

Bitdefender GravityZone Ultra Suite

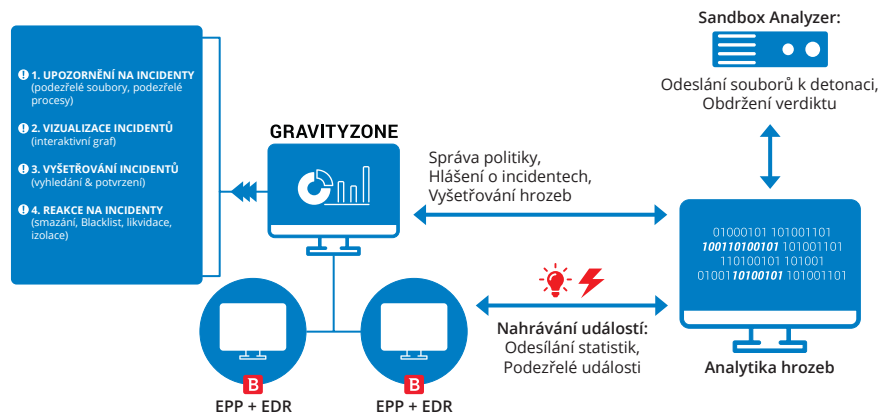
Odhalte a zastavte těžko polapitelné hrozby s hbitostí a přesností

GravityZone Ultra s Endpoint Security XDR vyniká tam, kde jsou čistě EDR produkty příliš hlučné a složité. Hladce blokuje, rozpoznává a reaguje na propracované útoky, které obcházejí tradiční anti-malware. V jediné, sjednocené bezpečnostní sadě, GravityZone Ultra poskytuje:

- Snížení plochy útoku (prostřednictvím firewallu, řízení aplikací, řízení obsahu a správy oprav).
- Ochranu dat (přes šifrování celého disku).
- Detekci a zničení malwaru ještě před spuštěním (přes nastavitelné strojové učení, inspekci procesů v reálném čase a sand boxovou analýzu).
- Automatizovanou detekci, snadné vyšetření a nápravu na místě pomocí nově vydaného záznamníku událostí koncového bodu a analýzy hrozeb v Endpoint Security XDR.

Výsledkem je hladké předcházení hrozbám, přesné rozpoznání problému a inteligentní odezva, minimalizující vystavení se infekci a blokuující trhliny.

Jako integrovaná sada pro ochranu koncových bodů, GravityZone Ultra zaručuje stálou úroveň ochrany celému IT prostředí, takže útočníci nenajdou žádné nedostatečně chráněné koncové body, které by mohli zneužít jako výchozí body pro škodlivou činnost proti organizaci. GravityZone Ultra se opírá o jednoduchou integrovanou architekturu s centralizovaným řízením jak pro koncové body, tak pro datová centra. Umožňuje společně rychlé nasazení řešení ochrany koncových bodů, jejich správa po zavedení nevyžaduje tolik úsilí.



Obrázek 1. Bitdefender XDR: Prevence, detekce a reakce v jednom programu, spravovaném konzolí GravityZone

