

GravityZone Business Security

Bitdefender GravityZone è una soluzione di sicurezza efficiente in termini di risorse e in grado di fornire massime prestazioni e un'elevata protezione, offrendo al tempo stesso una gestione centralizzata, un impiego semplificato e la libertà di scegliere tra una console di gestione cloud o locale.

GravityZone Business Security è progettato per proteggere le organizzazioni di ogni dimensione, dalle più piccole alle intermedie, coprendo qualsiasi numero di file server, desktop, portatili, macchine fisiche e virtuali. Business Security è basato su una piattaforma di protezione degli endpoint di nuova generazione e multilivello con le migliori capacità di prevenzione, rilevazione e blocco, grazie a tecniche di apprendimento automatico e analisi comportamentale, oltre a un costante monitoraggio dei processi in esecuzione.



Bitdefender è l'unico ad aver ottenuto la combinazione di "Migliori prestazioni" e "Migliore protezione", realizzando i migliori punteggi in queste categorie in tutti e sei i test eseguiti dal prestigioso AV-TEST nel corso del 2017.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Anti-malware ad apprendimento automatico

Le tecniche di apprendimento automatico utilizzano modelli e algoritmi automatici ben addestrati per prevedere e bloccare attacchi avanzati. I modelli di apprendimento automatico di Bitdefender utilizzano 40.000 funzionalità dinamiche e statiche, e vengono continuamente addestrati su miliardi di campioni di file puliti e dannosi, raccolti da oltre 500 milioni di endpoint a livello globale. Ciò aumenta notevolmente l'efficacia della rilevazione di malware, minimizzando i falsi positivi.

Process Inspector

Process Inspector opera in modalità zero-trust, monitorando continuamente tutti i processi in esecuzione nel sistema operativo. Rileva attività sospette o comportamenti anomali dei processi, come tentativi di camuffare il tipo di processo, eseguire codice nello spazio di un altro processo (alterare la memoria del processo per un'escalation di privilegi), replicare, rilasciare file, nascondere applicazioni dall'enumerazione dei processi e molte altre. Esegue le appropriate azioni di risanamento, tra cui la chiusura del processo e l'annullamento delle modifiche fatte dallo stesso. È molto efficace nel rilevare malware sconosciuti e avanzati tra cui i ransomware.

Anti-exploit avanzato

La tecnologia di prevenzione degli Exploit protegge la memoria e le applicazioni vulnerabili, come browser, lettori di documenti, file multimediali e runtime (ad esempio, Flash, Java). Meccanismi avanzati osservano le routine di accesso alla memoria per rilevare e bloccare tecniche di exploit, come verifica del Caller API, Stack Pivot, Return-oriented Programming (ROP) e altro. La tecnologia di GravityZone è in

grado di affrontare gli exploit più avanzati e sfuggenti, che cercano di penetrare un'infrastruttura tramite attacchi mirati.

Controllo degli endpoint e rafforzamento

I controlli endpoint basati su policy includono il firewall, il controllo dispositivi con scansione USB e il controllo dei contenuti web con categorizzazione degli URL.

Filtro anti-phishing e sicurezza web

Il filtro Sicurezza web consente di effettuare una scansione in tempo reale del traffico web in arrivo, tra cui il traffico SSL, http e https per impedire il download di eventuali malware. La protezione anti-phishing blocca automaticamente le pagine web phishing e fraudolente.

Full Disk Encryption

La cifratura completa del disco gestita da GravityZone utilizzando BitLocker di Windows e FileVault di Mac, sfrutta a proprio vantaggio la tecnologia presente nei sistemi operativi. È disponibile come add-on per GravityZone Business Security.

Gestione patch

I sistemi privi di patch lasciano le aziende vulnerabili a incidenti, epidemie di malware e violazioni di dati. GravityZone Patch Management ti aiuta a mantenere aggiornati il sistema operativo e le applicazioni nell'intera base installata di Windows, come workstation, server fisici e virtuali. È disponibile come add-on per GravityZone Business Security.

Risposta e contenimento

GravityZone offre la migliore tecnologia di pulizia sul mercato. Blocca/limita automaticamente le minacce, elimina i processi dannosi e ripristina eventuali modifiche.

