

GravityZone Full Disk Encryption

Komplexná ochrana dát a dodržiavanie predpisov

Dáta sú často považované za najdôležitejšie aktívum digitálnej ekonomiky. Zamestnanci, ktorí počas služobných ciest alebo dochádzania do práce nosia notebooky s citlivými firemnými informáciami, sú vystavení riziku straty alebo krádeže. Ak nemožno stratené mobilné zariadenie nahradiť s minimálnymi nákladmi, môžu stratené dáta znamenať stratu zákazníkov, poškodenú povesť alebo významné finančné dôsledky.

GravityZone Full Disk Encryption je voliteľný doplnok integrovanej bezpečnostnej platformy Bitdefender GravityZone. Naše oceňované riešenie zjednocuje zabezpečenie, prevenciu, detekciu, reakciu a služby pre všetky koncové body, siete, e-mail a cloudové platformy. Šifrovanie pevných diskov v mobilných koncových bodoch pomocou nástroja GravityZone Full Disk Encryption, znižuje hrozbu krádeže dát a zjednodušuje a zefektívňuje dodržiavanie predpisov, ako sú GDPR, HIPAA a PCI DSS.

Hlavné výhody

- Používa osvedčené natívne šifrovanie pre Windows (BitLocker) a Mac (FileVault), ktoré vám pomôže vyhnúť sa problémom s výkonom, nie je potreba žiadny nový agent.
- Poskytuje centrálnu správu a obnovu kľúčov, ktoré pomáhajú chrániť pred neoprávneným prístupom k dátam, prostredníctvom vynútenia overovania pred spustením systému.
- Nasadenie je jednoduché a intuitívne a nevyžaduje ďalšie konzoly pre správu, správu šifrovania z rovnakého cloudu ani lokálnu konzolu GravityZone, používanú na ochranu koncových bodov.
- Zabraňuje čítaniu akýchkoľvek dát z pevného disku pomocou vynútenia overovania pred spustením systému, čím zaručuje bezpečné prostredie odolné proti neoprávnenej manipulácii mimo operačného systému ako dôveryhodnú vrstvu overovania.
- Generuje správy špecifické pre šifrovanie, ktoré pomáhajú organizáciám splniť požiadavky na zabezpečenie súladu s legislatívou.

Natívne, overené šifrovanie

GravityZone Full Disk Encryption využíva šifrovacie mechanizmy poskytované systémami Windows (BitLocker) a Mac (FileVault) a využíva natívne šifrovanie zariadenia, aby bola zaistená kompatibilita a výkon. Nie je potrebné nasadzovať žiadneho ďalšieho agenta ani inštalovať server pre správu kľúčov.

Jednoduché nasadenie

Použitie existujúcej infraštruktúry zabezpečenia koncových bodov (konzola GravityZone) k správe doplnku šifrovania celého disku, umožňuje rýchle a bezproblémové nasadenie. Po aktivácii modulu pre správu šifrovania v existujúcej konzole je možné nasadenie šifrovania na koncových bodoch iniciovať centrálna a plne ho tak spravovať.

Prehľadne

GravityZone Full Disk Encryption znižuje riziko krádeže dát a zároveň zjednodušuje zabezpečenie a dodržiavanie predpisov, ako sú GDPR, HIPAA, PCI DSS a ďalšie. Úplným šifrovaním pevných diskov mobilných koncových bodov sa môžete vyhnúť rizikám a úspešne splniť požiadavky na dodržiavanie právnych predpisov.

Hlavné výhody

- Pomáha vám vyhnúť sa riziku a úspešne preukázať dodržiavanie predpisov tým, že plne zašifruje pevné disky vašich mobilných koncových bodov - z rovnakej cloudovej alebo lokálnej konzoly, ktorú používate pre ochranu koncových bodov.
- Zjednodušuje nasadenie šifrovania celého disku na koncových bodoch a správu alebo obnovenie kľúčov z konzoly.
- Chráni firemné dáta pred náhodnou stratou alebo krádežou - zabraňuje verejnému odhaleniu, vysokým pokutám a právnym dôsledkom.
- Zaisťuje súlad s predpismi (HIPAA, PCI DSS, GDPR) v oblasti šifrovania ukladaných dát.

"Vďaka úplnému šifrovaniu disku je možné šifrovacie kľúče Bitlocker ľahko spravovať z konzoly GravityZone. Vzhľadom k tomu, že ľudia počas pandémie COVID-19 pracujú z domu, je pre nás veľmi užitočné, že môžeme vzdialene spravovať blokovanie a odblokovanie šifrovaných zariadení. GravityZone poskytuje dôležitú vrstvu ochrany a zabezpečenie vlastných dát a duševného vlastníctva našich klientov, uložených na našich pracovných staniciach."

Mathieu Barré,
IT Manager, Mews Partners

RISK ANALYTICS AND HARDENING

- ENDPOINT RISK ANALYTICS
- PATCH MANAGEMENT
- FULL-DISK ENCRYPTION
- THREAT PROTECTION
- APPLICATION CONTROL
- DEVICE CONTROL

PREVENTION

- EXPLOIT DEFENCE
- FILELESS ATTACK DEFENSE
- LOCAL & CLOUD MACHINE LEARNING
- EMAIL SECURITY
- MALICIOUS PROCESS MONITORING
- TUNABLE MACHINE LEARNING
- NETWORK ATTACK DEFENSE
- FIREWALL
- AUTOMATIC SANDBOX ANALYSIS
- AUTOMATIC DISINFECTION & REMOVAL

DETECTION AND RESPONSE

- THREAT & ANOMALY ANALYTICS & VISUALIZATION
- ANOMALY DETECTION
- MITRE EVENT TAGGING
- ROOT CAUSE ANALYSIS
- INCIDENT DETECTION AND INVESTIGATION
- MANUAL SANDBOX INVESTIGATION
- REMOTE COMMAND SHELL
- NETWORK THREAT ANALYTICS NTSA*

REPORTING AND INTEGRATION

- DASHBOARDS & REPORTS
- NOTIFICATIONS
- SIEM INTEGRATION
- API SUPPORT
- MANAGED EDR*
- MDR*

* ADD-ON