

McAfee Complete Data Protection

Soluzione completa di crittografia per gli endpoint

I dati sensibili sono costantemente a rischio di fuga, furto e divulgazione. Molte volte, i dati vengono semplicemente trafugati passando dalla porta principale su un notebook o un altro dispositivo USB. Le aziende che subiscono una tale fuga di dati rischiano serie conseguenze, tra cui multe, divulgazione pubblica, danneggiamento del brand, sfiducia dei clienti e perdite economiche. La rapida proliferazione di dispositivi mobili con grandi capacità di memorizzazione e spesso di accesso a Internet sta aprendo ulteriori canali per la fuga o il furto dei dati, pertanto la protezione delle informazioni sensibili, proprietarie e di identificazione personale deve avere la massima priorità. Le suite McAfee® Complete Data Protection affrontano tutti questi problemi e molti altri.

Funzioni di crittografia enterprise del disco

Proteggi i tuoi dati riservati con una soluzione di sicurezza di livello enterprise che dispone delle certificazioni FIPS 140-2 e Common Criteria EAL2+ ed è supportato dal set Intel® Advanced Encryption Standard—New Instructions (Intel AES-NI). McAfee Complete Data Protection utilizza funzioni di crittografia del disco insieme a un potente controllo degli accessi tramite l'autenticazione a due fattori prima dell'avvio, per prevenire l'accesso non autorizzato ai dati confidenziali dei terminali, inclusi computer desktop, workstation VDI (Virtual Desktop Infrastructure), notebook, tablet Microsoft Windows, unità USB e altri dispositivi.

Crittografia di media rimovibili, file e cartelle e archiviazione cloud

Fai in modo che file e cartelle specifici siano sempre crittografati, indipendentemente da dove i dati vengono modificati, copiati o salvati. McAfee Complete Data Protection offre funzioni di crittografia dei contenuti che consentono di crittografare immediatamente, in modo automatico e trasparente, i file e le cartelle di tua scelta, prima che si muovano all'interno dell'azienda. Sei tu a creare e far rispettare le policy centralizzate e basate su utenti e gruppi di utenti, per file e cartelle specifiche, senza alcuna interazione da parte dell'utente.

Principali funzioni

- Drive Encryption
- File and Removable Media Protection
- Management of Native Encryption

Seguici



SCHEDA TECNICA

Management of Native Encryption

La funzione Management of Native Encryption permette ai clienti di gestire la funzionalità di crittografia nativa offerta da Apple FileVault su OS X e Microsoft BitLocker su piattaforme Windows direttamente dal software MVISION ePO o McAfee® ePolicy Orchestrator® (McAfee ePO™). La funzione Management of Native Encryption offre così compatibilità immediata con le patch, gli upgrade, gli aggiornamenti del firmware per Apple OS X e Microsoft Windows e supporto immediato per il nuovo hardware di Apple. La funzione Management of Native Encryption permette agli amministratori di importare manualmente le chiavi di recupero laddove gli utenti hanno già abilitato manualmente FileVault e BitLocker.

Gestione centralizzata della sicurezza e reportistica avanzata

Utilizza la console software McAfee ePO centralizzata per implementare e applicare le policy di sicurezza aziendali obbligatorie che controllano il modo in cui i dati vengono crittografati, monitorati e protetti. Definisci, implementa, gestisci e aggiorna centralmente le policy di sicurezza che cifrano, filtrano, monitorano e bloccano l'accesso non autorizzato ai dati sensibili.

Funzionalità di McAfee Complete Data Protection

Funzioni di crittografia enterprise del disco

- Esegue la crittografia automatica di interi dispositivi senza richiedere l'azione o la formazione dell'utente e senza alcun impatto sulle risorse di sistema.
- Identifica e verifica gli utenti autorizzati utilizzando la potente autenticazione a più fattori.
- Supporta Intel Software Guard Extensions (Intel SGX).
- Compatibilità con i provider di credenziali terze parti.
- Supporto in loco per l'aggiornamento a Windows 10 Anniversary Update

Crittografia dei supporti rimovibili

- Immediata crittografia automatica per qualsiasi dispositivo di archiviazione mobile, aziendale o personale
- Crittografia o blocca la scrittura sui supporti rimovibili delle workstation VDI
- Accesso ai dati cifrati ovunque senza la necessità di installare software aggiuntivo o diritti di amministrazione locale sull'host del dispositivo

Vantaggi principali

- Blocca le fughe di dati causate da malware sofisticato che assume il controllo di dati personali e sensibili.
- Proteggi i dati memorizzati su computer desktop, notebook, tablet e archiviazione cloud.
- Gestisci la crittografia nativa di Apple FileVault e Microsoft BitLocker sugli endpoint direttamente dal software MVISION ePO o McAfee ePO.
- Comunica con gli endpoint e assume il controllo a livello di hardware, anche se sono spenti, disabilitati o crittografati. In tal modo potrai ridurre gli interventi alle scrivanie e le chiamate all'helpdesk dovute a problemi di sicurezza, epidemie o password di crittografia dimenticate.
- Attesta la conformità tramite le funzioni avanzate di reportistica e verifica e monitora gli eventi e genera rapporti dettagliati che dimostrano a revisori e altre parti interessate la tua conformità ai requisiti di privacy dettati da leggi e norme interne.

SCHEDA TECNICA

Crittografia di file, cartelle e archiviazione cloud

- Mantiene al sicuro file e cartelle ovunque siano salvati, inclusi hard disk locali, file server, media rimovibili e archiviazione cloud come Box, Dropbox, Google Drive e Microsoft OneDrive.

