceden tanımlı parola gerekir.

## 12.10.4 Güvenlik

Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.

### *Autorun*

#### **Autorun işlevini engelle**

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, USB çubuklar, CD ve DVD sürücüler ve ağ sürücüler de dahil olmak üzere tüm bağlı sürücülerde Windows autorun işlevinin yürütülmesi engellenir. Windows autorun işlevi sayesinde, veri ortamındaki veya ağ sürücülerindeki dosyalar yükleme ya da bağlantı anında hemen okunur ve böylece dosyalar otomatik olarak başlatılıp kopyalanabilir. Ancak autorun ile birlikte zararlı yazılım ve istenmeyen programlar kurulabileceğinden, bu işlev yüksek bir güvenlik riskini de beraberinde getirir. USB çubuklardaki veriler her an değiştirilebildiğinden, autorun işlevi özellikle, USB çubuklar için kritiktir.

#### **CD ve DVD'leri hariç tut**

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, CD ve DVD sürücülerde autorun işlevine izin verilir.

#### **Uyarı**

Yalnızca güvenilir veri ortamı kullandığınızdan eminseniz CD ve DVD sürücüler için autorun işlevini devre dışı bırakın.

### *Sistem koruması*

#### **Windows ana bilgisayar dosyalarını koru**

Bu seçenek etkin olarak ayarlanırsa, Windows ana bilgisayar dosyaları yazmaya karşı korumalıdır. Artık değişiklik mümkün değildir. Örneğin, zararlı yazılımlar sizi istenmeyen web sitelerine yeniden yönlendiremez. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

### *Ürün koruma*

#### **Not**

Gerçek Zamanlı Koruma, kullanıcı tanımlı kurulum seçeneği kullanılarak kurulmadıysa, ürün koruma seçenekleri kullanılamaz.

#### **İstenmeyen sonlandırmaya karşı işlemleri koru**

Bu seçenek etkinleştirilirse, programın tüm işlemleri, virüsler ve zararlı yazılımlar tarafından istenmeyen sonlandırmaya karşı veya Görev Yöneticisi gibi bir kullanıcı tarafından 'kontROLSÜZ' sonlandırmaya karşı korunur. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

### Gelişmiş işlem koruma

Bu seçenek etkinleştirilirse, programın tüm işlemleri, istenmeyen sonlandırmaya karşı gelişmiş seçeneklerle korunur. Gelişmiş işlem koruması, basit işlem korumasından daha fazla bilgisayar kaynağı gerektirir. Bu seçenek, varsayılan ayar olarak etkinleştirilir. Bu seçeneği devre dışı bırakmak için, bilgisayarınızı yeniden başlatmanız gerekir.

#### Not

Windows XP 64 bit !

#### Uyarı

İşlem koruması etkinleştirilirse, diğer yazılım ürünleriyle etkileşim sorunları oluşabilir. Bu durumlarda işlem korumayı devre dışı bırakın.

### Değişikliğe karşı dosyaları ve kayıt defteri girdilerini koru

Bu seçenek etkinleştirilirse, programın tüm kayıt defteri girdileri ve tüm program dosyaları (ikili ve yapılandırma dosyaları) değişikliğe karşı korunur. Değişikliğe karşı koruma; kayıt defteri girdilerine veya program dosyalarına kullanıcılar ya da dış programlar tarafından yazma, silme ve bazı durumlarda okuma erişiminin engellenmesini gerektirir. Bu seçeneği etkinleştirmek için, bilgisayarınızı yeniden başlatmanız gerekir.

#### Uyarı

Bu seçenek devre dışı bırakılırsa, belirli zararlı yazılım türlerinden etkilenen bilgisayarların onarımının başarısız olabileceğini unutmayın.

#### Not

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, yalnızca tarama veya güncelleme istekleri üzerindeki değişiklikler de dahil olmak üzere kullanıcı arabirimi aracılığıyla yapılandırma üzerinde değişiklik yapılabilir.

#### Not

Windows XP 64 bit !

## 12.10.5 WMI

Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.

*Windows Yönetim Araçları desteği*

Windows Yönetim Araçları, Windows sistemindeki ayarlara hem yerel hem de uzak okuma ve yazma erişimine olanak sağlamak için komut dosyası ve programlama dillerini kullanan temel bir Windows yönetim teknolojisidir. Avira ürününüz WMI'yi destekler ve arabirim aracılığıyla verilerin (durum bilgileri, istatistiksel veriler, raporlar, planlanmış istekler, vb.) yanı sıra olayları sağlar. WMI, size programdan işletim verilerini karşıdan yükleme

### **WMI desteğini etkinleştir**

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, WMI aracılığıyla programdan işletim verilerini karşıdan yükleyebilirsiniz.

