▶ KASPERSKY SECURITY FOR STORAGE

Nagy teljesítményű védelem az EMC, NetApp és Hitachi tárhelyekhez

ÁTTEKINTÉS

A katasztrófákat előidézni képes kártékony programok a modern hálózatokat kihasználva hihetetlen sebességgel képesek elterjedni egy vállalaton belül. Ebben az egyre több fenyegetést jelentő környezetben egyetlen, véletlenül a tárhelyre helyezett fertőzött fájl is azonnali kockázatnak teheti ki a hálózat összes csomópontját.

A Kaspersky Security for Storage robusztus, nagy teljesítményű, méretezhető védelmet biztosít az EMC Isilon™, Celerra, VNX™, NetApp, Hitachi és IBM tárolórendszereken tárolt értékes és érzékeny vállalati adatok számára.

- Valós idejű védelem EMC, NetApp, Hitachi és IBM rendszerekhez
- A CAVA agent, RPC és ICAP protokollokat támogatja
- Támogatja a kritikus rendszerterületek ellenőrzésére kialakított feladatokat
- Rugalmas keresési konfigurálás
- Méretezhetőség és hibatolerancia
- A rendszererőforrások rugalmas felhasználása
- Terminálkiszolgáló-védelem
- Kiszolgálófürtök támogatása
- Tanúsított kompatibilitás a VMware alkalmazásokkal
- iSwift és iChecker vírus-ellenőrzési optimalizálást tartalmaz
- Kaspersky Security Centerrel történő vezérlés
- Az alkalmazás teljesítményére vonatkozó jelentések készítése
- Támogatja az SNMP/MOM hálózatmenedzsment protokollokat

FŐBB JELLEMZŐK

HATÉKONY, VALÓS IDEJŰ KÁRTÉKONY PROGRAMOK ELLENI VÉDELEM

„Folyamatosan működő”, proaktív védelem a hálózati tárolóeszközök (NAS) számára. A Kaspersky hatékony kártékony programok elleni programja az összes elindított vagy módosított fájlt ellenőrzi a vírusok, férgek és trójai programok minden formáját keresve. A fejlett heurisztikus elemzés az új és ismeretlen fenyegetéseket is képes azonosítani.

OPTIMALIZÁLT TELJESÍTMÉNY

Az optimalizált keresési technológiával és a rugalmas kivételkezelési beállításokkal működő, nagy teljesítményű ellenőrzés maximális védelmet biztosít, miközben csak minimálisan csökkenti a rendszer teljesítményét.

MEGBÍZHATÓ

A kivételes hibatoleranciát a tökéletes együttműködés jegyében megtervezett és megépített, egységes komponensek architektúrájával sikerült elérni. Ennek eredményeképpen egy stabil, ugyanakkor rugalmas megoldás jött létre, amely a kényszerített leállítás esetén is automatikusan újraindul, ezzel biztosítva megbízható és folyamatos védelmet.

EGYSZERŰ ADMINISZTRÁCIÓ

A kiszolgálók telepítése távolról történik, a védelem az első pillanattól kezdve él, nincs szükség újraindításra, az adminisztráció pedig egy egyszerű, intuitív központi konzol, a Kaspersky Security Center segítségével történik, ahonnan egyéb Kaspersky biztonsági megoldások is vezérelhetők.

TULAJDONSÁGOK

FOLYAMATOSAN MŰKÖDŐ, PROAKTÍV VÉDELEM
A Kaspersky a fenyegetések világhírű szakértői segítségével kifejlesztett piacvezető, kártékony programok elleni keresőmotorja az intelligens technológiák segítségével proaktív védelmet biztosít a jövőbeli és potenciális fenyegetések ellen.

AUTOMATIKUS FRISSÍTÉSEK
A kártékony programokat tartalmazó adatbázisok automatikusan, az ellenőrzés megszakítása nélkül frissülnek, ezzel biztosítva folyamatos védelmet, illetve ezzel minimalizálva a rendszergazda munkáját.

KIVÉTELT JELENTŐ FOLYAMATOK ÉS MEGBÍZHATÓ ZÓNÁK
Az ellenőrzés teljesítménye „megbízható zónák" segítségével finomhangolható, a fájlformátumok és folyamatok, pl. biztonsági adatmentés meghatározásával pedig kivételek adhatók hozzá az ellenőrzéshez.

OBJEKTUM-ELLENŐRZÉS AUTOMATIKUS INDÍTÁSA
A kiszolgálók nagyobb fokú biztonsága érdekében automatikusan indított fájlellenőrzések és operációs rendszert érintő ellenőrzések futtathatók, ezzel elkerülve, hogy a kártékony programok a rendszer indításakor töltődjenek be.

RUGALMAS ELLENŐRZÉS AZ OPTIMALIZÁLT TELJESÍTMÉNY ÉRDEKÉBEN
Lecsökkenti az ellenőrzés és a konfigurálás idejét, elősegíti a terhelés kiegyenlítését, ezzel segít optimális kiszolgálóteljesítményt elérni. A rendszergazda az ellenőrizni kívánt fájltípusok és területek meghatározásával szabályozhatja az ellenőrzési tevékenység mélységét, hatókörét és ütemezését. Az igény szerinti ellenőrzés alacsony kiszolgálóterheltségi időszakokra ütemezhető.

