İçindekiler

1 Giriş 2

2 İlk adımlar 3

2.1 Özelliklere genel bakış 3

2.2 Sistem gereksinimleri 4

2.3 İlk adımlar 5

3 Özellikler 6

3.1 Başlangıç kaynakları 6

3.2 Görünümler ve öneriler 7

3.3 Etkinleştirme, devre dışı bırakma, geciktirme ve silme 8

3.4 Önyükleme ölçümleri ve başlangıç girdilerinin ayrıntıları 9

4 Ayarlar ve güncellemeler 10

5 Sorun giderme 11

6 Sık sorulan sorular 13

7 Destek ve diğer O&O ürünleri 14

Giriş

O&O StartupManager Windows ile birlikte nelerin başladığını gösterir. Başlangıç girdilerini inceleyebilir, önerileri okuyabilir ve desteklenen girdileri etkinleştirebilir, devre dışı bırakabilir veya erteleyebilirsiniz.

Bu kılavuz ilk adımları, temel özellikleri ve sonuçları nasıl okuyacağınızı açıklar. Kenar çubuğundan bir bölüm seçin veya aşağıdaki bağlantıları izleyin.

- İlk adımlar bölümünde ilk denetim ve onarımı adım adım tamamlayın.
- Özelliklere genel bakış bölümünden yapmak istediğiniz işlemi bulun.
- Sistem gereksinimleri bölümünde izinleri ve ön koşulları kontrol edin.
- Sorun giderme bölümünde yaygın sorunların çözümlerini bulabilirsiniz.
- Sık sorulan sorular bölümünde yaygın sorulara kısa yanıtlar bulabilirsiniz.
- Destek bölümünde destek isteğinizi hazırlayabilirsiniz.

Kılavuzdaki düğme ve menü adları Türkçe arayüze göredir. Uygulamayı başka bir dilde kullanıyorsanız denetimler aynı konumlardadır.

O&O StartupManager ücretsiz bir yazılımdır. O&O Defrag 32 paketinde de sunulur.

Özelliklere genel bakış

Başlangıç girdilerini inceleyin, önerileri gözden geçirin ve desteklenen girdileri etkinleştirin, devre dışı bırakın veya erteleyin.

Özellik	Kullanımı hakkında bilgi
Başlangıç kaynakları	Kılavuzu okuyun
Görünümler ve öneriler	Kılavuzu okuyun
Etkinleştirme, devre dışı bırakma, geciktirme ve silme	Kılavuzu okuyun
Önyükleme ölçümleri ve başlangıç girdilerinin ayrıntıları	Kılavuzu okuyun

İlk çalıştırma için İlk adımlar bölümünden başlayın. Erişim ve çalıştırma koşulları için bkz. Sistem gereksinimleri.

Bölümlerde uygulamanın geçerli sürümündeki denetimler açıklanır. Gerekli Windows hizmeti, aygıt bilgileri veya izinler yoksa bazı özellikler kullanılamayabilir.

Sistem gereksinimleri

Windows ve uygulama paketi

Bilgisayarınız için O&O Software veya bu aracı içeren O&O ürünü tarafından sağlanan Windows uygulama paketini kullanın. Geçerli uygulama Windows 10 ve Windows 11 için tasarlanmıştır. Bazı özelliklerin kullanılabilirliği işletim sistemi sürümüne, hizmetlere, izinlere ve donanıma bağlıdır.

Girdileri geçerli kullanıcı olarak inceleyebilirsiniz. Bilgisayarın tamamını etkileyen değişiklikler ve bazı önyükleme ölçümleri için yönetici hakları gerekir. Gerektiğinde **Dosya > Yönetici olarak yeniden başlat**'ı kullanın.

Başlamadan önce

Taşınabilir dağıtım kullanıyorsanız uygulamayı yazılabilir, kalıcı bir konumda tutun. İşlemci mimarinize uygun O&O paketinin tamamını kullanın. Tek bir dosyayı kopyalarsanız gerekli çalışma zamanı bileşenleri eksik kalabilir.

Bu çevrimiçi kılavuzu okumak için tarayıcı yeterlidir. Kılavuz, Windows uygulamasını yüklemez. Çevrimiçi yardımı ve destek sayfalarını açmak veya uygulama güncelleştirmelerini denetlemek için ağ erişimi gerekir.

