

a GlobalTrust Solution



ENIGMA BIO FLASH DISK 2005

ENIGMA Bio Disk rappresenta lo strumento ideale per la gestione e l'archiviazione sicura dei "dati sensibili", garantendo il 100% di affidabilità e sicurezza.



Doppia Protezione:

- **Accesso al PC**
- **Archiviazione Sicura Attraverso l'Impronta Digitale**

Spesso si ha l'esigenza di spostare "dati sensibili" da un pc ad un altro, scambiarli ed averli a disposizione in qualsiasi momento. A tal fine, la soluzione più adottata è quella di archiviare questi dati all'interno di dispositivi rimovibili, come CD o Token USB e cifrarli sfruttando gli attuali software di crittografia presenti sul mercato.

ENIGMA Bio Disk rappresenta una soluzione integrata, che prevede sia la gestione sicura dei dispositivi portatili che del loro contenuto, sfruttando come fattore di autenticazione l'impronta digitale e la crittografia per la protezione dei dati.

Gestione sicura degli accessi — Tutte le informazioni sono contenute all'interno del disco e non sono visibili finché la verifica dell'impronta digitale non è completata con successo.

Requisiti minimi — Microsoft Windows 2000 SP2, XP, 2003,

Vantaggi

Non ha bisogno di software - Non deve essere installato nessun software aggiuntivo per poter accedere all'Enigma Bio Disk, ma semplicemente i driver per la chiave biometria.

Fornisce un livello più alto di sicurezza — Non richiede passwords; può archiviare qualsiasi tipo di dato (su PC, Mac o Linux); protegge i "dati sensibili" dagli accessi non autorizzati, cifrandoli e gli utenti non devono preoccuparsi dei dettagli relativi alla codifica, in quanto vengono gestiti totalmente dal Prodotto.

Facile da usare — Rappresenta una soluzione completa, scalabile, sicura e con elevate prestazioni. Infatti, non consente di proteggere solo "dati" ma anche i dispositivi rimovibili utilizzati, sfruttando l'impronta digitale come fattore di autenticazione. In questo modo, anche se il dispositivo andasse perso, nessuno può accedervi.

Economico — Non ha bisogno di un'infrastruttura su cui appoggiarsi, perciò riduce notevolmente i costi.

Conforme agli Standards - Bio Disk è conforme alla legge 196 Italiana, al FISMA, agli standards National Archives records management e US DoD 5015.2.



ENIGMA Bio Disk

Enigma Bio Disk si basa sulla tecnologia "plug and play", perciò non ha bisogno di un software aggiuntivo per funzionare correttamente ed è supportato dalla maggior parte dei Sistemi Operativi.

Una volta installato il software presente in dotazione, l'utente non deve far altro che inserire il Bio Disk all'interno della porta USB, registrare la propria impronta digitale (massimo 10) ed una eventuale password. Sarà poi l'utente a scegliere con quale fattore di autenticazione potrà accedere al contenuto del disco.

Ulteriore sicurezza è data dal fatto che tutte le informazioni memorizzate all'interno del dispositivo vengono criptate e i meccanismi di codifica vengono totalmente gestiti dal prodotto.

Enigma Bio Disk risponde in maniera efficiente alle esigenze di protezione di dispositivi portatili e dei dati "sensibili" delle aziende, Riducendo al minimo i costi che devono essere sostenuti a tal fine. In più, può essere utilizzato da qualsiasi utente, in quanto utilizza un'interfaccia grafica semplice ed estremamente intuitiva.



GlobalTrust è una **Certification e Registration Authority** riconosciuta a livello mondiale in grado di rilasciare tutte le classi di certificati e tutti i tipi di tecnologia di sicurezza digitale; usufruendo delle più avanzate tecniche di sicurezza, autenticazione, verifica e **copertura assicurativa**.

Leader mondiale tra i provider della certificazione digitale e di sistemi avanzati di sicurezza. Come tale, opera in base alle più recenti normative Internazionali sulla firma digitale.

Caratteristiche del prodotto

Autenticazione sicura - ENIGMA Bio Disk offre il meccanismo di autenticazione più sicuro (l'impronta digitale).

Protezione dei dati - Soltanto l'utente registrato può accedere ai dati presenti sul disco, i quali sono criptati.

Gestione sicura degli accessi - Tutte le informazioni sono contenute all'interno del disco e non sono visibili finché la verifica dell'impronta digitale non è avvenuta con successo.

Password facoltativa - Il fattore principale di autenticazione è l'impronta digitale. Può essere inserita anche una eventuale password, che fornisce comunque un livello più basso di protezione.

Archiviazione sicura dei documenti - Consente la creazione di volumi criptati contenenti i dati ritenuti "sensibili".

Riduzione dei costi - Se il dispositivo viene perso, non è possibile accedere alle informazioni contenute al suo interno, grazie al meccanismo di protezione utilizzato.

Requisiti tecnici:

Capacità - 32 Mb/64 Mb/128 Mb/256 Mb/ 512 Mb

Interfaccia USB - USB 2.0 (compatibile con USB 1.0/1.1)

Velocità di lettura - 5 Mb/S (in base alla configurazione del PC)

Velocità di scrittura - 4Mb/S (in base alla configurazione del PC)

Contatta:

GlobalTrust

Piazza S. Pietro 2 - 05100 Terni Italy

Phone +39-0744-441214 Fax +39-0744-460269

E-mail: info@globaltrust.it - http://www.globaltrust.it