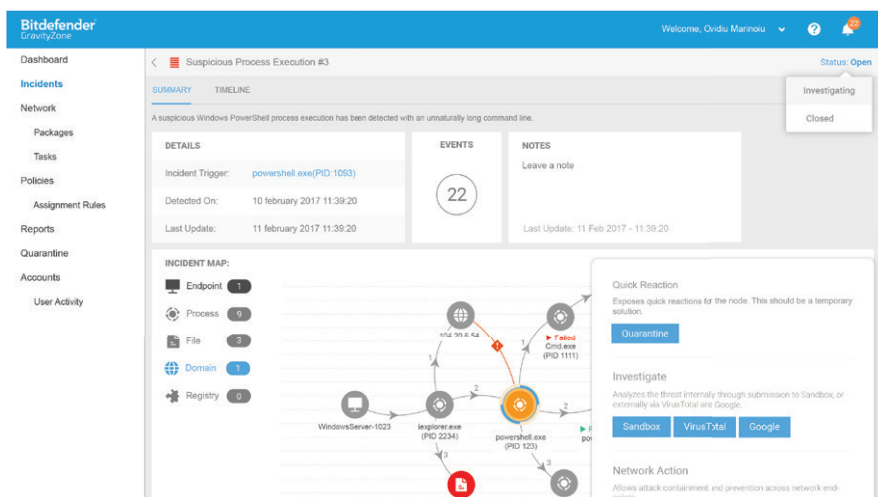
Snadné EDR

S jasnou viditelností na ukazatele hrozby (IOC), s vyšetřením hrozeb na jedno kliknutí a odezvou reakce při problémech, GravityZone Ultra snižuje požadavky na zdroje a dovednosti bezpečnostních týmů. Nový záznamník údajů o koncových bodech je skvělým doplňkem vrstvy ochrany zabezpečení a provádí rozsáhlý záznam systémových aktivit (vytváření souborů & procesů, instalace programů, načítání modulů, změn v registru, síťových připojení apod.), aby pomohl při celopodnikové vizualizaci řetězce událostí zapojených do útoku. Modul pro analýzu hrozeb pracuje v cloudu a neustále kontroluje chování systémových aktivit a vytváří seznam priorit pro další vyšetřování a odezvu.

Hlavní výhody

Vyvinutý daleko za běžné funkce EEP, Endpoint Security XDR poskytuje bezpečnostní analytiky a týmy reagující na problémy společně s nástroji, které potřebují k analýze podezřelých aktivit, k vyšetření a odpovídající reakci na pokročilé hrozby:

- Viditelnost koncového bodu v reálném čase.
- Odhalení podezřelých aktivit.
- Vyšetření na jedno kliknutí.
- Třídění výstrah podle naléhavosti a vizualizace analýzy hrozeb.
- Sledování aktivních útoků a postranních pohybů.
- Rychlá odezva.
- Snížení prodlev pomocí rychlého řešení, zamezení šíření a opravy.



Obrázek 2. Stránka Podrobnosti o incidentech poskytuje jasný přehled o „Dosahu výbuchu“ při incidentu. Provozovatel může snadno získat podpůrné důkazy a reagovat.

Zvyšte bezpečnostní optiku

Vyvarujte se přetížení z nadměrných upozornění

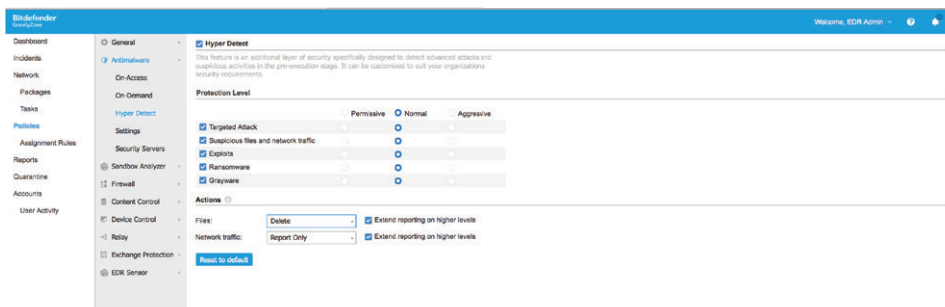
SK ruční analýze a vyřešení jsou uváděny pouze relevantní, související a závažné události. Šum a nadbytečné informace jsou udržovány na minimu, protože převážná většina útoků a pokročilých útoků je zablokována ve fázi před nebo při spuštění. Těžko polapitelné hrozby, včetně bezsouborového malwaru, exploitů, ransomwaru a obfuskovaného malwaru, jsou neutralizovány pomocí vysoce výkonných vrstvených technologií prevence pro koncové body nové generace a kontroly procesů založené na bázi chování při spuštění. Automatická odezva a oprava eliminují nutnost lidského zásahu v blokování útoků.

