



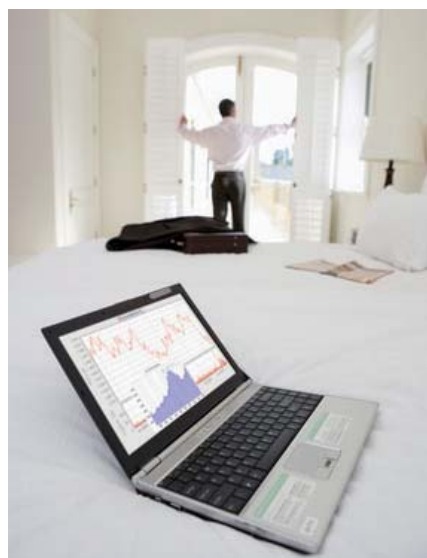
Mobilità, efficienza, vulnerabilità



La mobilità è oggi vitale per lo sviluppo economico di ogni azienda. I PC portatili sono costantemente esposti ad un rischio di perdita o di furto: sono infatti numerosi i portatili che ogni anno scompaiono nei treni o negli aeroporti, lasciando così alla mercé di chiunque migliaia di documenti riservati che si ritrovano direttamente o indirettamente alla portata della concorrenza.

Per questo motivo è indispensabile proteggere tutti i dati delle postazioni mobili, limitando così rischi di perdita di informazioni e i danni provocati all'azienda.

Security BOX FullCrypt



Security BOX FullCrypt garantisce la riservatezza delle informazioni memorizzate nei computer e nelle periferiche esterne. Questa cifratura, totalmente trasparente per l'utente, protegge il sistema operativo e tutti i contenuti del computer. L'accesso ai dati da parte degli utenti è sotto controllo in quanto una persona non autorizzata non ha la possibilità di accedere al contenuto del computer dei vostri collaboratori e al sistema informatico dell'azienda.

Le periferiche esterne collegate al computer sono anch'esse protette, tutelando così l'azienda dalla fuga di informazioni sensibili.

L'ergonomia del prodotto non determina alcuna modifica delle abitudini di lavoro dei vostri utenti.

Lo strumento di amministrazione **Security BOX FullCrypt** e il suo sistema efficiente di recupero consentono di garantire l'implementazione di massa e il recupero di dati in caso di smarrimento della password.

Punti forti della soluzione



- Cifratura trasparente della superficie dei dischi
- Autenticazione forte
- Protezione delle periferiche esterne
- Politica di password
- Amministrazione centralizzata
- Recupero dei dati
- Certificazione EAL4 & FIPS 140-2 level 2

Descrizione tecnica



Ambiente

Sistema operativo	Windows Vista, Windows XP, Windows 2000
Periferiche supportate	Dischi rigidi interni ed esterni, Chiavi USB, CD/DVD ROM

Cifratura

Algoritmi utilizzati	AES 256 – SHA2
Certificazione	Common Criteria EAL4, FIPS 140-2 level2
Cifratura trasparente	Dati personali File tecnici Windows (swap, file ibernazione, cestino windows) Ogni tipo di file, compresi i file temporanei e i file eliminati.
Metodo di autenticazione	Prima dell'avvio del sistema operativo Tramite password Tramite certificato su supporto crittografico
Tipi di supporti crittografici	Token USB, Carta a microchip, Supporto biometrico, TPM 1.1 / 1.2

Ergonomia

Single Sign On	L'utente si autentica una sola volta per avviare il computer e la sessione Windows
Accesso ai dati cifrati	Totalmente trasparente per l'utente

Amministrazione

Amministrazione centralizzata	<ul style="list-style-type: none">- Creazione degli utenti- Creazione/distribuzione delle chiavi- Installazione silenziosa delle postazioni di lavoro attraverso la rete.- Politica di password (complessità, periodo di validità,...)- Recupero dei dati cifrati- L'operazione di cifratura iniziale può essere interrotta senza perdita di dati (ad esempio in caso di interruzione di corrente)
Auditing	I log e gli eventi delle postazioni clienti possono essere visualizzati nello strumento di amministrazione
Amministrazione della postazione cliente	<ul style="list-style-type: none">- Non è necessario decifrare il disco rigido per installare un software o persino un service pack di Windows- Compatibile con gli strumenti di amministrazione sistema

Nel sito Arkoon potete trovare l'elenco completo di funzionalità e specifiche tecniche: www.arkoon.com

ARKOON

1, Place Verrazzano
69009 Lyon - France
Tél : +33 (0)4 72 53 01 01
Fax : +33 (0)4 72 53 12 60
www.arkoon.com



Security BOX



Security BOX
FullCrypt