İlk adımlar

1. **OOStartupManager.exe** dosyasını çalıştırın ve taramanın başlangıç listesini doldurmasını bekleyin.
2. **Tümü** görünümüyle başlayın. Önerilen değişiklikleri incelemek için **Devre dışı bırakılması tavsiye edilir** görünümünü seçebilirsiniz.
3. Bir girdi seçin. Ayrıntılar alanında öneriyi, yayımcı veya imza bilgisini, komutu ve kaynağı inceleyin.
4. Öğenin otomatik başlamasını önlemek istiyorsanız **Devre dışı bırak** seçeneğini **Eylemler** menüsünden veya girdinin bağlam menüsünden seçin.
5. Girdi bilgisayarın tamamı için geçerliyse ve değiştirilemiyorsa **Dosya > Yönetici olarak yeniden başlat**'ı kullanın ve Windows'un onay isteğini kabul edin.
6. Sonucu ilgili bir sonraki oturum açışında veya önyüklemede kontrol edin. Girdiyi geri getirmek için **Devre dışı** görünümünde bulun ve **Etkinleştir**'i seçin.

Bir seferde işlevini bildiğiniz az sayıda girdiyi değiştirin. Güvenlik yazılımlarını ve gerekli aygıt yardımcılarını etkin bırakın. Öneriler değerlendirmeye yardımcı olur ancak yaptığınız işin veya donanımınızın tüm gereksinimlerini bilemez.

Daha geç başlaması gereken desteklenen hizmetler ve zamanlanmış görevler için **Ertele**'yi kullanın. Kalıcı silmeyi yalnızca girdinin işlevini biliyorsanız ve artık gerekmediğinden eminseniz kullanın. Bkz. Etkinleştirme, devre dışı bırakma, erteleme ve silme.

Başlangıç kaynakları

StartupManager dokuz kaynağı tarar. Listede görünecek kaynakları **Kaynaklar** veya **Dosya > Ayarlar** üzerinden seçin.

Kaynak	Gösterilen girdiler
Kayıt Defteri	Run ve RunOnce girdileri, ilkelerle tanımlanmış otomatik başlatmalar ve win.ini biçimindeki girdiler.
Başlangıç klasörleri	Geçerli kullanıcının ve tüm kullanıcıların Başlangıç klasörlerindeki kısayollar.
Windows uygulamaları	Başlangıç görevi kaydeden Store uygulamaları.
Görev Zamanlayıcı	Oturum açma veya önyükleme sırasında tetiklenen görevler.
Hizmetler	Otomatik başlayacak şekilde yapılandırılmış Windows hizmetleri.
Active Setup	Her kullanıcının ilk oturum açışında bir kez çalışan bileşenler.
Dosya Gezgini uzantıları	Dosya Gezgini tarafından yüklenen kabuk uzantıları ve tarayıcı yardımcı nesneleri.
WMI abonelikleri	Komut başlatan kalıcı olay abonelikleri.
Sürücüler	Önyüklemede yüklenen çekirdek ve dosya sistemi sürücüleri. Bunlar yalnızca bilgi amacıyla gösterilir.

Görünürlük ve başlatma durumu

Ayarlarda bir kaynağı kapatmak onu listeden gizler. Kaynak yine taranır ve içindeki başlangıç girdileri **devre dışı kalmaz**. Microsoft girdileri ile değiştirilemeyen girdiler için kullanılan filtreler de Windows başlatma yapılandırmasını değiştirmeden satırları gizler.

Kullanıcı ve bilgisayar kapsamı

Bir girdi geçerli kullanıcıya, bilgisayarın tamamına veya başka bir kullanıcıya ait olabilir. Bilgisayar genelindeki girdileri değiştirmek için genellikle yönetici hakları gerekir. Benzer girdileri ayırt etmek için ayrıntılar alanında kaynağa ve kapsama bakın.

Görünümler ve öneriler

Belirli girdilere odaklanmak için listenin üstündeki görünüm düğmelerini kullanın. Seçili kaynaklar ve arama metni bu görünümlerde de geçerlidir.

Görünüm	Amaç
Tümü	Geçerli kaynak ve filtre seçimlerine uyan tüm girdiler.
Devre dışı bırakılması tavsiye edilir	Kuralların otomatik başlatmadan çıkarılmak üzere incelenmesini önerdiği girdiler.
Gecikme adayları	Korunması yararlı olan ancak daha geç başlatılabilecek girdiler.
İncelemeye değer	Tek tek değerlendirilmesi gereken girdiler.
imzasız	Doğrulanmış imzası olmayan veya imzasında sorun bulunan girdiler.
geçersiz hedef	Hedef programı bulunamayan girdiler.
Devre dışı	Şu anda devre dışı olan girdiler.

