

GravityZone Security for Servers

Pokročilé řešení zabezpečení cloudových zátěží navržené tak, aby chránilo vaše cloudové provozní zátěže a zároveň umožňovalo modernizaci IT

S tím, jak organizace pokračují v optimalizaci kritických pracovních zátěží - některé si nechávají v lokálních prostředích, jiné přesouvají do cloudu - roste v takových hybridních, multicloudových prostředích komplexnost zabezpečení. V důsledku toho mají organizace často problémy s dokonalým přehledem a správou svých pracovních zátěží v celém prostředí, mají problémy s návratností investic do infrastruktury a cloudu, a s nainstalovanými staršími bezpečnostními nástroji trpí slabým výkonem aplikací a negativní uživatelskou zkušeností.

GravityZone Security for Servers je vrstvené řešení Nex-Gen, které je vytvořeno tak, aby poskytovalo přehled a zabezpečovalo pracovní zátěže za běhu. Díky ukotvení v platformě GravityZone poskytuje jednotný a úplný přehled o celé infrastruktuře, o všech virtuálních počítačích, kontejnerech, koncových bodech, operačních systémech a pracovních zátěžích. Efektivní architektura a patentované bezpečnostní algoritmy zajišťují minimální dopad na infrastrukturní zdroje, což umožňuje vyšší hustotu virtualizace a snižuje náklady na infrastrukturu. Díky minimální latenci zaváděné při spouštění systému, a odezvě aplikací, poskytuje GravityZone rychlejší výkon aplikací, což umožňuje vyšší uživatelský komfort.

GravityZone Security for Servers nabízí také rozšířené možnosti detekce a reakce (XDR). XDR monitoruje širokou škálu fyzických a virtuálních zdrojů, připojených zařízení, cloudových platforem a pracovních zátěží. Cloudový senzor shromažďuje a zpracovává informace o změnách konfigurace a aktivitě uživatelů, a v průběhu času je koreluje s různými výstrahami. Poskytuje hlubší kontext prostřednictvím automatizovaného shromažďování důkazů a analýzy příčin napříč koncovými body, což umožňuje rychlé třídění incidentů a rychlé zastavení útoků prostřednictvím automatizované a řízené reakce.

Moderní přístup k Workload Security

- **Sjednocení přehledu o všech pracovních zátěžích v jakémkoli virtualizovaném a cloudovém prostředí** - Eliminace přidávání dalších řešení a sjednocení zabezpečení pomocí platformy GravityZone. Kompatibilní s libovolným hypervizorem, všemi linuxovými distribucemi a nejoblíbenějšími poskytovateli cloudových služeb. Získejte ucelený pohled na virtuální počítače, kontejnery, koncové body a pracovní zátěže v jakémkoli prostředí.

Přehledně

<g/k↑nOdcZ`HZXj g↑n[dgHZgkZgh`Z` eā/! [dgh dk `cZo k`ha !k XZkghik ` Z Zc ` oWVoeZ Zc `Xaj Ydk `o i Z`cdk ` \ZcZg/XZ#?Z`cVkg Zcd`iV`!VW`iedb d] ad` dgVc`bVX b `Ydh]cdj i`X a `b dYZg: bVXZ`k` V`e `Zi `Xaj Yj !V`o gkZ `oVX] dkVi`Z`X] ` WoeZ cdhi V`c g` n`cV`oWVoeZ Zc ` egVXdkc X] `o i `cVe `V` dj `da` `c[g/hig `ij gij #

Hlavní výhody

OwVoeZ Zc `<g/k↑nOdcZ`[dgHZgkZgh! knikd Zc `egV`oWVoeZ Zc `egVXdkc X] `o i k`b dYZg: X] `k`ij VabdkVc X] `egthi ZY X] #

- Zobrazení, kontrola a správa zabezpečení všech pracovních zátěží v jakémkoli virtualizovaném nebo cloudovém prostředí pomocí jedné centrální platformy
- Zvýšení výkonu aplikací až o 36%* a zlepšení zákaznické zkušenosti
- Snižování nákladů na infrastrukturu díky efektivní architektuře a patentovaným bezpečnostním algoritmům, zvýšení hustoty virtuálních počítačů až o 55%*
- Bezproblémová integrace s jakýmkoli prostředím díky univerzální kompatibilitě nezávislá na platformě a operačním systému, kompatibilní se všemi linuxovými distribucemi, bez nutnosti vlastní integrace

"Od přechodu na Bitdefender trávíme přibližně o 25 procent méně času implementací a každodenními administrativními úkoly. Úzká integrace produktu Bitdefender se systémy VMware, Windows a Linux mi poskytuje centralizovaný přehled, aniž bych musel přecházet mezi různými konzolami."

Johnny Kwine,
Data Center Operations Manager,
Pronto Software

- **Snížení nákladů na infrastrukturu a zvýšení návratnosti investic** - Starší platformy ochrany koncových bodů, původně určené pro fyzickou infrastrukturu jsou pro dnešní moderní virtualizovaná prostředí nevhodné. Nejsou dostatečně účinné při nasazení, představují velkou zátěž pro zdroje a často jsou neúčinné proti pokročilým cíleným útokům. Moderní architektura a patentovaná bezpečnostní technologie GravityZone Security for Servers minimalizuje dopad na infrastrukturní zdroje, což umožňuje vyšší využití infrastruktury a snížení nákladů na ni.
- **Zlepšení výkonu aplikací a zvýšení uživatelského komfortu** - GravityZone Security for Servers využívá méně hostitelských zdrojů, což přináší minimální zpoždění při spuštění a odezvě aplikací. V porovnání s jinými dodavateli běží aplikace, které jsou spuštěny na infrastruktuře chráněné systémem GravityZone, o 36%* rychleji, což zvyšuje výkon a komfort koncových uživatelů.

Hlavní výhody

- **Analýza rizik koncových bodů (ERA)** - identifikace, hodnocení a náprava chybných konfigurací na základě nastavení zásad
- **Sandbox Analyzer** - ochrana před neznámými hrozbami pomocí automatické, hlubkové analýzy podezřelých souborů
- **Ransomware Mitigation** – odhalte neobvyklé způsoby šifrování a zabraňte ransomwaru, aby se dostal k vašim datům
- **Řízení obsahu** - vynucování organizačních zásad pro povolený provoz, přístup k webu, ochranu dat a řízení aplikací
- **Advanced Anti-Exploit** - Díky strojovému učení proaktivně zastavuje útoky typu zero-day, prováděné prostřednictvím úhybných exploitů v reálném čase, zmírňuje možné poškození paměti
- **Advanced Threat Control** - Získejte další bezpečnostní vrstvu pro sledování podezřelého chování v reálném čase, která umožní bezpečnostním týmům rychlé vyšetřování

