



Kaspersky Security for Storage

NetApp Clustered Data ONTAP için
Yüksek Performans ve Benzersiz Koruma

www.kaspersky.com.tr
#truecybersecurity

 **NetApp**
Alliance Partner

Veri depolama altyapıları için güvenilir koruma

Büyüklüğüne bakılmaksızın her işletmede en önemli unsurlardan biri verilerdir. Bu nedenle hem depolama altyapınızın hem de altyapınızın kullandığı güvenlik çözümünüzün güvenilir ve verimli olduğundan emin olmak çok önemlidir. İşletmeler, BT alanlarında daha çok veri depolama alanları kullanmaya başladığı için özellikle depolama altyapılarını korumaya yönelik olarak tasarlanan güvenlik çözümlerine de daha çok ihtiyaç duyulmaktadır. Kaspersky Lab ve NetApp, bu sorunu çözmek için birlikte çalışır.

Kaspersky Security for Storage, değerli ve hassas şirket verileri için sağlam, yüksek performanslı, ölçeklenebilir ve benzersiz koruma sağlar. Bu çözüm, Kaspersky Lab'in kötü amaçlı yazılımlara karşı ödüllü korumasını sunar. Bu koruma çözümü, bilinen ve bilinmeyen kötü amaçlı yazılımlara karşı savunma için en yüksek tespit oranlarını sağlayan patentli teknolojilerle donatılmıştır.

NetApp® clustered Data ONTAP® işletim sisteminin temel avantajları:

- **Daha Fazla İş Yükünü Destekler**
Endüstrinin tek birleşik yatay ölçeklenebilir depolamasıyla SAN ve NAS iş yüklerini aynı anda çalıştırır.
- **Altyapıyı Konsolide Eder**
Ölçeği 103PB'ye kadar genişletir ve FlexArray™ ile mevcut depolamayı içerir.
- **G/Ç Açısından Yoğun Uygulamaları Güçlendirir**
Gecikmeleri azaltır ve işlemleri hibrit flash dizisinin 1,7PB'sine kadar hızlandırabilir.
- **Çalışma Süresini En Üst Düzeye Çıkarır**
Planlı çalışmama süresini ortadan kaldıran kesintisiz işlemlerle >%99,999 kullanılabilirliği deneyimleyin.
- **Üstün Değer Sağlar**
Önceki neslin fiyat/perfomans oranının 2 katını sunar.

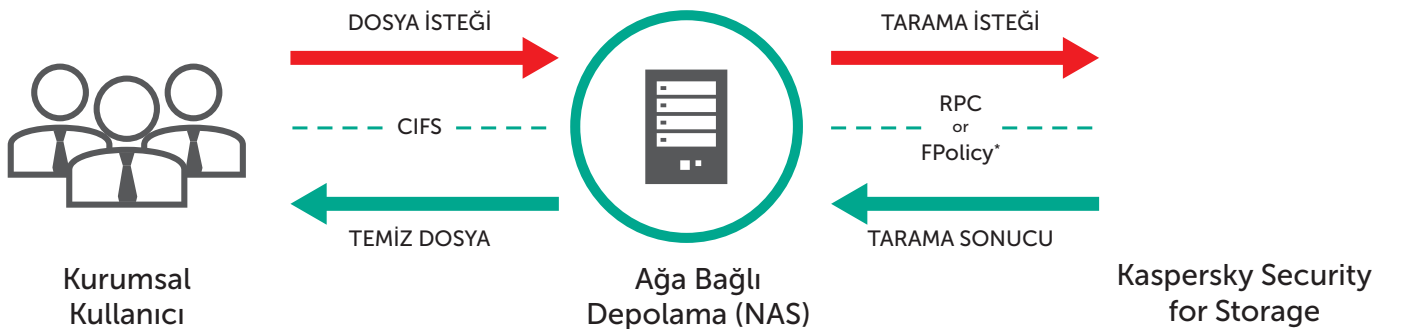
NetApp kurumsal depolama sistemleri, yeni uygulamalara ve gelişen BT modellerine hızlı bir şekilde uyum sağlamanın ve ölçeklendirilmenin yanı sıra özellikle mevcut iş yüklerini desteklemek için tasarlanmıştır. NetApp Clustered Data ONTAP tarafından desteklenen ve yatay ölçeklenebilirlik için optimize edilen NetApp kurumsal sistemleri, NAS depolama altyapınızı birleştirir. Clustered Data ONTAP, başarısını kanıtlamış veri yönetim özellikleri sayesinde değişen iş ihtiyaçlarına uyum sağlama esnekliğine sahip olmasının yanı sıra temel BT gerekliliklerini yerine getirir. Clustered Data ONTAP yazılımı, veri yönetiminin geleceğine yönelik bir vizyon olan NetApp Data Fabric'in temelini oluşturur.