Önerinin gerekçesini okuma

Öneriler **Koru**, **Devre dışı bırak**, **Ertele** ve **İncele** seçeneklerini içerir. Gerekçe, bilinen bir programa ait kuraldan veya hedefin eksik olması, yinelenen kayıt, güncelleştirici, bildirim alanı yardımcısı ya da uzun süre kullanılmama gibi özelliklerden kaynaklanabilir.

Açıklamayı okumak için bir satırı seçin. İmza bulunmaması tek başına dosyanın zararlı olduğunu göstermez. Küçük ve güvenilir araçlar da imzasız olabilir. Tanıdık bir ad da tek başına güvenilirlik kanıtı değildir. İşlem yapmadan önce yolu, yayımcıyı ve dosyanın amacını kontrol edin.

Windows bileşenleri, güvenlik araçları ve donanım yazılımları başlatma yükünü artırsalar da gerekli olabilir. Bir uygulama özelliğine ihtiyacınız varsa o özelliğin gerektirdiği yardımcıyı etkin bırakın.

Boş görünümler

Liste boşsa **Tümü** görünümüne geçin, aramayı temizleyin, **Kaynaklar**'ı ve filtreleri inceleyin. Filtreli bir görünümün boş olması bilgisayarda başlangıç girdisi olmadığı anlamına gelmez.

Etkinleştirme, devre dışı bırakma, geciktirme ve silme

Bir girdi seçin. Ardından **Eylemler** menüsünü veya sağ tıklama menüsünü kullanın. Kullanılabilir işlemler kaynağa, girdinin durumuna ve yetkilerinize bağlıdır.

Devre dışı bırakma ve etkinleştirme

Devre dışı bırak, desteklenen kaynaklarda kaydı saklayarak otomatik başlatmayı engeller. İlgili uygulamayı kaldırmaz ve çalışmakta olan bir süreci mutlaka durdurmaz.

Otomatik başlatmayı geri getirmek için **Devre dışı** görünümünde girdiyi seçip **Etkinleştir** komutunu kullanın. Değişikliği, girdinin türüne göre bir sonraki sistem açılışında veya oturum açmada sınayın.

Geciktirme

Ertele komutu, uygun otomatik hizmetlerde ve oturum açma ya da önyükleme tetikleyicisi olan etkin zamanlanmış görevlerde kullanılabilir. Hizmetler için Windows'un gecikmeli otomatik başlatması kullanılır. Desteklenen görev tetikleyicilerine iki dakikalık gecikme eklenir.

Kayıt defterindeki Run girdileri, Başlangıç klasörü kısayolları ve Store başlangıç görevleri bu geciktirme işlemini desteklemez. Zaten geciktirilmiş veya değiştirilemeyen bir girdi bu komutla yeniden geciktirilemez. Bir hizmeti değiştirmek için yönetici hakları gerekir.

Silme

Silme işlemi onay ister ve başlangıç kaydını kaldırır. Etki kaynağa bağlıdır. Bir hizmet veya görev kaydını silmek, Başlangıç klasöründeki bir kısayolu kaldırmaktan daha kapsamlı bir değişikliktir. WMI aboneliği için onay iletisinde filtre ile tüketici arasındaki bağın kaldırılacağı açıklanır.

> **Silme Işlemi Için Genel Bir Geri Al Seçeneği Yoktur**
>
> Bir değişikliği denemek istiyorsanız girdiyi önce devre dışı bırakın. Silinen bir girdiyi yeniden oluşturmak için ilgili uygulamanın ayarlarını değiştirmeniz, uygulamayı onarmanız veya yeniden kurmanız gerekebilir. Başlangıç girdisini silmek uygulamayı kaldırmaz.

Önce girdiyi inceleyin

Hedefi ve ayrıntılarını incelemek için **Özellikler** komutunu kullanabilir, ilgili klasörü açabilir veya bilgileri kopyalayabilirsiniz. Sürücüler bilgi amacıyla listelenir ve bu işlemlerle değiştirilemez.

Önyükleme ölçümleri ve başlangıç girdilerinin ayrıntıları

Başlıkta son önyükleme süresi ile kaydedilmiş önyüklemelerin ortalama süresi gösterilebilir. Ölçümler Windows'un Diagnostics-Performance günlüğünden alınır.