Gestione della crittografia nativa su Mac e Windows

- Gestisci FileVault su qualsiasi hardware Mac su cui siano installati Mac OS X Mountain Lion, Mavericks, Yosemite ed El Capitan direttamente dal software MVISION ePO o McAfee ePO.
- Gestione di BitLocker su sistemi Windows 7, 8 e 10 direttamente dal software McAfee ePO, senza la necessità di un server separato per funzione Management and Administration di Microsoft BitLocker (MBAM).
- Segnala la conformità in vari report e dashboard nel software MVISION ePO o McAfee ePO.

Console di gestione centralizzata

- Usa l'infrastruttura software McAfee ePO per gestire la crittografia di interi dischi, file e cartelle e dei supporti rimovibili; controlla la gestione di policy e patch; recupera le password perdute; dimostra la conformità normativa.
- Sincronizza le policy di sicurezza con Microsoft Active Directory, Novell NDS, PKI e altri.
- Dimostra che i dispositivi sono crittografati con estese funzionalità di verifica.
- Registra i record relativi alle transazioni di dati tra cui informazioni quali mittente, destinatario, data e ora, prova dei dati, data e ora dell'ultimo accesso, data e ora dell'ultimo aggiornamento ricevuto e se la crittografia è andata a buon fine.

Specifiche di McAfee Complete Data Protection

Sistemi operativi Microsoft Windows

- Microsoft Windows 7, 8 e 10 (versioni a 32/64 bit)
- Microsoft Vista (versioni a 32/64 bit)
- Microsoft Windows XP (solo versione a 32 bit)
- Microsoft Windows Server 2008
- Microsoft Windows Server 2003 (solo versione a 32 bit)
- Requisiti hardware
 - CPU: notebook e computer desktop dotati di processore Pentium III a 1 GHz o superiore
 - RAM: 512 MB minimo (1 GB consigliato)
 - Hard disk: 200 MB minimo di spazio libero su disco

Sistemi operativi Apple Mac

- Mac OS X El Capitan, Yosemite, Mountain Lion e Mavericks
- Requisiti hardware
 - CPU: notebook Mac basato su Intel con EFI a 64 bit
 - RAM: 1 GB minimo
 - Hard disk: 200 MB minimo di spazio libero su disco
- Gestione centralizzata

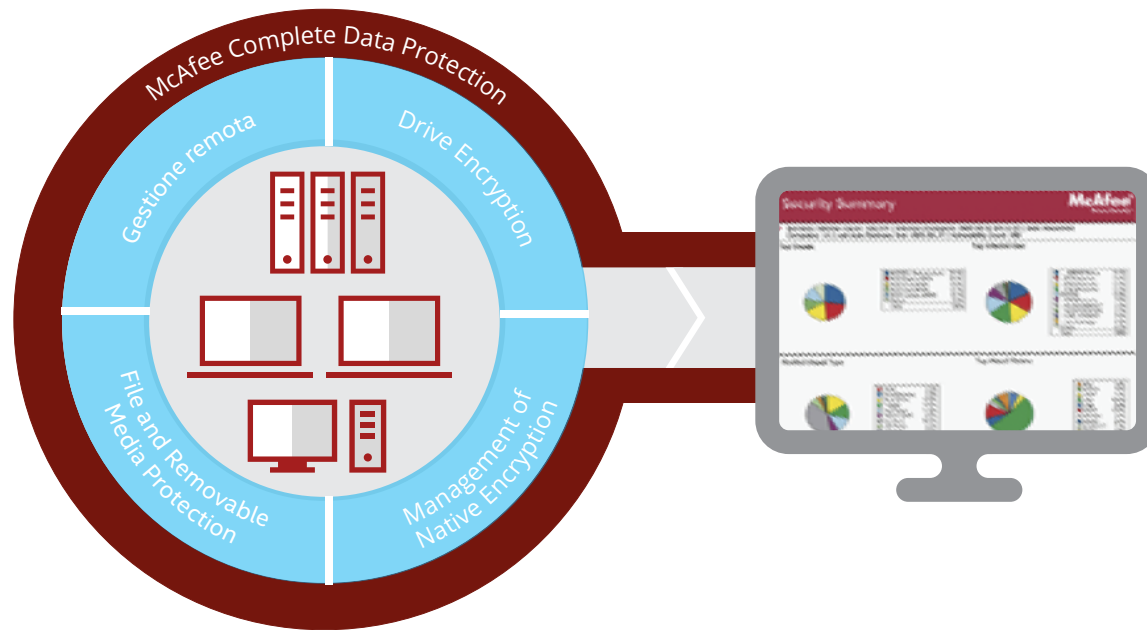


Figure 1. McAfee Complete Data Protection.

Ulteriori informazioni

Per maggiori informazioni sulle soluzioni McAfee per la protezione dei dati visita il sito www.mcafee.com/it/products/data-protection/index.aspx.



Via Fantoli, 7
20138 Milano
Italy
(+39) 02 554171
www.mcafee.com/it

McAfee, il logo McAfee, ePolicy Orchestrator e McAfee ePO sono marchi registrati o marchi di McAfee, LLC o sue filiali negli Stati Uniti e in altri Paesi. Altri marchi e denominazioni potrebbero essere rivendicati come proprietà di terzi. Copyright © 2019 McAfee, LLC. 4377_1019 OTTOBRE 2019