Protezione da Ransomware

La soluzione viene addestrata con un 1 trilione di campioni ottenuti da oltre 500 milioni di endpoint in tutto il mondo. Non conta quanto i malware o i ransomware vengano modificati, Bitdefender può rilevare con una certa accuratezza anche i nuovi schemi ransomware, sia in pre-esecuzione che in esecuzione.

Il più grande cloud di informazioni di sicurezza

Con più di 500 milioni di sistemi protetti, la Bitdefender Global Protective Network esegue 11 miliardi di query al giorno e utilizza l'apprendimento automatico e la correlazione degli eventi per rilevare le minacce senza rallentare gli utenti.

Riparazione e risposta alle minacce automatiche

Una volta rilevata una minaccia, GravityZone BS la neutralizza subito tramite una serie di azioni, tra cui chiusura dei processi, messa in quarantena, rimozione e ripristino di modifiche risultate dannose. Condivide le informazioni sulla minaccia in tempo reale con la GPN, il servizio di intelligence delle minacce basato su cloud di Bitdefender, prevenendo attacchi simili in tutto il mondo.



GravityZone Business Security è basato su una piattaforma di protezione degli endpoint di nuova generazione e multilivello con le migliori capacità di prevenzione, rilevazione e blocco, grazie a tecniche di apprendimento automatico e analisi comportamentale, oltre a un costante monitoraggio dei processi in esecuzione.

GravityZone Control Center

GravityZone Control Center è una console di gestione integrata e centralizzata che fornisce una visuale unica per tutte le componenti di gestione della sicurezza. Può essere impiegato a livello locale o tramite cloud. Il centro di gestione di GravityZone include più ruoli e contiene il server del database, il server di comunicazione, il server di aggiornamento e la console web.

BENEFICI

Migliora l'efficienza operativa con un solo agente e una console integrata

Il singolo agente integrato di sicurezza per gli endpoint di Bitdefender elimina ogni affaticamento dell'agente. La struttura modulare offre massima flessibilità e consente agli amministratori di impostare policy di sicurezza. GravityZone personalizza automaticamente il pacchetto di installazione e minimizza l'impronta dell'agente. Progettato dalla base come architetture di post-virtualizzazione e post-sicurezza cloud, GravityZone offre una piattaforma di gestione unificata per proteggere gli ambienti fisici, virtualizzati e cloud.

- Implementa una soluzione potente ma semplice, ed elimina la necessità di server dedicati, manutenzione o più personale IT.
- Inizia più rapidamente con alcuni modelli predefiniti di politiche di sicurezza.
- Gestione centralizzata, visione unica
- Costi ridotti e sicurezza centralizzata per qualsiasi numero di utenti
- Con una gestione centralizzata, i dipendenti non dovranno mai più aggiornare, monitorare o preoccuparsi della sicurezza, potendo così concentrarsi al 100% sul proprio lavoro.
- Impiego in remoto immediato
- Rapporti granulari - Per gli amministratori più esperti sono disponibili impostazioni di policy granulari, ma anche i meno esperti troveranno la soluzione estremamente semplice da gestire.
- Gli aggiornamenti sono automatici e gli utenti non possono interferire con le impostazioni o disattivare la protezione, perciò la tua attività sarà sempre protetta.
- Applica le politiche in base alla posizione o all'utente; consentendo diversi livelli di libertà. Inoltre; risparmia tempo nel crearne di nuove; utilizzando quelle che hai già creato.

Per requisiti di sistema più dettagliati, visitare www.bitdefender.it/business-security



Bitdefender è una società di tecnologia di sicurezza globale che fornisce soluzioni di sicurezza informatica end-to-end innovative e protezione avanzata contro le minacce a oltre 500 milioni di utenti in più di 150 paesi. Dal 2001, Bitdefender produce costantemente le più premiate tecnologie di sicurezza per utenti consumer e aziendali, oltre a essere uno dei migliori fornitori sia nelle infrastrutture ibride di sicurezza che nella protezione degli endpoint. Attraverso Ricerca e Sviluppo, partnership e collaborazioni, Bitdefender è affidabile di essere all'avanguardia e di offrire una sicurezza solida su cui fidarsi. Maggiori informazioni sono disponibili sul sito <http://www.bitdefender.it/>

Tutti i diritti riservati. © 2018 Bitdefender. Tutti i marchi, nomi commerciali e prodotti a cui si fa riferimento nel presente documento sono di proprietà dei rispettivi titolari.
PER MAGGIORI INFORMAZIONI VISITATE: bitdefender.it/business

