

Marchesini Group si è riorganizzato per ottenere una protezione ottimale della sicurezza informatica

Il produttore italiano di sistemi di packaging ha eliminato ogni violazione, ridotto i tempi di gestione della sicurezza e diminuito drasticamente i falsi positivi.



LA SFIDA

Quando Marchesini Group, un produttore italiano di sistemi di packaging, ha attivato le più recenti funzionalità di sicurezza di Trend Micro OfficeScan, centinaia di falsi positivi hanno letteralmente inondato il suo ambiente di rete, impedendo agli utenti di accedere a determinate applicazioni. E poiché era difficile rimuovere tali blocchi, il team IT ha dovuto disattivare alcune funzionalità di sicurezza, una cosa altrettanto inaccettabile.

Per superare queste difficoltà, il team IT ha valutato le soluzioni di sicurezza informatica di Sophos, Trend Micro e Bitdefender, decidendo di sostituire Trend Micro proprio con Bitdefender GravityZone Ultra.

Maurizio Bertasi, direttore informatico di Marchesini Group, ha dichiarato, "Durante la nostra prova di fattibilità, siamo rimasti impressionati dalle funzionalità di sicurezza avanzate di GravityZone Ultra. Per esempio, GravityZone ci ha permesso di bloccare CryptoLocker, qualcosa che prima non potevamo fare. Il team di Bitdefender è stato molto reattivo e ci ha mostrato come inserire facilmente nelle whitelist eventuali applicazioni che erano state segnalate come falsi positivi."

LA SOLUZIONE

Marchesini Group utilizza Bitdefender GravityZone Ultra per proteggere 1.800 sistemi tra workstation con Microsoft Windows, server con Microsoft Windows e server virtuali con VMware VSphere.

Inoltre, Marchesini Group utilizza Sandbox Analyzer di GravityZone, un sandbox integrato nell'endpoint, per analizzare file sospetti, detonare i payload e segnalare intenti dannosi agli amministratori. La società utilizza anche GravityZone HyperDetect, un livello di sicurezza di



Marchesini Group S.P.A. progetta, produce e installa sistemi di packaging e componenti per vari settori, tra cui farmaceutico, alimentare, cosmetico e generico. Marchesini Group vende i suoi prodotti grazie a uffici e partner in 68 paesi.

Settore

Sistemi di packaging

Sedi principali

Pianoro, Italia

Dipendenti

1.600 (personale IT, 15)

Risultati

- Annullate le violazioni di sicurezza dall'installazione tre anni fa
- Numero di chiamate per problemi di sicurezza alla settimana ridotto notevolmente
- Lo scorso anno zero falsi positivi, rispetto alle centinaia alla settimana di prima
- 20-30% di tempo in meno dedicato alla gestione della sicurezza

nuova generazione che offre un machine learning personalizzabile con euristica avanzata e tecniche anti-exploit.

Con GravityZone Full-Disk Encryption, Marchesini Group dispone anche di una gestione automatizzata delle chiavi di cifratura per impedire l'accesso non autorizzato ai portatili, anche in caso di smarrimento o furto.

Le applicazioni in esecuzione nell'ambiente di Marchesini Group protetto da Bitdefender includono Microsoft SQL Server, Microsoft Exchange, Oracle e PTC Creo.

I RISULTATI

Da quando ha installato GravityZone, il team IT ha trascorso meno tempo nella gestione della sicurezza, riuscendo contemporaneamente a incrementare la protezione delle risorse dati di Marchesini Group.

"GravityZone è stata un'esperienza positiva in ogni aspetto", ha spiegato Bertasi. "È stato facile da implementare e impiegare. Abbiamo attivato le funzionalità più avanzate senza alcuna interruzione. Inoltre, l'ingombro leggero di GravityZone ha ridotto l'utilizzo delle risorse, consentendo ai nostri endpoint di operare più velocemente."

Da quando è stato installato GravityZone tre anni fa, Bertasi ha segnalato che non ci sono state più violazioni, furti di dati o altre interruzioni relative alla sicurezza. Inoltre, il numero medio di chiamate per problemi di sicurezza alla settimana si è ridotto notevolmente.

Bertasi ha poi aggiunto, "GravityZone ha protetto molto bene il nostro ambiente automatizzando i compiti manuali e permettendoci di trascorrere un 20-30% di tempo in meno nella gestione della sicurezza. Siamo passati dall'averne centinaia di falsi positivi a settimana a non avere un solo falso positivo in un anno".

I molteplici livelli di sicurezza offerti da GravityZone, come machine learning e i ricchi dati comportamentali, hanno aiutato il team IT ad analizzare e imparare dagli incidenti. La scansione delle vulnerabilità di GravityZone ha allertato il team IT di un tentativo di violare delle password, che è stato impedito.

Il team IT ha installato GravityZone Full-Disk Encryption su circa 200 portatili, utilizzati principalmente da responsabili vendite e di assistenza che viaggiano spesso. GravityZone Full-Disk Encryption ha aiutato Marchesini Group a ottenere la conformità con il Regolamento generale sulla protezione dei dati europeo (GDPR), una legge che impone multe molto salate quando le aziende subiscono violazioni della privacy o dei dati.

"Con GravityZone Full-Disk Encryption, proteggiamo i nostri dati persino se i nostri portatili vengono rubati, così da evitare qualsiasi sanzione imposta dal GDPR", ha dichiarato Bertasi. "Abbiamo anche ridotto il tempo trascorso a gestire le chiavi di cifratura, ora che tale processo è automatico e centralizzato."

Infine, Bertasi ha aggiunto, "Bitdefender offre una gamma completa di soluzioni di sicurezza integrate che possiamo implementare man mano che i nostri requisiti di sicurezza si evolvono. Per esempio, abbiamo recentemente aggiunto EDR e stiamo valutando la sicurezza della rete come un ulteriore livello di protezione".

"GravityZone è stata un'esperienza positiva in ogni aspetto. È stato facile da implementare e impiegare. Abbiamo attivato le funzionalità più avanzate senza alcuna interruzione."

Maurizio Bertasi, direttore informatico di Marchesini Group

Prodotti Bitdefender

- GravityZone Ultra
- GravityZone Cloud Management Console
- GravityZone Full-Disk Encryption
- Bitdefender Endpoint Detection and Response

Ambiente IT

- Microsoft Exchange
- Microsoft SQL Server
- Oracle
- PTC Creo
- VMware vSphere

Sistemi operativi

- Microsoft Windows