Dokonale přesná detekce umožňuje bezpečnostnímu personálu zaměřit se pouze na skutečné incidenty a hrozby:

- Minimalizujte šum a rozptylování od falešných poplachů
- Snižte množství incidentů pomocí účinné prevence hrozeb
- Eliminujte ruční nápravu blokováných útoků s automatickou nápravou a opravou

Chytrá odezva znamená rozvinutou prevenci

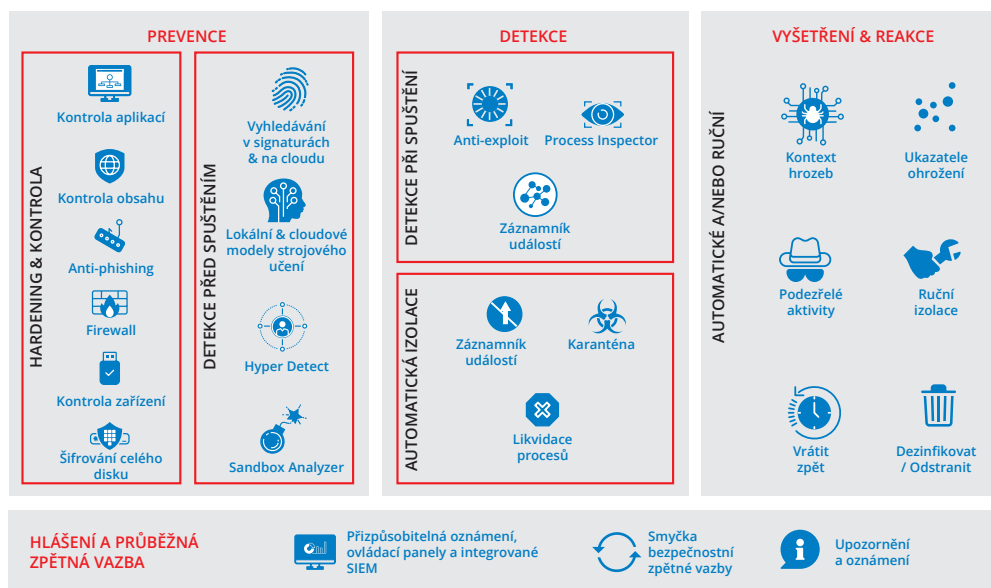
Protože GravityZone Ultra je integrované řešení na bázi prevence-detekce-reakce, umožňuje rychlou odezvu a obnovení koncových bodů na úroveň „ještě lepší, než předtím“. S využitím informací o hrozbách nashromážděných z koncových bodů během šetření, jediné rozhraní poskytuje nástroje pro okamžité přizpůsobení zásad a ošetření zranitelností pro předcházení budoucím incidentům, a zvyšuje tak bezpečnost vašeho prostředí.



Ucelená bezpečnostní platforma pro sledování koncových bodů v jediném agentu a konzoli

GravityZone Ultra zahrnuje veškeré ztvrzené řízení prevence nové generace zahrnuté v Endpoint Security HD a GravityZone Elite suite:

- Minimalizujte vystavení se hrozbám pomocí silné prevence.
- Detekce na bázi strojového učení a chování blokuje neznámé hrozby před nebo při spuštění.
- Odhalte a blokujte skriptový, bezsouborový, obfuskovaný a custom malware pomocí automatické nápravy.
- Ochrana paměti pro předcházení exploitům.
- Snižte plochu útoku zapnutím ovládnutí bezpečnosti IT.
- Zabudovaný klient firewall, kontrola zařízení, filtrování webového obsahu, kontrola aplikací, správa patchů a další.



Obrázek 3. Bitdefender XDR: Ucelená bezpečnostní platforma pro sledování koncových bodů.

Ochrana datového centra

Plně zabudovaný v Bitdefender Endpoint Security XDR, komponent Ochrana datového centra GravityZone Elite suite je zabezpečením pro virtualizovaná prostředí (SVE). Je tím nejpokročilejším řešením zabezpečení virtualizovaných datových center na trhu pro virtuální stroje, optimalizující nejen míru konsolidace, ale také provozní náklady. GravityZone SVE je řešením pro podniky, které unese i ta největší datová centra. Integrace do výrobního prostředí je snadná a přínosů této technologie mohou využívat virtuální prostředí všech velikostí.

