

# BioMIA

## RISERVATEZZA PERSONALE

La tecnologia è sospinta a gran forza dalla continua esigenza di autenticazione sicura verso qualsiasi sistema elettronico o di comunicazione. Oggigiorno il metodo più usato per eseguire un'autenticazione è senz'altro l'uso di una Username e di una Password da inserire al momento dell'accesso. L'ovvio svantaggio di questo sistema è la necessità di ricordare una password che, sempre più frequentemente, si unisce alle tante altre password da ricordare quotidianamente (computer, mail, telefonino, palmare ecc).

**BioMIA** è un innovativo sistema di sicurezza per la gestione dei propri documenti elettronici: all'interno della chiave USB sono integrati il software di cifratura e il dispositivo di lettura e memorizzazione delle impronte per poter effettuare l'accesso ai dati tramite il riconoscimento dei parametri biometrici. Il dispositivo è installation-free.

**BioMIA**, nella versione **BASE**, consente agli utenti di cifrare i file del proprio pc in modo semplice ed intuitivo senza digitare alcuna password, ma con la semplice strisciata di un dito, sia nel pc (per impedire la visualizzazione degli stessi da persone non autorizzate), sia all'interno della chiave USB (e quindi di viaggiare con i propri dati in completa sicurezza), mentre nella versione **FULL** di poter fare un backup dei dati sui server online di SATA HTS.

L'elemento maggiormente innovativo consiste nel fatto che l'immagine digitale dell'impronta risiede esclusivamente all'interno della memoria sicura della chiave: nessun dato viene registrato, neanche temporaneamente, sul pc.

### FUNZIONALITA'

- AUTENTICAZIONE BIOMETRICA
- LETTURA DELLE SMART CARD
- CRITTAZIONE DATI
- BACKUP ONLINE (versione FULL)
- DOPPIO SISTEMA DI ACCESSO AI DATI
- SINCRONIZZAZIONE E AGGIORNAMENTO DELLE CARTELLE

### SOFTWARE INSTALLATION-FREE

**BioMIA** dà la possibilità di eseguire le applicazioni direttamente dalla chiave USB di SATA HTS senza dover installare nulla sul PC. Questa caratteristica consente di usufruire delle funzioni del software da qualsiasi PC dotato di sistema operativo Windows. I programmi, inoltre, sono vincolati alla chiave, quindi non possono subire manomissioni o intrusioni.

### CARATTERISTICHE

- Software integrato nella chiave USB: il prodotto non necessita di alcuna installazione
- Massima semplicità d'uso: cifratura per trascinamento Drag&Drop
- Doppio livello di autenticazione: Hardware e Biometrico
- Massima sicurezza: cancellazione sicura Wipe con sovrascrittura multipla dei file
- Memoria Flash a partire da 1 Gb
- Lettore SmartCard integrato ISO 7816, compatibile con i più diffusi software di firma digitale disponibili sul mercato
- Sensore di impronta digitale a strisciamento
- Engine biometrico integrato, con la possibilità di memorizzare fino a sette diverse impronte digitali



SATA Hi-Tech Services  
[www.sata-hts.com](http://www.sata-hts.com)  
[info@sata-hts.com](mailto:info@sata-hts.com)



## COME FUNZIONA

- **BioMIA** è uno strumento di cifratura estremamente semplice: non necessita di alcuna installazione software sul PC, sarà sufficiente inserire la chiave USB nel vostro PC.
- I vostri file, con un semplice trascinamento, possono essere immediatamente cifrati nell'hard disk del vostro computer, nella memoria USB oppure in un caveau remoto blindato certificato classe A (versione FULL).
- Software completamente integrato: quando togliete la chiave nessun software rimarrà installato sul computer.
- Il lettore di impronte digitali evita di dover cambiare periodicamente la password, in conformità con la Legge sulla Privacy (D.Lgs 196/2003).

### REQUISITI MINIMI

- **Hardware:** Pentium II o superiori, RAM 128 MB, porta USB 1.1 o superiore.
- **Software:** Windows 98 Second Edition, ME, 2000, XP

### SWIPE Sensor

La tecnologia del sensore di impronta adottato da SATA HTS permette di verificare l'identità biometrica dell'utente con una semplice strisciata del dito.

### E SE PERDETE LA CHIAVE?

Nessun problema. Tutti i prodotti di cifratura della SATA HTS prevedono il salvataggio dei codici personali, indispensabili per visualizzare i files protetti, prima di essere utilizzati.

Questa procedura permette agli utenti di duplicare facilmente la chiave e di poter accedere nuovamente ai vostri documenti protetti.