Kaspersky Security for Storage, NAS performansına minimum düzeyde etki ederek NetApp Clustered Data ONTAP depolama altyapılarını korumak için tasarlanan güçlü ve yüksek ölçeklenebilirliğe sahip bir güvenlik çözümüdür.

NetApp ile yakın teknolojik işbirliği sayesinde şifreleyici kötü amaçlı yazılımlara karşı benzersiz NAS korumasını geliştirdik. Kaspersky Security for Storages, NetApp FPolicy entegrasyon¹ protokolünü ve patentli teknolojilerimizi kullanarak doğrudan şüpheli dosya varlıklarını tarayabilir ve paylaşılan klasörleri fidye yazılımlarına karşı koruyabilir.

Birlikte kusursuzca çalışabilmeleri için tasarlanan ve oluşturulan bileşenler kullanılarak sade bir mimari aracılığıyla benzersiz koruma ve hatalara karşı olağanüstü dayanıklılık sağlanır. Bu sayede kapatılmaya zorlandığında sürekli çalışma sağlamak için otomatik olarak yeniden başlatılan tutarlı ve dayanıklı bir çözüm elde edilir.

Kaspersky Security for Storage



¹ 14/951.970 sayılı ABD patenti: Kötü amaçlı veri şifreleme programlarının tespitine yönelik sistem ve yöntem

*FPolicy hakkında daha fazla bilgi: <https://library.netapp.com/ecmdocs/ECMP1120826/html/GUID-A7DBFCD5-4620-4423-8284-035BE31727C0.html>

Güvenlik çözümü avantajları

Fidye ve şifreleme yazılımlarına karşı benzersiz NAS koruması

Kaspersky Security for Storage, NetApp NAS depolarınızda fidye ve şifreleme yazılımlarının faaliyetlerini engelleyerek benzersiz güvenlik sağlar. NetApp'in FPolicy protokolü ve Kaspersky Lab'in patentli teknolojileri sayesinde, artık geçmişte olduğu gibi, fidye yazılımı faaliyetlerini yalnızca son kullanıcı tarafında değil doğrudan depolama tarafında da durdurmak mümkündür.

Her türlü dosya işlemi için gerçek zamanlı koruma

Kaspersky Security for Storage virüsleri, solucanları ve diğer kötü amaçlı nesnelere silerek gerçek zamanlı güvenlik sağlar. Kullanıcının dosyayı açıp değiştirmesinden veya bilgisayardan karşıya yüklemesinden bağımsız olarak veri deposunda tüm dosya düzeyindeki etkinlikler gerçek zamanlı olarak korunur.

Performans üzerinde minimum etkiye sahip güvenilir güvenlik çözümü

Kaspersky Lab'in en yeni kötü amaçlı yazılım önleme motoru, optimize tarama teknolojisi ve esnek muafiyet ayarları veri depolama altyapılarının performansı üzerinde olumsuz etki bırakmadan güvenliği artırmaya yardımcı olur.

Kullanımı kolay merkezi yönetim konsolu

Kaspersky Security for Storage, kullanım kolaylığı için tasarlanmıştır. Bildirimleri, güncellemeleri ve esnek raporlamayı içeren uzaktan kurulum, yapılandırma ve yönetim, tek bir birleşik konsol aracılığıyla gerçekleştirilir.