Eksik ölçümler

Windows uygun bir önyükleme olayı kaydetmemiş olabilir veya günlüğü okumak için yönetici hakları gerekebilir. Arayüz bir izin kısıtlaması bildiriyorsa **Dosya > Yönetici olarak yeniden başlat**'ı kullanın. Ölçümün bulunmaması, gecikmenin sıfır olarak ölçülmesinden farklıdır.

Girdi ayrıntıları

Öneriyi, başlangıç kaynağını, komutu, dosya konumunu, sürümü ve hangi kullanıcıları kapsadığını görmek için bir satırı seçin. Varsa önyükleme gecikmesi, girdinin kendi başlatma süresi ve son kullanım bilgileri de gösterilir.

Başlatma gecikmesi, Windows'un başlatmayı yavaşlattığını bildirdiği girdilere dayanır. Windows bir girdi hakkında bilgi sağlamadıysa uygulama bunu belirtir. Buradan girdinin hiç kaynak kullanmadığı sonucu çıkarılamaz. **Etki puanı**, geçen sürenin ölçümünden ayrı bir değerlendirmedir.

Listede gösterilecek bilgileri **Sütunlar** ile seçin. Birkaç önyüklemeyi benzer koşullarda karşılaştırın. Güncelleştirmeler, aygıtlar ve arka plan işleri, değiştirdiğiniz girdiden bağımsız olarak başlatma süresini etkileyebilir.

Ayarlar ve güncellemeler

Dosya > Ayarlar'ı seçin. Başlangıç kaynakları ve filtreler için bkz. Başlangıç kaynakları.

Dil ve görünüm

Genel ayarlardan dili ve görünüm modunu seçebilirsiniz. Açık veya koyu modu seçebilir ya da görünümün Windows ayarını izlemesini sağlayabilirsiniz. Dil değişikliği uygulamanın yeniden başlatılmasını gerektirebilir. Önce çalışmanızı tamamlayın ve penceredeki yönergeyi izleyin.

Araç bir O&O ürününün parçası olarak çalışırken o ürünün dilini ve görünümünü kullanma seçeneği sunabilir.

Uygulama güncellemeleri

Güncelleştirmeler sayfasında otomatik denetimleri yönetebilir, son denetim zamanını ve sonucunu görebilirsiniz. Elle denetlemek için **Şimdi denetle**'yi seçin. Yeni sürüm varsa ana pencerenin durum çubuğunda bildirilir. Bildirimi seçtiğinizde indirme ve yüklemeden önce onayınız istenir.

Olağan otomatik denetim, uygulama başlatıldığında günde en fazla bir kez çalışır. Arka planda bir güncelleştirme bulunması indirmeyi başlatmaz. Güncelleştirme sırasında indirilen uygulama doğrulanır, ardından yeni sürüme geçmek için araç yeniden başlatılır.

Güncelleştirmeden önce etkin çalışmalarınızı tamamlayın. Paket kendi dosyalarını değiştiremezse indirme sayfası açılır. Windows kurtarma ortamında güncelleştirme denetimleri çalışmaz.

Uygulama güncelleştirmesi aracın kendisini günceller. Özellik bölümlerinde açıklanan Windows ve dosya sistemi işlemleri ayrı işlemlerdir.

Sorun giderme

Her bölümde belirti, olası neden ve çözüm adımları yer alır. Genel sorulara kısa yanıtlar için bkz. Sık sorulan sorular.

Bir eylem kullanılamıyor veya soluk görünüyor

Neden: Girdi bilgisayarın tamamı için geçerli olabilir ve yönetici hakları gerektirebilir, korunuyor olabilir veya bu eylemi desteklemeyebilir. Sürücüler yalnızca bilgi için listelenir. **Ertele** yalnızca uygun hizmetler ve zamanlanmış görevler için kullanılabilir.

Çözüm:

1. **Dosya > Yönetici olarak yeniden başlat**'ı seçin ve Windows'un onay isteğini kabul edin.
2. Girdiyi yeniden seçip **Eylemler**'i veya bağlam menüsünü açın.
3. Eylem hâlâ kullanılamıyorsa ayrıntılar alanındaki kaynak ve kapsamı kontrol edin. Kayıt defterinin Run girdileri, Başlangıç klasörü kısayolları ve Mağaza uygulamalarının başlangıç görevleri ertelenemez. Sürücüler değiştirilemez.

Bir girdi listede görünmüyor

Neden: Geçerli görünüm, arama metni, kaynak seçimi veya filtreler girdiyi gizliyor olabilir. Gizlenen kaynağın taraması sürer ancak satırları gösterilmez.