#### 12.10.6 Olaylar

Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.

*Olay veritabanının boyutunu sınırla*

### **Boyutu maksimum n girdi ile sınırla**

Bu seçenek etkinleştirilirse, olay veritabanında listelenen maksimum olay sayısı, belirli bir boyutla sınırlandırılabilir; olası değerler: 100 - 10000 girdi. Girilen girdilerin sayısı aşırsa, en eski girdiler silinir.

### **n günden daha eski tüm olayları sil**

Bu seçenek etkinleştirilirse, olay veritabanında listelenen olaylar, belirli bir süre sonra silinir; olası değerler: 1 - 90 gün. Bu seçenek, 30 gün değeri ile varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.

### **Sınır yok**

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, olay veritabanının boyutu sınırlandırılmaz. Ancak, program arabiriminde Olaylar'ın altında maksimum 20.000 girdi görüntülenir.

#### 12.10.7 Raporlar

Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.

*Raporları sınırla*

### **Sayıyı maks. n adet ile sınırla**

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, maksimum rapor sayısı belirli bir miktarla sınırlandırılabilir. 1 ile 300 arasında değerlere izin verilir. Belirtilen sayı aşırsa, o andaki en eski rapor silinir.

### **n günden daha eski tüm raporları sil**

Bu seçenek etkinleştirilirse, belirli bir gün sayısından sonra raporlar otomatik olarak silinir. İzin verilebilir değerler şunlardır: 1 - 90 gün. Bu seçenek, 30 gün değeri ile varsayılan ayar olarak etkinleştirilir.



## Sınır yok

Bu seçenek etkinleştirilirse, rapor sayısı kısıtlanmaz.

## 12.10.8 Dizinler

Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.

*Geçici yol*

### Varsayılan sistem ayarlarını kullan

Bu seçenek etkinleştirilirse, sistemin ayarları, geçici dosyaları işlemek için kullanılır.

#### Not

Sisteminizin geçici dosyaları nereye kaydettiğini görebilirsiniz - örneğin Windows XP'de, **Başlat > Ayarlar > Denetim Masası > Sistem > Dizin kartı** altında: "**Gelişmiş**" Düğmesi "**Ortam Değişkenleri**". Şu anda kayıtlı kullanıcının ve sistem değişkenlerinin (TEMP, TMP) geçici değişkenleri (TEMP, TMP) burada ilgili değerleriyle birlikte gösterilir.

### Aşağıdaki dizini kullan

Bu seçenek etkinleştirilirse, giriş kutusunda görüntülenen yol kullanılır.

#### Giriş kutusu

Bu giriş kutusuna, programın geçici dosyalarını saklayacağı yolu girin.



Düğme, gerekli geçici yolu seçebileceğiniz bir pencereyi açar.

#### Varsayılan

Düğme, geçici yol için önceden tanımlı dizini geri yükler.

## 12.10.9 Sesli uyarılar

Seçenekler yalnızca uzman modunda kullanılabilir.

Sistem Tarayıcı veya Gerçek Zamanlı Koruma tarafından bir virüs veya zararlı yazılım algılandığında, etkileşimli eylem modunda bir sesli uyarı duyulur. Şimdi sesli uyarıyı etkinleştirmeyi veya devre dışı bırakmayı seçebilir ve uyarı için alternatif bir WAVE dosyası seçebilirsiniz.

#### Not

Sistem Tarayıcı'nın eylem modu, [Sistem Tarayıcı > Tara > Algılama durumunda eylem](#) konumundaki yapılandırmada ayarlanır. Gerçek Zamanlı Koruma eylem

modu, [Gerçek Zamanlı Koruma > Tara > Algılama durumunda eylem](#) konumundaki yapılandırmada ayarlanır.

### Uyarı yok

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, Sistem Tarayıcı veya Gerçek Zamanlı Koruma tarafından bir virüs algılandığında, sesli bir uyarı verilmez.

