



## UserLock

UserLock, bir Windows ağına aynı kullanıcı adı altında eş zamanlı erişimi ve kullanıcıların ve grupların giriş yapabilecekleri bilgisayarları sınırlandırır. Sistem yöneticileri tüm iletişim ağındaki bağlantı etkinliklerini tam bir doğrulukla gerçek zamanlı izleyebilirler.

Windows Server, sistem yöneticilerine domainlerindeki giriş ve çıkış işlemlerini etkin olarak yönetebilmelerini sağlayacak yeterli güvenlik olanakları sunmuyor.

UserLock bu sorunu, domaininiz üzerinde gerçekleştirilen tüm giriş/çıkış işlemlerini izleyerek, bildirerek ve raporlayarak çözüyor. Aynı zamanda tüm Windows NT/2000/2003 ağına aynı kullanıcı adı ile yapılan eş zamanlı bağlantı sayısını kısıtlıyor.

UserLock bir servis olarak çalışıyor ve son kullanıcının çalışmasını engellenmeden otomatik olarak yüklenen aracı programlar (agent) kullanıyor.

## Özellikler

- Belirlenen kullanıcıların ve grupların sisteme eş zamanlı girişlerini sınırlar
- Bilgisayar adı ve IP aralığına göre iş istasyonu kısıtlamalarını ayarlama yeteneği
- Başarılı ve/veya başarısız sistem girişleri için uyarı (e-posta ya da popup) gönderir
- Tüm giriş/çıkış ve açma/kapama işlemlerini bir ODBC veritabanında saklar
- İş istasyonu ve terminal oturumlarını destekler
- Oturum istatistikleri yanında kullanıcı oturumları raporlarını görüntüler ve döküm alır
- Merkezi bir konsoldan kullanıcı oturumlarını kilitleme ya da sonlandırma (logoff) yeteneği
- Bir ağda yer alan tüm güvenli domainlerin, tek bir domainin, bir birimin ya da bir çalışma grubundaki tek bir terminal sunucunun korunması
- Üst düzey güvenilirlik için UserLock backup sunucu yükleme yeteneği
- Bütünleşik bir yükleyici yardımıyla aracı programların tüm iş istasyonlarına kolaylıkla yüklenebilmesi.

## Desteklenen Sistemler

### Korunacak Hedef Sistemler

- Windows 2000, XP, 2003, Vista, 2008, 7, Citrix Metaframe XP, Citrix Presentation Server 4

### Windows Konsol

- Windows 2000, XP, 2003, Vista, 2008, 7

### UserLock Sunucusu

- Windows Server 2000, 2003, 2008, Citrix Presentation Server 4

## **Sistem Gereksinimleri**

### **UserLock sunucusu için:**

Windows 2008 Server R2  
Windows 2008 Server  
Windows 2003 Server  
Windows 2000 Server

### **UserLock konsolu için:**

Windows 7  
Windows 2008  
Windows Vista  
Windows XP  
Windows 2003  
Windows 2000

### **Korunacak iş istasyonları için:**

Windows 7  
Windows Vista  
Windows XP  
Windows 2000

### **Korunacak Terminal Sunucular için:**

Windows 2008 Server R2  
Windows 2008 Server  
W2008 RemoteApp  
Windows 2003 Server  
Windows 2000 Server  
Citrix Metaframe XP  
Citrix Presentation Server 4  
Citrix XenApp

# RemoteExec

RemoteExec Windows ağlarınızı güncellemek için kullanabileceğiniz oldukça güçlü bir araçtır.

RemoteExec ile aynı programı birçok bilgisayar üzerinde aynı anda çalıştırabilirsiniz. Üstelik bilgisayarlar üzerine önceden herhangi bir aracı yazılım (agent) kurmanız gerekmez.

Tüm Windows bilgisayarlarınızı güncelleyebilirsiniz. Örneğin, yönetim konsolunuzdan Service Pack, yama ve hotfix yayma, registry (.reg) düzeltme, Windows Installer paketlerinin (.msi file) kurulumunu yapabilirsiniz.

Ayrıca, RemoteExec, kullanıcıları sunucu kapanmaları, enerji kesilmeleri gibi bilinen olaylara ilişkin bilgilendirmenizi sağlar. Bilgi mesajlarınızı html sayfa ya da Word dokümanı olarak düzenleyebilirsiniz.