Çözüm:

1. **Tümü** görünümüne geçin.
2. Arama alanını temizleyin.
3. **Kaynaklar**'ı açıp tüm kaynakları etkinleştirin. Ardından Microsoft girdileri ve değiştirilemeyen girdiler için filtreleri kontrol edin.

Önyükleme süresi ölçülmemiş görünüyor

Neden: Windows Diagnostics-Performance günlüğüne uygun bir önyükleme olayı kaydetmemiştir veya günlüğü okumak için yönetici hakları gerekir. Ölçümün bulunmaması önyükleme süresinin sıfır olduğu anlamına gelmez.

Çözüm:

1. Arayüz bir izin kısıtlaması bildiriyorsa **Dosya > Yönetici olarak yeniden başlat**'ı seçin.
2. Windows'u yeniden başlatıp uygulamayı tekrar açın. Günlük için tamamlanmış bir önyükleme gerekir.
3. Bir değişikliğin etkisini değerlendirmeden önce benzer koşullardaki birkaç önyüklemeyi karşılaştırın. Bkz. Önyükleme ölçümleri ve girdi ayrıntıları.

Devre dışı bırakılmış bir girdi yeniden başlıyor

Neden: Uygulama güncelleştirmesi, onarım veya ilke, başlangıç kaydını yeniden oluşturmuştur.

Çözüm:

1. Girdiyi seçip ayrıntılar alanında kaynağı ve komutu kontrol edin.
2. Girdinin ait olduğu uygulamanın ayarlarını açıp Windows ile başlatma seçeneğini oradan kapatın.

3. StartupManager'da girdiyi yeniden devre dışı bırakıp sonucu bir sonraki oturum açışında kontrol edin.

Bir değişiklikten sonra program veya aygıt çalışmıyor

Neden: Gerekli yardımcı program, hizmet veya zamanlanmış görev devre dışı bırakılmış ya da ertelenmiştir. Güvenlik yazılımları ve donanım araçları genellikle bu girdilere bağlıdır.

Çözüm:

1. **Devre dışı** görünümünü açın.
2. Girdiyi seçip **Etkinleştir**'i kullanın. Ertelenmiş bir hizmet veya görevde gecikmeyi kaldırma eylemi sunuluyorsa kullanın. Sunulmuyorsa ayarı girdinin ait olduğu uygulamada geri yükleyin.
3. Yeniden oturum açın veya Windows'u yeniden başlatıp programı kontrol edin.

Silinmiş bir girdiye yeniden ihtiyaç duyuluyor

Neden: Girdi silindiğinde başlangıç kaydı kaldırılır. Tüm kaynaklar için geçerli bir geri al işlevi yoktur.

Çözüm:

1. İlgili uygulamanın ayarlarını açıp otomatik başlatmayı yeniden etkinleştirin.
2. Bu seçenek yoksa uygulamayı onarın veya yeniden yükleyin.
3. Bir dahaki sefer değişikliği sınamak için önce **Devre dışı bırak** seçeneğini kullanın. Bkz. Etkinleştirme, devre dışı bırakma, geciktirme ve silme.

Windows onay istiyor veya uygulama yeniden başlıyor

Neden: Dosya > Yönetici olarak yeniden başlat'ı seçtiniz veya bir eylem yönetici hakları gerektirdi. Windows, Kullanıcı Hesabı Denetimi istemini gösterir ve uygulama yönetici haklarıyla yeniden başlar.

Çözüm:

1. İstemi onaylayın. Yeniden başlatıldıktan sonra liste tekrar taranır.
2. Reddederseniz uygulama geçerli kullanıcının haklarıyla çalışmaya devam eder. Bilgisayar genelindeki girdiler değiştirilemez.

Sık sorulan sorular

Bir girdiyi devre dışı bırakmak programı kaldırır mı?

Hayır. Yalnızca programın otomatik başlatılma biçimi değişir. Programı elle açabilirsiniz. Zaten çalışan bir süreç de kapanana kadar çalışmaya devam edebilir. Bkz. Etkinleştirme, devre dışı bırakma, geciktirme ve silme.

Bir eylemi neden seçemiyorum?

Girdi korumalı olabilir, yönetici hakkı gerektirebilir veya ilgili işlemi desteklemeyebilir. Sürücüler yalnızca bilgi amacıyla listelenir. Geciktirme yalnızca uygun hizmetler ve zamanlanmış görevler için kullanılabilir. Bkz. Sorun giderme.