### PC hoparlörlerini kullan (yalnızca etkileşimli modda)

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, Sistem Tarayıcı veya Gerçek Zamanlı Koruma tarafından bir virüs algılandığında, varsayılan sinyal ile sesli bir uyarı verilir. Sesli uyarı, PC'nin dahili hoparlöründen verilir.

### Aşağıdaki WAVE dosyasını kullan (yalnızca etkileşimli modda)

Bu seçenek etkinleştirildiğinde, Sistem Tarayıcı veya Gerçek Zamanlı Koruma tarafından bir virüs algılandığında, seçilen WAVE dosyasıyla sesli bir uyarı verilir. Seçilen WAVE dosyası, bağlı bir harici hoparlör üzerinden yürütülür.

#### WAVE dosyası

Bu giriş kutusuna, seçtiğiniz ses dosyasının adını ve ilişkilendirilmiş yolunu girebilirsiniz. Programın varsayılan sesli sinyali standart olarak girilir.



Düğme, dosya gezgininin yardımıyla gerekli dosyayı seçebileceğiniz bir pencereyi açar.

#### Sinama

Bu düğme, seçilen WAVE dosyasını sınamak için kullanılır.

## 12.10.10 Uyarılar

Avira ürününüz, güncelleme gibi başarılı veya başarısız program dizileriyle ilgili bilgi veren, belirli olaylara ilişkin masaüstü bildirimleri niteliğinde "slide-up"lar oluşturur. **Uyarılar** bölümünde, belirli olaylara yönelik bildirimleri etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

Masaüstü bildirimleri ile, bildirimi doğrudan "slide-up"ta devre dışı bırakma seçeneğiniz vardır. **Uyarılar** yapılandırma penceresinde, bildirimi yeniden etkinleştirebilirsiniz.

### Güncelle

#### Son güncelleme n günden eskiyse uyar

Bu kutuya, son güncellemeden sonra geçmesine izin verilen maksimum gün sayısını girebilirsiniz. Bu gün sayısı geçtiyse, Kontrol Merkezi'nde **Durum** altında güncelleme durumu için kırmızı bir simge görüntülenir .

**Virüs tanımı dosyası güncel değilse bildirim göster**

Bu seçenek etkinleştirilirse, virüs tanımı dosyasının güncel olmaması durumunda bir uyarı alırsınız. Uyarı seçeneğinin yardımıyla, son güncelleme n günden daha eskiyse, bir uyarı için geçici aralığı yapılandırabilirsiniz.

*Uyarılar / Aşağıdaki durumlarla ilgili notlar*

**Çevirmeli bağlantı kullanılıyor**

Bu seçenek etkinleştirilirse, numara çeviricinin telefon veya ISDN ağı aracılığıyla bilgisayarınızda bir çevirmeli bağlantı oluşturması durumunda bir masaüstü bildirim uyarısı alırsınız. Bağlantının bilinmeyen ve istenmeyen bir numara çevirici tarafından oluşturulmuş olma ve bağlantının ücretli olma tehlikesi vardır. (bkz. [Virüsler ve daha fazlası > Tehdit kategorileri: Numara çevirici](#))

**Dosyalar başarıyla güncellendi**

Bu seçenek etkinleştirilirse, her başarılı şekilde bir güncelleme gerçekleştirildiğinde ve dosyalar güncellendiğinde bir masaüstü bildirim alırsınız.

**Güncelleme başarısız oldu**

Bu seçenek etkinleştirilirse, bir güncelleme başarısız olduğunda bir masaüstü bildirim alırsınız: Karşıdan yükleme sunucusu ile bağlantı kurulamadı veya güncelleme dosyaları yüklenemedi.

**Güncelleme gerekli değil**

Bu seçenek etkinleştirilirse, güncelleme her başlatıldığında ancak programınız güncel olduğundan dosyaların kurulumu gerekli olmadığında bir masaüstü bildirim alırsınız.

Bu kılavuz çok dikkatli bir şekilde hazırlanmıştır. Buna rağmen tasarım ve içerikte hatalar bulunabilir. Avira Operations GmbH & Co. KG tarafının önceden yazılı olmadan bu yayının tamamen veya kısmen çoğaltılması yasaktır.

Sürüm: 2 çeyrek 2013

Marka ve ürün adları, ilgili sahiplerinin ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır. Korunmalı ticari markalar bu kılavuzda bu şekilde işaretlenmemiştir. Ancak bu, söz konusu markaların serbestçe kullanılabileceği anlamına gelmez.



live free.™