Son olarak, RemoteExec ile bir elektrik kesilmesi öncesi tüm ağınızı kapatabilir ya da daha güvenli bir ortam oluşturmak için tüm kullanıcı oturumlarını çalışma saatleri dışında sonlandırabilirsiniz.

## Özellikler

- Uzaktan başlatma: Program dosyaları (.exe, .bat, .cmd), scriptler (.vbs, .js) ve tüm ilişkili dosya türleri (.doc, .wav, .reg, .msi...)
- Parametreler: Service Pack, yama, hotfix yayımı, Internet Explorer güncellemeleri, ve çoğu Microsoft güncellemeleri
- Parametreler: Windows Installer paketlerinin (.msi) kolaylıkla kurulumu
- Uzaktan kapatma, yükleme ve oturum sonlandırma için planlama olanağı
- Yönetim konsolundan başlatılan script ya da batch leri görsel olarak izleme yeteneği
- Uzak bilgisayar üzerinde "telnet benzeri" bir oturum başlatma yeteneği
- Daha sonra kullanmak amacıyla, RemoteExec işlemleri ve hedef bilgisayar listeleri için şablon yaratma yeteneği
- Komut satır modu
- Bütünleşik ve kullanışlı bir planlama arayüzü
- Ayrıntılı işlem günlüğü.

## Sistem Gereksinimleri

### Hedef Bilgisayarlar

Windows 2000, Windows XP, Windows 2003, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows Seven, Windows Server 2008 R2, Service Pack gereksinimi yoktur

### Yönetim Konsolu

Windows 2000 - Service pack 4 ve MDAC 2.6 gereklidir, Windows XP, Windows 2003, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows Seven, Windows Server 2008 R2

## Uzaktan Çalıştırma Gereksinimleri

- RemoteExec çalıştıracak hesap hedef bilgisayarlar üzerinde yönetici haklarına sahip olmalıdır.
- Microsoft dosya ve yazıcı paylaşımı (SMB TCP 445) ve ICMP (ping) açık olmalıdır.
- (aynı zamanda yönetim konsolu ile hedef bilgisayarlar arasındaki güvenlik duvarları üzerinde )

# WinReporter

WinReporter güçlü bir inceleme ve raporlama yönetim aracıdır. Kullanıcı tanımlarının yanında, yazılım ve donanım aygıtları ayarlarının uzaktan envanterini çıkarır. Ayrıca sistem yöneticilerinin süregelen kurumsal ölçekteki yama ve güncelleme işlemlerini proaktif olarak yönetebilmeleri için 58 adet hazır rapor içerir.

## Genel Özellikler:

- İncelenecek bilgisayarların AD içinden, ağ içinden, IP aralığı girilerek ve/veya el yordamıyla seçilmesi
- Güvenli alanların ve güvenli-olmayan alanların ve iş istasyonlarının incelenebilmesi
- Ağ gelişimini izlemek için anlık durum görüntülerinin (snapshots) kullanılabilmesi
- Ağ içinde yüksek hızda inceleme yapabilmek için çoklu işlem (multithreading) teknolojisi
- Yükleme için aracı(agent) gerektirmeyen kolay kurulum
- İnceleme işlerini planlama olanağı
- Anlık durum görüntülerini yönetmek için : SnapShot Manager
- Yapılmış bir incelemeyi güncelleme olanağı
- RemoteExec dosya formatında bilgisayarların listesini veren ve çok güçlü yama yönetimi çözümü olanağı sağlayan Reporter
- Çoğu raporda yer alan Sıralama Sekmesi (Sort Tab)
- Otomatik raporlama için Komut Satırı Modu (Reporter Command Line Mode) olanağı
- Gelişmiş aktarım olanağı
- Desteklenen veritabanları: MS Access, SQL server ve Oracle

## İncelenen Bilgiler:

### Donanım

CPU, bellek, kullanılan bellek, BIOS, video adaptörleri, network adaptörleri (TCP/IP configuration), bölümler(partitions), fiziksel diskler, yazıcılar, bellek birimleri, üretici model & seri, aygıtlar, ...

### Windows

Registry değerleri , işletim sistemi sürüm & SP, Internet Explorer sürüm & SP, hotfixes, servisler, SAM/AD (kullanıcılar ve gruplar), paylaşımlar, paylaşım izinleri, swap dosyaları, Microsoft DNS sunucular, IIS sunucular aktif servisler, Active Directory domain denetleme işlemleri, ...

### Yazılım

Yüklü uygulamalar, dosya bilgileri, dosya sürümleri, dosya izinleri, ...

