

LYVE™ Mobile

HİZMET OLARAK SUNULAN LYVE MOBILE EDGE DEPOLAMA SİSTEMLERİ İLE TOPLU VERİLERİ TAŞIYIN.



Lyve Mobile Hizmetleri

Hareket Halindeyken Hassas Verileri Koruyun

Lyve Mobile, Edge verilerinin yayılımını ortadan kaldırmanın basit, etkili ve güvenli yoludur. Ortam veya uç nokta cihazı fark etmeksizin Lyve Mobile, herhangi bir hedef noktasına veri aktarımını hızlandırır ve bunu sağlamlaştırılmış sistemler, çevrimiçi/çevrimdışı kullanıcı yönetimi ve izinleri, Seagate Secure™ teknolojisi ve tamamlanmış projeler için devlet seviyesinde krypto silme işlemi sayesinde güvenli bir şekilde yapar.

Güvenlik Özellikleri

- ISO 27001:2013 ve SOC 2® sertifikalı
- Seagate Secure™ kendiliğinden şifrelemeli diskler
- AES 256-bit şifreleme/FIPS onaylı
- Askeri sınıf Pelican çanta
- Müdahaleye karşı dayanıklı, tamamen kapalı 6 yuvalı dizi
- Müdahaleye karşı dayanıklı vidalar/müdahaleyi belli eden çıkartma
- Kullanıcı tabanlı izinler (KMS) aracılığıyla cihaz dışı şifreleme anahtarları
- Devlet seviyesinde krypto silme işlemi



LYVE™ Mobile

HİZMET OLARAK SUNULAN LYVE MOBİLE EDGE DEPOLAMA SİSTEMLERİ İLE TOPLU VERİLERİ TAŞIYIN.



Her Daim Veri Koruma

Kendiliğinden Şifrelemeli Diskleri (SED) tanıyın.

Kendiliğinden şifrelemeli disk (SED), ilk defa 2009'da tanıtılan donanım tabanlı bir veri güvenlik önlemidir. O zamandan beri standardı, kurumsal depolamamızın temel bir bileşeni haline getirdik. Seagate Secure Kendiliğinden Şifrelemeli Diskler (SED), verilerinizi rahatça korur ve cihazların kullanımdan kaldırılmasını kolaylaştırır. Daha sıkı gereksinimlere sahip olanlar için ise gelişmiş devlet seviyesinde güvenlik sunuyoruz.

Seagate Secure Faydaları

TCG Güvenlik Modu	Çok sayıda kullanıcı, bağımsız olarak okumaya/yazmaya/kripto silmeye erişebilir.
Kullanıcı Verileri Kriptografik Silme Yöntemleri	Tüm kullanıcı verileri, disk ortamını depolamak/ almak için CM tarafından şifrelenir/deşifre edilir.
Revert-SP Yöntemi	TCG Revert-SP yöntemi, CM'yi tekrardan üretilmiş duruma (başlatılmamış) geçirir ve "fabrika varsayılanlarını geri yükleme" seçeneğine benzer.
Fiziksel Güvenlik	Müdahaleyi belli eden iki güvenlik etiketi, üst/alt kapağın çıkarılmasını önler.

Kendiliğinden Şifrelemeli Diskler (SED) ve Yazılım Şifrelemesi

Çoğu donanım tabanlı şifreleme teknolojisi gibi Kendiliğinden Şifrelemeli Diskler (SED) de alışlagelmiş yazılımlardan daha güçlü, verimli, güvenilir ve hızlı şifreleme imkanı sağlar. Kendiliğinden Şifrelemeli Disklerin (SED) faydalarına göz atın.