Muaf işlemler ve güvenilir bölgeler

"Güvenilir bölgeler" oluşturularak tarama performansı ayarlanabilir. Ayrıca veri yedeklemeleri gibi tanımlı dosya formatları ve süreçleri taramadan muaf tutulabilir.

Kötü amaçlı yazılımlara karşı koruma sağlayan proaktif teknolojiler

Kaspersky Lab'in en yeni kötü amaçlı yazılımdan koruma motoru, sezgisel analiz dahil olmak üzere gelişmiş teknikler kullanarak veri depolama alanları için kötü amaçlı yazılımlara karşı sıra dışı koruma sağlar.

Bulut destekli güvenlik

Kaspersky Security Network (KSN), dünya genelinde milyonlarca gönüllü katılımcıdan gerçek zamanlı olarak gelen siber güvenlik veri akışlarını işlemekle görevli karmaşık ve dağıtılmış bir altyapıdır. KSN, doğrudan Kaspersky Security for Storage çözümüyle iletişim kurar. Bu sayede bilinen ve bilinmeyen tehditleri ve sıfır gün açıklarını anında belirleyerek ve yanıt vererek en yüksek koruma düzeyini sağlar.

Esnek raporlama ve izleme

Yöneticiler, faaliyetleri grafik raporlar olarak izleyebilir veya Microsoft Windows ya da Kaspersky Security Center olay günlüklerini inceleyebilir. Entegre arama aracı, büyük hacimli günlüklerde hızlı aramalar için filtreleri destekler. Çok çeşitli olaylar için yönetici bildirimleri, mesajlaşma hizmeti veya e-posta olarak gönderilebilir ve SNMP aracılığıyla üçüncü taraf izleme çözümlerine iletilebilir.

FPolicy nedir?

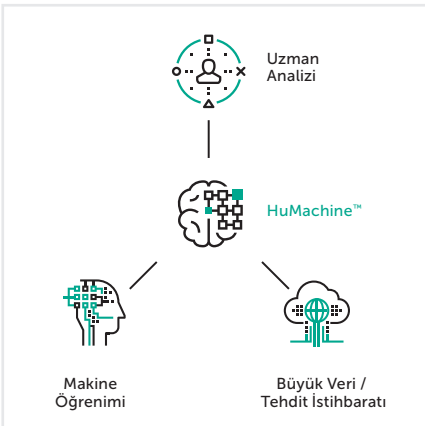
FPolicy, Kaspersky Security for Storage çözümünün dosya erişim izinlerini izlemesini ve belirlemesini sağlayan bir Data ONTAP altyapı bileşenidir.

Bir istemci, FPolicy yapılandırmasına dayalı olarak depolama sisteminden dosyaya eriştiğinde Kaspersky Security for Storage dosya erişimi hakkında bilgilendirilir. Bu özellik, depolama sisteminde oluşturulan veya erişilen dosyalar için kısıtlamaların belirlenmesini sağlar.

FPolicy, dosya türüne göre dosya işlemi izinlerini belirleyen dosya ilkelerinin oluşturulmasına izin verir. Örneğin, JPEG ve .MP3 dosyaları gibi belirli dosya türlerinin depolama sisteminde depolanmasını sınırlandırabilirsiniz.

FPolicy, depolama sisteminin oluşturma, açma, yeniden adlandırma ve silme gibi işlemler için bağımsız istemci sistemlerinden gelen istekleri nasıl işlediğini belirler.

FPolicy arabirimi, Uzak Prosedür Çağruları (RPC) teknolojisini kullanan bir Data ONTAP API (ONTAPI olarak adlandırılır) arabirimidir.



Kaspersky Lab
Kurumsal Güvenlik: www.kaspersky.com.tr/enterprise
Siber Tehditlerle İlgili Haberler: www.securelist.com
BT Güvenliğiyle İlgili Haberler: business.kaspersky.com.tr/

#truecybersecurity
#HuMachine

www.kaspersky.com.tr

© 2018 AO Kaspersky Lab. Tüm hakları saklıdır. Tescilli ticari markalar ve hizmet markaları ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.