### Olay günlükleri

Dosyalara erişim, giriş/çıkış işlemleri, döküm işlemleri, servis hataları, bilgisayar açma ve kapamaları , ...

## **Hazır raporlar :**

### **Donanım**

- Bilgisayar envanteri
- Genel konfigürasyon
- Bellek yükseltme
- Disk alanı incelemesi
- Disk alanında zaman içinde olan gelişmeler
- Bellek alanında zaman içinde olan gelişmeler
- CPU zamanındaki gelişmeler
- Video konfigürasyonları
- Aygıtlar (Modemler vb. )
- Yazıcıların ayrıntılı özellikleri

### **Yazılım**

- Yükleme istatistikleri
- Ürünlerin yerleşimi : Yazılım kurulumuna bağlı bilgisayar seçimi
- En son yüklenmiş yazılımlar
- Yazılım analiz politikası

### **Windows**

- Registry Değeri
- Planlanmış Görevler
- Sisteme Giriş Analizi
- Güncellemeler ( Service Packs ve Hotfixes )
- Gruplar içindeki kullanıcılar
- Servislerin analizi
- Yerel hesapların analizi
- Yerel yöneticilerin analizi
- Paylaşımların analizi
- Paylaşım izinleri.

### **Olay günlüğü**

- Genel rapor
- Dosya erişim raporu
- Giriş/Çıkış (Logon/Logoff) İşlemleri
- Döküm alma tarihçesi raporu
- İşlem izleme
- Servis hataları
- Başlatılan ve kapatılan bilgisayarlar.

## **Sistem Gereksinimleri:**

### **WinReporter alıştırılan bilgisayarlar için:**

Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows 7, 128 MB bellek, 100 MB boş disk alanı

### **Taranacak bilgisayarlar için:**

Windows NT 4, Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows 7

# FileAudit

FileAudit, Windows dosya ve izin denetleme işlevlerinin gerçekleştirilmesini mümkün kılar. Böylece binlerce günlük satırını çözümlmek ve anlamak için yorucu çalışmalara gerek kalmaz. FileAudit, Windows Explorer'ın bütünleşik bir parçası olarak, bir ya da birden fazla dosya ya da dizine erişim ya da erişim girişimlerinin sıralı bir listesini verir. Kullanışlı arayüzü ile FileAudit, erişim türünün (okuma, değişiklik, silme), erişimi yapan kullanıcının, tarih ve zamanın anında belirlenmesini sağlar.

## Özellikler:

- Dosyalara erişimi listeler
- Bir izin ve tüm alt izinlerindeki dosyalara erişimi gösterir
- İlgili erişim verisinin ASCII dosya olarak aktarılmasını sağlar
- Yalnızca standart Windows API'lerini kullanır
- Çoklu dosyaların seçilmesini sağlar
- Sahip olma ve erişim hakları değişim istekleri ve kabul edilip edillmediği bilgisi yanında, okuma, yazma erişimlerini açık olarak gösteren simgeler
- NT tarafından yaratılan denetim olaylarını ayrıntılı olarak gösterir
- Sunucu ya da iş istasyonu aracısına (agent) gereksinim yoktur
- Kullanıcıların bağlanma ve ayrılma tarih ve zamanlarının yanında, bilgisayar adına göre arama yapar
- Windows ile bütünleşik olarak, FileAudit dosya ve izin menüsünden bir tık ile doğrudan erişilebilir
- Kullanıcı adı, alan adı, erişim tarihi, erişim türüne göre sıralı ve isteğin başarılı ya da red edilip edilmediğine ilişkin bilgi içeren bir bildiri tahtası gösterir.

## Niçin FileAudit?

Bilişim ortamında FileAudit kullanılması aşağıdaki yararları sağlar:

- Gizli ve duyarlı veri için güvenlik
- Veri denetiminde harcanacak zamanın azaltılması
- Bilişim sistemlerinin uluslararası düzenleme ve standartlara uyumunun sağlanması (HIPAA, Sarbane-Oxley, GLBA, NIST/FIPS, ITIL, COBIT, CISP, ISO 17799...)
- Kullanım kolaylığı: bağlamsal menü, aracısız çözüm
- Etkinlik: anında görüntüleme, çoklu seçim olanağı

## Sistem Gereksinimleri:

### İşletim sistemi

Windows NT 4, Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows 7

### Dosya sistemi

NTFS

----- BELGE SONU -----