Bir girdi neden görünmüyor?

Tümü görünümüne geçin, arama alanını temizleyin, **Kaynaklar**'ı ve filtreleri inceleyin. Kaynağı gizlemek girdilerini devre dışı bırakmaz. Bkz. Başlangıç kaynakları.

“Devre dışı bırakılması tavsiye edilir” önerisi her sistem için uygun mu?

Gerekçeyi okuyup kullandığınız özellikleri dikkate alın. Öneriler her aygıtın veya kuruluşun gereksinimlerini kapsayamaz. Bir seferde yalnızca birkaç geri alınabilir değişikliği deneyin. Bkz. Görünümler ve öneriler.

Silme işlemini geri alabilir miyim?

Silinen başlangıç kayıtları için genel bir geri yükleme işlevi yoktur. Etkisini sınamak istiyorsanız girdiyi önce devre dışı bırakın. Silinen girdiyi yeniden oluşturmak için ilgili uygulamayı onarmanız veya ayarlarını değiştirmeniz gerekebilir.

Önyükleme süresi neden ölçülemiyor?

Windows performans günlüğünü okumak için yönetici hakları gerekebilir veya günlükte uygun bir olay bulunmayabilir. Ölçüm olmaması, sıfır saniyelik önyükleme anlamına gelmez. Bkz. Önyükleme ölçümleri ve girdi ayrıntıları.

Bir girdi neden geri geldi?

Uygulama güncelleştirmesi, onarım veya ilke, başlangıç kaydını yeniden oluşturabilir. Kalıcı bir değişiklik için girdinin ait olduğu uygulamanın ayarlarını inceleyin.

Destek ve diğer O&O ürünleri

Bu sayfada O&O StartupManager hakkında nereden yardım alabileceğinizi, uygulamayı nasıl güncelleştireceğinizi ve diğer O&O ürünlerini bulabilirsiniz.

Destek

- **Bu kılavuz:** Geçerli pencerenin çevrimiçi yardımını açmak için **F1** tuşuna basın veya yardım düğmesini kullanın. Sorun giderme sayfasında yaygın sorunlar, nedenleri ve çözümleri yer alır. Sık sorulan sorular bölümünde en çok sorulan sorular yanıtlanır.
- **O&O desteği:** Ek yardım ve iletişim formu için O&O Software destek sayfalarına bakın.

Destek isteği hazırlama

Aşağıdaki bilgileri ekleyin:

- O&O StartupManager'ın ve Windows'un sürümü.
- Soruna yol açan adımlar.
- İletinin tam metni ve varsa hata kodu.
- Ayrıntılar alanında gösterilen kaynağı ve komutuyla birlikte etkilenen girdi.

Paylaşmadan önce ekran görüntülerini ve raporları inceleyin. Dosya yolları, işlem adları veya bilgisayara ilişkin başka ayrıntılar içerebilirler.

Lisans ve güncellemeler

Kullandığınız paketin indirme bağlantılarını, ürün açıklamasını ve lisans bilgilerini O&O ürün kataloğunda bulabilirsiniz. Aracı başka bir O&O ürünüyle edindiyseniz destek isteğine o ürünün adını ve sürümünü de ekleyin.

Uygulama güncellemelerini ayarlardaki **Güncelleştirmeler** sayfasından denetleyip uygulayabilirsiniz. Bkz. Ayarlar ve güncellemeler.

Diğer O&O ürünleri

O&O Software ayrıca yedekleme, kurtarma, depolama iyileştirmesi ve Windows yönetimi için araçlar sunar. Aracı yapacağınız işe göre seçin. Bu kılavuzu okumak başka bir ürünü kurmaz veya etkinleştirmez.

Ürün	Amaç
O&O Syspectr	Bilgisayarların ve sunucuların uzaktan izlenmesi ve yönetimi
O&O DiskImage	Sürücülerin ve tüm sistemin yedeklenmesi ve kurtarılması
O&O Defrag	Bilgisayarlar ve sunucular için depolama iyileştirmesi
O&O DiskRecovery	Silinen dosyaların ve hasarlı dosya sistemlerindeki verilerin kurtarılması
O&O ShutUp10	Windows gizlilik ayarlarının yönetimi
O&O SafeErase	Dosyaların güvenli ve geri alınamaz şekilde silinmesi, boş alanın temizlenmesi

Tüm ürünler oo-software.com/en/products adresinde listelenir.