Hlavní výhody



Bitdefender

Univerzální kompatibilita

Kompatibilní se všemi předními hypervizorními platformami (VMware ESXi, Microsoft Hyper-V, Citrix Xen, Red Hat KVM, a Nutanix AHV) a s Windows i Linuxem jako hostujícími operačními systémy.

Neomezená lineární škálovatelnost

Můžete využít několika SVA pro zvýšení kapacity skenování s růstem datového centra a tvorbou nových VM. Jakmile existující SVA dosáhne určitého prahu zatížení, můžete nasadit nové a přizpůsobovat růst. Dalším přínosem při nasazení několika SVA je zvýšená odolnost a sdílení zátěže: zátěž při selhání/přetížení SVA může převzít jiný aktivní nebo méně zatížený SVA.

Vrstvená obrana nové generace

GravityZone Security pro virtualizovaná prostředí zahrnuje všechny klíčové úrovně zabezpečení Endpoint Security včetně HyperDetect, Sandbox analyzáru a metod detekce bezsouborových útoků, a poskytuje tak vedoucí ochranu pro podniková digitální aktiva uložená nebo zpracovávaná v datovém centru.

Funkce

- Navrženo pro umožnění transformace datových center: SDDC, hyper-convergence a hybrid cloud.
- Komplexní integrace s VMware, Nutanix, Citrix, AWS a Microsoftem pro ochranu investic, automatizaci zavádění a správu soupisů a licencí.
- Podpora několika virtualizačních a cloudových prostředí z jediného nasazení.
- Souhrnná viditelnost a centralizovaná správa napříč hybridním cloudem.
- Výkonná, odolná a škálovatelná architektura na bázi SVA, s podporou všech hypervizorů.
- Maximalizovaná hustota VM, nízké zpomalení při spuštění a optimální výkon aplikací.
- Pokročilé vrstvené zabezpečení s nepřetržitým pokrytím celého hybridního cloudu.

GravityZone Control Center

GravityZone Control Center je integrovaná a centralizovaná ovládací konzole poskytující celkový přehled všech součástí správy zabezpečení, včetně zabezpečení koncových bodů, zabezpečení datových center, zabezpečení pro Exchange a zabezpečení pro mobilní zařízení. Může být hostováno na cloudu nebo nasazeno lokálně. Centrum správy GravityZone zastává několik rolí a obsahuje databázový server, komunikační server, aktualizací server a webovou konzoli. Control Center je doručeno jako jeden obraz virtuálního zařízení a může být nasazen za méně než 30 minut. Pro větší podniky je možné ho nakonfigurovat tak, aby využíval několik virtuálních zařízení s více instancemi specifických rolí s vestavěným vyrovnávačem zatížení pro škálovatelnost a vysokou dostupnost.

Podrobné systémové požadavky naleznete na www.bitdefender.cz

Bitdefender je světová společnost specializující se na bezpečnostní technologie, poskytující špičkové řešení kybernetické bezpečnosti a pokročilou ochranu před hrozbami pro více než 500 milionů uživatelů ve více než 150 zemích. Bitdefender již od roku 2001 vydává oceňované technologie pro zabezpečení podniků i spotřebitelů a je upřednostňovaným poskytovatelem jak v zabezpečení hybridní infrastruktury, tak v ochraně koncových bodů. Prostřednictvím výzkumu a vývoje, spojenectví a partnerství, Bitdefender je spolehlivě napřed a dodává robustní zabezpečení, na které se můžete spolehnout.

Více informací naleznete na <http://www.bitdefender.cz>



Všechna práva vyhrazena. © 2017 Bitdefender. Všechny zde uvedené ochranné známky, obchodní názvy a produkty jsou majetkem jejich příslušných vlastníků. PRO VÍCE INFORMACÍ NAVŠTIVTE: bitdefender.cz