VÉDI A HSM ÉS DAS RENDSZEREKET
A hierarchikus tárkezelő (HSM) rendszerek hatékony védelme érdekében az offline ellenőrzési módokat is támogatja. A közvetlenül csatlakoztatott tároló (DAS) védelme pedig az olcsó tárolási megoldások használatát népszerűsíti.

TÁMOGATÁS MINDEN FŐ PROTOKOLLHOZ
A Kaspersky Security for Storage támogatja a különböző tárolórendszerekben használt fő protokollokat: CAVA agent, RPC és ICAP.

VIRTUÁLIS RENDSZEREK ÉS TERMINÁLKISZOLGÁLÓK VÉDELME
A rugalmas védelem a Hyper-V és VMware virtuális környezetekben futtatott virtuális (vendég) operációs rendszerek, továbbá a Microsoft és Citrix terminál infrastruktúrák védelmét foglalja magába.

ADMINISZTRÁCIÓ

CENTRALIZÁLT TELEPÍTÉS ÉS MENEDZSMENT
A távoli telepítés, a konfiguráció és az adminisztráció, ideértve a jelentéseket is, továbbá a frissítések és a rugalmas jelentéskészítés mind az intuitív Kaspersky Security Centeren keresztül történik. Amennyiben a rendszergazda azt preferálja, parancssorral történő vezérlés is használható.

A RENDSZERGAZDA PRIVILÉGIUMOK KEZELÉSE
Az egyes kiszolgálók rendszergazdáihoz különböző privilégiumszintek társíthatók, ami lehetővé teszi a különböző vállalati IT-biztonsági irányelveknek való megfelelést.

RUGALMAS JELENTÉSKÉSZÍTÉSI LEHETŐSÉGEK
A jelentés grafikus formában is elkészíthető, de a Microsoft Windows® vagy a Kaspersky Security Center eseménynaplóiban is megtekinthető. A keresőeszközök és szűrést biztosító eszközök segítségével még a legnagyobb naplókban is könnyedén megtalálhatja a keresett adatokat.

RENDSZERKÖVETELMÉNYEK

HARDVER:
- ×86-kompatibilis rendszerek egy- vagy többprocesszoros konfigurációban
- ×86-64-kompatibilis rendszerek egy- vagy többprocesszoros konfigurációban

LEMEZTERÜLET:
- Az alkalmazás összes összetevőjének telepítéséhez: 70 MB
- A karanténban vagy a biztonsági mentésben lévő objektumok tárolásához: 400 MB (javasolt)
- Naplók tárolásához: 1 GB (javasolt)
- Adatbázisok tárolásához: 2GB (javasolt)

MINIMÁLIS KONFIGURÁCIÓ:
- Processzor – 1 mag; 1,4 GHz-es feldolgozási sebesség
- Memória: 1 GB
- 4 GB szabad lemezterület

JAVASOLT KONFIGURÁCIÓ:
- Processzor – 4 mag; 2,4 GHz-es feldolgozási sebesség
- Memória: 2 GB
- 4 GB szabad lemezterület

SZOFTVER:
- Microsoft Windows Server 2003/2003 R2 ×86/×64 Standard/ Enterprise Edition
- Microsoft Windows Server 2008/2008 R2 ×86/×64 Standard/Enterprise/Datacenter Edition (Core móddal)
- Microsoft Windows Server 2012/20012 R2 Essentials/ Standard/Foundation/Datacenter (Core móddal)
- Microsoft Windows Hyper-V Server 2008 R2
- Microsoft Windows Hyper-V Server 2012/2012 R2

KISZOLGÁLÓK:
- Windows 2003 Server rendszeren alapuló Microsoft terminálszolgáltatások;
- Windows 2008 Server rendszeren alapuló Microsoft terminálszolgáltatások;
- Windows 2012/ 2012 R2 Server rendszeren alapuló Microsoft terminálszolgáltatások;
- Citrix Presentation Server 4.0, 4.5;
- Citrix XenApp 4.5, 5.0, 6.0, 6.5;
- Citrix XenDesktop 7.0, 7.1, 7.5

TÁRHELY PLATFORMOK:
EMC Celerra/VNX tárhely:
- EMC DART 6.0.36 vagy újabb;
- Celerra Antivirus Agent (CAVA) 4.5.2.3 vagy újabb.

Az EMC Isilon tárolóhely követelményei:
- EMC Isilon OneFS.

A NetApp tárhely követelményei:
- Data ONTAP 7.x и Data ONTAP 8.x 7 üzemmódos rendszerben;
- Data ONTAP 8.2.1 vagy újabb fürt üzemmód rendszerben.

Az IBM tárolóhelyek követelményei:
- IBM System Storage, N sorozat.

KS-Storage/2. verzió/2015. január/Globális