

Proteggete i dati aziendali dalle minacce ai dispositivi mobili



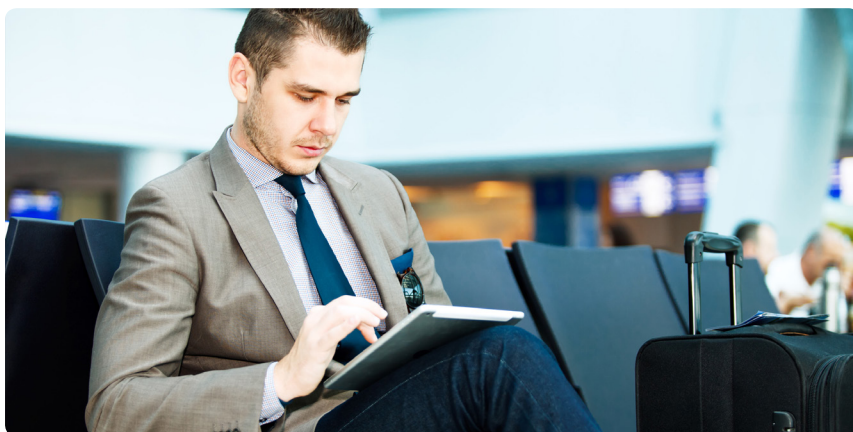
MobileIron
**THREAT
DEFENSE**

E se fosse possibile proteggere l'azienda dalla perdita di dati causata da qualsiasi tipo di minaccia ai dispositivi mobili, senza dovere quindi eliminare tutti i dati dopo un attacco? Gli utenti sarebbero soddisfatti e produttivi e l'azienda potrebbe dedicarsi all'innovazione e alla crescita.

Le aziende hanno una visibilità ridotta delle minacce, devono rispettare le linee guida per la sicurezza dal punto di vista normativo e della conformità e non hanno il controllo completo sui dispositivi di proprietà dei dipendenti. Gli utenti vogliono l'accesso immediato ai dati aziendali su dispositivi di loro scelta, in qualsiasi momento e luogo.

Con MobileIron Threat Defense, le aziende possono proteggere integralmente i dispositivi di proprietà dell'azienda e dei dipendenti, in modo che gli utenti possano essere più produttivi e i dispositivi mobili siano protetti dalle minacce avanzate. L'approccio non intrusivo di MobileIron per la sicurezza dei dispositivi Android e iOS offre protezione continua senza compromettere l'esperienza degli utenti o violare la loro privacy.

MobileIron Threat Defense garantisce una sicurezza ineguagliata sui dispositivi mobili, permettendo alle aziende di monitorare, gestire e proteggere i dispositivi da cyberattacchi ad applicazioni, reti e dispositivi. Le minacce conosciute e zero-day possono essere fermate sui dispositivi tramite un'unica applicazione, prima che provochino danni e anche senza connessione alla rete. Gli utenti non devono compiere alcuna azione per installare o attivare l'applicazione e non possono disinstallare la protezione. La loro produttività non viene interrotta e ai dispositivi mobili viene impedito di compromettere la rete aziendale e mettere a rischio i dati.



Vantaggi principali

MobileIron Threat Defense, appositamente progettato per i dispositivi mobili, utilizza algoritmi di machine learning ottimizzati per essere eseguiti costantemente sul dispositivo, in modo da rilevare le minacce anche quando il dispositivo è offline.

Semplice

Una singola app rende la protezione più semplice grazie alla tecnologia integrata nel client di MobileIron. Inoltre, gli utenti non devono effettuare alcuna azione per attivare il client.

Dettagliato

Visibilità immediata e continua delle minacce su tutti i dispositivi mobili e analisi dettagliate delle app rischiose.

Su dispositivo

Gli algoritmi di machine learning sul dispositivo rilevano e correggono le minacce zero-day e conosciute, senza necessità di connessione a Internet.

Informazioni su MobileIron

MobileIron fornisce alle aziende in tutto il mondo le basi sicure per trasformarsi in organizzazioni Mobile First. MobileIron Threat Defense è disponibile nel cloud e on-premise.

Per ulteriori informazioni, visitare www.mobileiron.com/threatdefense o contattare il rappresentante delle vendite di MobileIron.

Funzionalità

La soluzione MobileIron Threat Defense permette alle aziende di proteggere i propri dati grazie al rilevamento e alla correzione immediati di attacchi ad app, reti e dispositivi sui dispositivi mobili.

Rilevamento proattivo di minacce e attacchi

Gli algoritmi sofisticati di machine learning e il rilevamento in base al comportamento sui dispositivi proteggono la rete e i dati aziendali dalle minacce conosciute e zero-day.

Correzione tempestiva

Le azioni di conformità basate su policy limitano il tempo di esposizione a possibili exploit, bloccano gli attacchi zero-day, inviano avvisi in caso di comportamenti dannosi, fermano proattivamente gli attacchi sui dispositivi anche senza connessione alla rete, isolano dalla rete i dispositivi compromessi e rimuovono le applicazioni dannose e i relativi contenuti.

Maggiore visibilità

La visibilità sui rischi di applicazioni, reti, sistemi operativi e dispositivi e la ricezione di informazioni pratiche consentono di rispondere in modo più rapido ed efficace ai vettori di minacce.

Gestione semplice

La possibilità di implementare azioni di conformità e policy granulari tramite una singola applicazione consentono di gestire in modo semplice i dispositivi di proprietà dell'azienda e dei dipendenti mediante la distribuzione e l'attivazione automatiche, senza alcun intervento da parte degli utenti.

Il nostro approccio unico

La soluzione MobileIron Threat Defense si differenzia dalle altre soluzioni in quanto invia un'azione di conformità a livello locale che rileva e corregge le minacce di prossima generazione sui dispositivi mobili, anche quando i dispositivi non sono connessi a una rete cellulare o Wi-Fi.

Esempi pratici

Exploit dei dispositivi

Dopo avere inviato messaggi MMS agli utenti, malintenzionati hanno eseguito un exploit, hanno scalato i privilegi e compromesso i dispositivi in modo permanente per attacchi mirati.

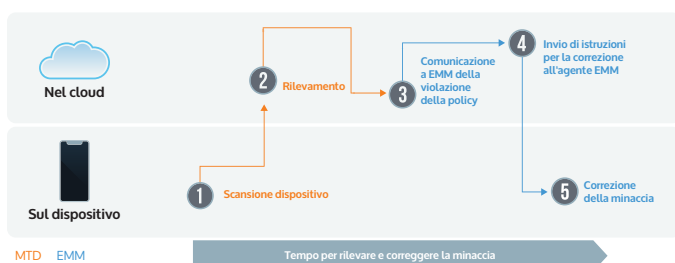
Attacchi alla rete

Un'azienda è stata oggetto di un attacco man in the middle (MITM) Wi-Fi, proveniente da un bar vicino la sede, grazie al quale malintenzionati sono riusciti a reindirizzare gli utenti a una pagina di phishing da cui fatto partire un attacco per rubare i dati aziendali.

App dannose

Utenti ignari hanno installato un'app da un app Store di terze parti. L'app ha utilizzato impropriamente le autorizzazioni, eseguito un exploit dei dispositivi, diffuso i dati ed è stata usata come mezzo per penetrare nelle reti interne.

Altre soluzioni di difesa dalle minacce



Soluzione MobileIron Threat Defense



401 East Middlefield Road, info@mobileiron.com Tel.: +1.877.819.3451
Mountain View, CA 94043 www.mobileiron.com Fax: +1.650.919.8006