



McAfee Endpoint Encryption

(Precedentemente SafeBoot® Encryption)

Protegge i dati su PC, laptop, tablet e PDA

La protezione dei dati è oggi la principale priorità per i CISO.¹ McAfee® Endpoint Encryption fornisce una soluzione di sicurezza scalabile per tutta l'azienda che utilizza una solida cifratura e un potente controllo degli accessi per prevenire l'accesso non autorizzato ai dati su desktop, laptop e tablet PC oltre a smartphone e PDA.

I PRINCIPALI VANTAGGI

Potenti funzioni di cifratura e controllo degli accessi

- Protegge contro l'accesso non autorizzato e l'esposizione dei dati, con potenti funzioni di cifratura dei dispositivi e autenticazione pre-avvio
- Cifra in modo trasparente i dati "on-the-fly" senza necessità di interazione o training per l'utente finale
- Assicura che i file e le cartelle restino cifrati ovunque vengano salvati o trasferiti

Conformità di sicurezza interna e esterna

- Applica policy di sicurezza obbligatorie in tutta l'azienda
- Comprova la conformità con la legislazione relativa alla privacy dei dati
- Controlla a quali applicazioni gli utenti possono accedere

Gestione centralizzata semplificata e un minor TCO

- Ottieni funzionalità estese di gestione centralizzata
- Sincronizza e integra la soluzione con Active Directory, Novell, LDAP e PKI
- Usfruisci del single sign-on e del supporto per le principali smart card e token
- Sfrutta il supporto per tutti i linguaggi comuni, tastiere e sistemi operativi Windows

Protegge le tue risorse e il tuo brand

La perdita di dati confidenziali, inclusi dati relativi ai clienti, file dei dipendenti, proprietà intellettuale e documenti di business, è diventata un problema pervasivo per le aziende di tutto il mondo. Secondo una ricerca del 2007 condotta dal Ponemon Institute, l'85% degli intervistati hanno affermato che le loro aziende hanno subito una violazione di sicurezza relativa ai dati.² Sempre secondo il Ponemon Institute il costo medio di una violazione dei dati è ammontato a 6,3 milioni di dollari.³

Ottieni la massima sicurezza dei dati con la cifratura full-disk

La protezione dei dati è un problema di prim'ordine che le aziende si trovano ad affrontare. Proteggi i dati mission-critical della tua azienda con McAfee Endpoint Encryption. La soluzione utilizza potenti funzioni di controllo degli accessi con autenticazione pre-avvio e algoritmi certificati dal governo per cifrare i dati sui dispositivi terminali, inclusi desktop, laptop, tablet PC, smartphone e PDA. Cifratura e decodifica sono trasparenti per l'utente e effettuate "on-the-fly", senza alcun degrado delle prestazioni. McAfee Endpoint Encryption si integra perfettamente con i sistemi enterprise esistenti e fornisce efficienza operativa che garantisce un TCO ridotto.

Protegge i file e le cartelle ovunque siano

Controlla quali file o cartelle sono cifrate. McAfee Endpoint Encryption permette agli amministratori di specificare che i contenuti di alcune cartelle, file creati da applicazioni particolari o file di un certo tipo sono cifrati. Gruppi di utenti dispongono dei diritti d'accesso a file e cartelle particolari e possono condividere in sicurezza i file sulla rete.

Non importa dove i file vengono salvati e trasferiti, i dati rimangono cifrati utilizzando Persistent Encryption Technology™. Se un utente non autorizzato cerca di salvare un file consultabile presente su un laptop aziendale su un dispositivo di storage non approvato, quell'utente si porterà via un file cifrato e quindi illeggibile.

Ottieni la conformità e riduci il TCO

Previene la perdita dei dati ovunque siano i tuoi dati e raggiungi la conformità normativa con una gamma completa di soluzioni per la sicurezza e la cifratura, tutte gestite da un'unica console centrale. McAfee Endpoint Encryption offre funzionalità di gestione centralizzata incluse amministrazione, implementazione centralizzata, upgrade da remoto, verifica, gestione delle policy di sicurezza obbligatorie, uno strumento di scripting, hot revocation, ripristino, sincronizzazione e altro. Funzionalità estese di verifica comprovano che il dispositivo era cifrato al momento dello smarrimento o del furto, dimostrando così la conformità. Le policy di sicurezza obbligatorie possono essere applicate in modo trasparente dagli amministratori. McAfee Endpoint Encryption supporta inoltre il single sign-on e protegge il recovery dell'utente offline.

¹ 2007 Merrill Lynch survey of CISOs.

² Ponemon Institute: The Business Impact of Data Breach, 2007.

³ Ponemon Institute: 2007 Annual Study: Cost of a Data Breach.