	Kendiliğinden Şifrelemeli Disk	Yazılım Şifrelemesi
Şifreleme Kullanılabilirliği	7/24, devre dışı bırakılmaz	Devre dışı bırakılabilir
Veri Şifreleme	Tamamen şifrelenmiş	Kısmi şifrelenebilir
Şifreleme Performansı	Kesintisiz hız/performans	Kaynak yoğun ve şifreleme seviyesiyle orantılı
Bilgisayar Performansına Etkisi	Ana bilgisayardan herhangi bir destek gerektirmez	Bilgisayar işlem kaynaklarını paylaşır
Güç Gereksinimleri	Düşük güç	Gerekli CPU kaynaklarıyla orantılı
Veri Güvenliği	Saldırılamaz	Hack saldırılarına karşı savunmasız
Ana Bilgisayar İşletim Sistemi Güvenlik Açığına Bağlılık	Bağımsız	Bağımlı
Şifreleme Anahtarı Güvenlik Açığı	Dışarıdan erişilemez	Parola güvenlik açığına bağlı
Şifreleme Anahtarı Gizliliği	Gizli kalır/diskten asla ayrılmaz/kurtarma seçeneği içermez	Parola güvenliğin açığına bağlıdır/yerleşik kurtarma mekanizmaları içerir
Şifreleme Anahtarı Oluşturma	Son derece rastgeledir	Bilgisayardaki şifreleme yazılımından oluşturulur

LYVE™ Mobile



HİZMET OLARAK SUNULAN LYVE MOBİLE EDGE DEPOLAMA SİSTEMLERİ İLE TOPLU VERİLERİ TAŞIYIN.

Göreve Hazır Üstün Depolama

Lyve Mobile cihazları ve Lyve Veri Taşıma Servisleri ile toplu miktarda veriyi haftalar içinde değil, birkaç günde aktarın.



Lyve Mobile Shuttle

Kapasite: 8 TB (2 x 4 TB SATA SSD), 16 TB (16 TB SATA HDD)

Arabirim: USB 3.1 Gen 2 Type C (DAS modu), 10 GbE Ethernet RJ45 (NAS modu), USB-C ile çalışır

Performans: Maks. 700 MB/sn (SATA SSD), Maks. 255 MB/sn (SATA HDD)

İşlemci: Dört Çekirdekli Intel Pentium 1,6 GHZ (2,56 GHZ Turbo)

Bellek: 4 GB

Ekrani: E-mürekkepli Dokunmatik Ekran, Önden Aydınlatmalı LED

NAS Modu Protokolleri: SMB/CIFS, NFS

Güvenlik: Seagate Secure™ Şifrelemesi

IP Derecelendirmesi: Bağlantı noktası IP67 olarak sınıflandırılmıştır ve toz ile nemi engellemek için bir kapağa ihtiyaç duymaz



Lyve Mobile Array

Kapasite (6 yuvalı dizi): HDD Exos® SAS: 60 TB, 96 TB | SSD Nytro® SAS: 46 TB, 92 TB | NVMe SSD Nytro®: 122 TB

Arabirim (DAS): Thunderbolt™ 3 (40 Gb/sn) veya USB 3.2 (10 Gb/sn) için 2x USB-C ve 1x Lyve USM (Yüksek performanslı PCIe® gen 3.0) Mobile Array PCIe Adaptörü için gereklidir. Rackmount Receiver seçeneğiyle birlikte SAS mevcuttur.

Performanslar: Lyve USM Maks. 6 GB/sn, Çift Bağlantı Noktası 12 GB/sn

Thunderbolt 3: Maks. 2,8 Gb/sn. USB 3.2: Maks. 620 MB/sn

Ağ Arabirimleri (SAN): Lyve Mobile Rackmount Receiver ile iSCSI

Güvenlik: Depolama: Kendiliğinden şifrelemeli diskler (SED), AES-256 bit şifreleme, Çevrimiçi/çevrimdışı kullanıcı yönetimi

Secure Erase: Devlet seviyesinde kriptosilme işlemi



Lyve Mobile Rackmount Receiver

Lyve Mobile Array'in standart 19 inç rafta kullanımı içindir. 1 veya 2 Lyve Mobile Array ile İşlevsel

Arabirimler: 2 adet RJ45 1/10G bakır (4 adet SFP+ 10/25G optik) ya da Fibre Channel (2 adet SFP+ 16/32G optik). SFP+ alıcı verici, Rackmount Receiver'a dahildir

Tümleşik yedekli güç kaynakları; Güç girişi 100-240 VAC, 50-60 Hz, maks. 380 W

Sürüme bağlı, sahada değiştirilebilir arabirim kartları.