REQUISITI DI SISTEMA

Desktop, laptop e terminali tablet

Sistemi operativi

- Microsoft Vista (tutte le versioni 32-bit e 64-bit)
- Microsoft Windows XP
- Microsoft Windows 2000
- Microsoft Windows Server 2003

Requisiti hardware

- CPU: Compatibile Pentium
- RAM: 128 MB minimo
- Spazio su disco: 5-35 MB disponibili, in base alla dislocazione e al numero dei dispositivi
- Connessione di rete: TCP/IP per accesso remoto

Terminali mobile

Sistemi operativi

- Microsoft Windows Mobile 6.0 for Smartphone
- Microsoft Windows Mobile 6.0 for PDA
- Microsoft Windows Mobile 5.0 for Smartphone
- Microsoft Windows Mobile 5.0 for Pocket PC

Requisiti hardware

- CPU: 195 MHz minimo
- RAM: 64 MB minimo
- Connessione di rete: TCP/IP per gestione remota e Activesync 4.5 o superiore per installazione/aggiornamenti delle policy via cavo

Gestione centralizzata

Sistemi operativi

- Microsoft Windows 2000
- Microsoft Windows XP
- Microsoft Windows Server 2003

Requisiti hardware

- RAM: 128 MB: 512 MB consigliati
- Spazio su disco: 200 MB
- CPU: Compatibile Pentium

Potenti funzioni di cifratura e controllo degli accessi

Previene l'accesso o l'utilizzo non autorizzato di desktop, laptop, tablet, smartphone e PDA oltre ai dati presenti sui loro hard disk con la cifratura full-disk.

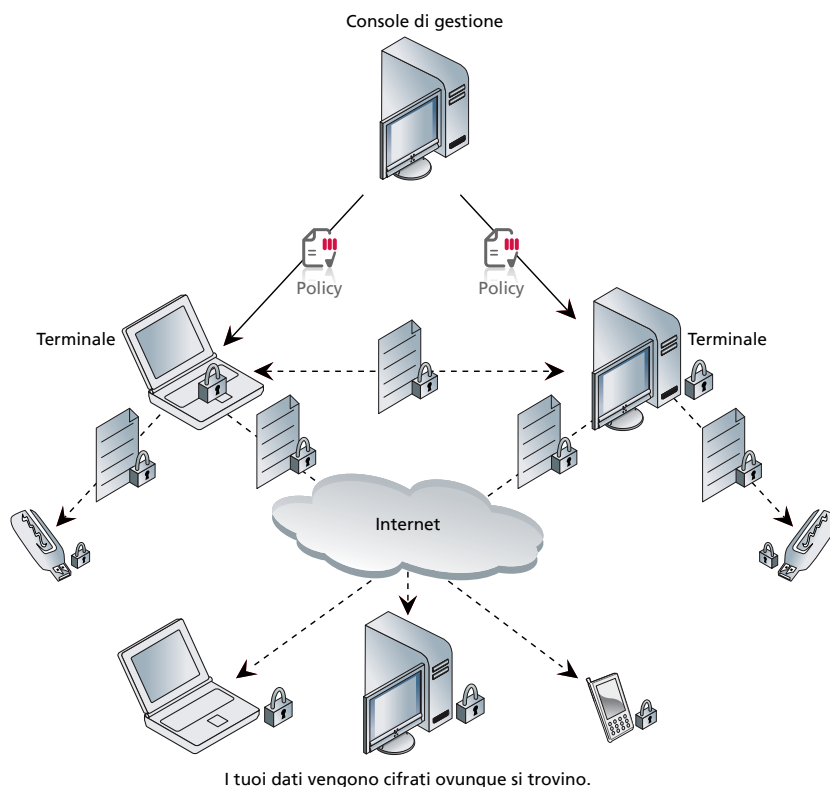
- Convalida sia l'utente che la macchina prima che il PC inizi a utilizzare l'autenticazione pre-avvio a due elementi oltre all'autenticazione tramite password
- Ottieni una protezione ineguagliata con una cifratura premiata e all'avanguardia basata su algoritmi tra cui AES-256 e RC5-1024
- Cifra i dispositivi in modo trasparente senza impatto sulle operazioni quotidiane e nessuna necessità di training per l'utente finale
- Assicura che i file e le cartelle rimangano cifrate indipendentemente da dove sono state salvate utilizzando la tecnologia Persistent Encryption

Soddisfa i requisiti di sicurezza interni e esterni

- Tiene traccia a 360 gradi delle verifiche, fornendoti protezione conforme alle norme Safe Harbor in modo che un laptop o un dispositivo USB smarrito non presentino falle e non venga richiesta la segnalazione dello smarrimento
- Imposta e applica policy di sicurezza obbligatorie approfondite
- Controlla quali tipi di file o cartelle specifiche sono cifrati senza richiedere l'intervento dell'utente
- Sfrutta la certificazione FIPS 140-2 e Common Criteria EAL4

Gestione centralizzata semplificata e un minor TCO

- Previene la perdita dei dati con un'ampia gamma di soluzioni per la sicurezza e la cifratura tutte gestite da un'unica console centrale
- Dimostra la conformità con le normative sulla privacy dei dati e proteggi le tue risorse e il tuo brand, mantieni la fedeltà della clientela e ottieni un vantaggio competitivo.
- Implementa e amministra in modo semplice le policy in tutta l'azienda, risparmiando tempo e denaro
- Recupera le password e i token da remoto e in modo sicuro. La password di un utente può essere reimpostata dopo aver passato una verifica e autenticazione domanda/risposta verbale, risparmiando il tempo e l'impegno dell'helpdesk



McAfee Endpoint Encryption

Per maggiori informazioni sulla protezione dei dati visita il sito www.mcafee.com/data_protection.

McAfee Srl - Via Fantoli, 7 - 20138 Milano - tel 02 554171, www.mcafee.com/it