4U (Yükseklik 7 inç/177,8 mm | Genişlik 19 inç/482,6 mm | Derinlik 24,5 inç/624,84 mm)



Lyve Mobile PCIe Adapter

2 SFF-8644 bağlantı noktası üzerinden NVMe benzeri depolama sağlar Lyve Mobile Mount ile sorunsuz bir şekilde entegre olur

LYVE™ Mobile

HİZMET OLARAK SUNULAN LYVE MOBİLE EDGE DEPOLAMA SİSTEMLERİ İLE TOPLU VERİLERİ TAŞIYIN.



Göreve Hazır Üstün Depolama

Lyve Mobile cihazları ve Lyve Veri Taşıma Servisleri ile toplu miktarda veriyi haftalar içinde değil, birkaç günde aktarın.



Lyve Mobile Mount

V1: Kenar veya araç uygulamaları için fişkür çerçevesi

Ürün Boyutları: Yükseklik 7,76 inç/197 mm | Genişlik 9,6 inç/244 mm | Derinlik 21,54 inç/547 mm | Ağırlık: 11,7 kg

Ön Yükleyici (Sürüm 2): Lyve Mobile Array'in yatay yükleme ve ön kablo erişimi özelliklerine sahip Lyve Mobile Mount'un hafif sürümüdür.

Ürün Boyutları (Kapak kapalıyken): Yükseklik 175 mm | Genişlik 220 mm | Derinlik 549 mm | Ağırlık: 5,6 kg



Lyve Mobile Array Shipper

Boyutlar: Y x G x D: 302 mm/11,89 inç x 500 mm/19,69 inç x 631 mm/24,84 inç

Fiziksel Taşıma: Pelican çanta, Müdahaleye dayanıklı vidalar ve müdahaleyi belli eden çıkartmalar

Güvenlik: MIL-STD-810F; DEF STAN 81-41 Bölüm 3/4; IP6X Kategori 2 ve IPx7



Lyve Mobile Kilidi

Boyutlar: Y x G x D: 34mm x 115mm x 82 mm
1,34" x 4,53" x 3,23"

Güvenlik: Yerel bir ağa erişmeden ve veri merkezi güvenliğini tehlikeye atmadan Lyve Mobile Array'inizin kilidini açın.



Lyve Mobile Link

Shared Storage: Lyve Mobile Array'e yerel bağlantınız üzerinde SMB veya FNS erişimi

Boyutlar: Y x G x D: 240 mm x 143 mm x 267 mm

Performans: 3 GB/sn'ye kadar performans

Güvenlik: Yerel bir ağa erişmeden ve veri merkezi güvenliğini tehlikeye atmadan Lyve Mobile Array'inizin kilidini açın.

Bağlanabilirlik: 1 x 10 GbE bağlantı noktası (RJ45).
2 x 100/50/40/25/10 GbE bağlantı noktaları (QSFP56).

Lyve Veri Transferi Hizmetleri aracılığıyla lyve.seagate.com adresinde satışta.

© 2023 Seagate Technology LLC. Tüm hakları saklıdır. Seagate, Seagate Technology ve Spiral logosu, Seagate Technology LLC'nin ABD'deki ve/veya diğer ülkelerdeki tescilli ticari markalarıdır. Lyve ve Seagate Recovery Services, Seagate Technology LLC'nin veya bağlı şirketlerinden birinin ABD'de ve/veya diğer ülkelerde ticari markaları ya da tescilli ticari markalarıdır. Diğer tüm ticari markalar ya da tescilli ticari markalar ilgili sahiplerine aittir. Seagate donanımının veya yazılımının ihracatı veya yeniden ihracatı, ABD Ticaret Bakanlığının Endüstri ve Güvenlik Dairesi tarafından düzenlenebilir (daha ayrıntılı bilgiler için www.bis.doc.gov adresini ziyaret edin) ve ABD dışında kullanımı ve ithalatı kontrollü olabilir. Seagate'in, sunduğu ürün tekliflerini veya teknik özelliklerini önceden haber vermeksizin değiştirme hakkı saklıdır. SC873.4-2311TR