

# 256bit

## Crittografia Hard Disk a 256 Bit

# DriveCrypt PlusPack

### RICONOSCIMENTI



### IL PROBLEMA:

Tutti i computer contengono dati personali e sensibili che devono assolutamente essere protetti. Quando, a causa di un furto, di uno smarrimento o di una intrusione i dati in essi contenuti vengono resi pubblici, il risultato potrebbe essere disastroso.

Non importa se queste informazioni sono di natura aziendale o privata: nel momento in cui tali informazioni diventano accessibili al pubblico si può incorrere in una violazione del diritto/dovere alla privacy e alla segretezza con conseguenti perdite finanziarie e controversie legali.

### LA SOLUZIONE:

**DCPP (DriveCrypt Plus Pack)** è una soluzione semplice e potente per la protezione dei dati. DCPP può criptare il 100% del computer in modo che solamente l'utente autorizzato potrà avere accesso ai dati, mentre il computer rimarrà inaccessibile a chiunque altro.

DCPP offre una crittografia a 256 bit in tempo reale. Quando i dati vengono letti dall'HD, DCPP decripta i files direttamente e in maniera autonoma in memoria e, al momento del salvataggio, cripta i dati direttamente sul disco.

### Facile da usare:

#### Crittografia dell'Hard Disk

Si seleziona il/i dischi da proteggere e si lascia che il software protegga i dati.

#### Autenticazione Pre-Boot

Ad ogni accensione del computer verrà chiesto di inserire una password. Solo con la password corretta l'hard disk viene decriptato in tempo reale e il computer si avvierà come al solito.

#### Totalmente trasparente

Utilizzando il computer come di consueto, non si noterà nemmeno la presenza del software.

### REFERENZE



**Demo gratuita sul sito: [www.securstar.it](http://www.securstar.it)**

Securstar Italia S.r.l. • Via Piranesi 34 • 20137 Milano • Italia  
Tel: +39 02 242021  
Fax: +39 02 24202343  
Email: [info@securstar.it](mailto:info@securstar.it)

### CARATTERISTICHE:

- Protezione in fase di boot
- Crittografia totale o parziale del disco
- Crittografia AES 256 Bit
- Crittografia dei settori
- Nasconde l'intero sistema operativo
- Protezione a computer spento  
Impedisce agli utenti non autorizzati l'uso del pc
- Protezione contro trojan e password sniffer
- Crittografia dei files di ibernazione e dei cosiddetti "Disk Dump" files
- Protezione contro gli attacchi del tipo "forza bruta"
- Crittografia di tutti i tipi di media (hard disk, floppy, ZIP, JAZ etc.)
- Autenticazione opzionale pre boot mediante USB token (compatibile con Rainbow e Alladin)

### NESSUNA PERDITA DI VELOCITA':

< 3% risorse richieste dal processore

100%

**SecurStar**  
COMPUTER SECURITY

# DriveCrypt Plus Pack Enterprise Edition

Amministrazione centralizzata attraverso una console di gestione

DriveCrypt Plus Pack è facile e veloce da installare e comprende una console per l'amministrazione centralizzata di tutta l'azienda. La console permette la distribuzione del software su tutti i client della rete senza nessun intervento dell'utente.

L'amministratore può gestire i diversi computer e utenti ed effettuare operazioni quali: importazione utenti, gestione dei profili, criptare o decriptare computer remoti, gestire diritti di accesso, resettare password... Gli utenti inoltre possono essere raggruppati in strutture gerarchiche. Tutti i componenti della struttura possono essere gestiti da un unico server.



## Operazioni trasparenti e a prova d'utente

DriveCrypt Plus Pack Enterprise è stato studiato per un facile rafforzamento delle policy di sicurezza aziendali. Funziona in background ed in maniera totalmente trasparente in modo che l'utente stesso non necessiti di nessun tipo di training.

## Importazione utenti da active directory

La lista utenti può essere creata facilmente e velocemente oppure importata direttamente da Active Directory.

## Rispetto delle policies di Password Complesse

Le policies di Password Complesse possono essere facilmente fatte rispettare da tutta l'azienda.

## Recupero password utenti remoti

Le password dimenticate possono essere recuperate remotamente. Gli utenti potranno autenticarsi attraverso un processo di domande - risposte preconfigurate.

## Autenticazione hardware pre-boot

DriveCrypt Plus Pack Enterprise può essere utilizzato anche in abbinamento ad hardware esterno tipo USB token (Rainbow iKey o Alladin eToken). Questo fornisce un ulteriore livello di sicurezza nell'autenticazione.

## Amministrazione dei diritti dei singoli utenti

DriveCrypt Plus Pack Enterprise permette agli amministratori di gestire i diritti di ogni singolo utente all'interno della rete. Ogni utente otterrà il proprio livello di accesso in relazione ai suoi diritti.

## Protezione contro gli accessi non autorizzati

Tutti i dati sono criptati e rimangono visibili e accessibili solo agli utenti autorizzati. Chiunque non autorizzato non potrà effettuare il login o visualizzare i dati o la loro struttura.

## Single Sign-on

La funzionalità di "Single Sign-on" elimina la doppia autenticazione e permette il login automatico in Windows solo dopo l'autenticazione pre-boot. ( supporta ambienti di dominio e il cambio della password )

## Disaster Recovery remoto

L'amministratore può creare un disco o un cd di emergenza per effettuare il recovery e/o il restore di dati, inoltre può effettuare la decriptazione di un computer in caso di perdita dei dati stessi o di problemi al sistema operativo.

## Referenze



Demo gratuita sul sito: [www.securstar.it](http://www.securstar.it)

Securstar Italia S.r.l • Via Piranesi 34 • 20137 Milano • Italia  
Tel: +39 02 242021  
Fax: +39 02 24202343  
Email: [info@securstar.it](mailto:info@securstar.it)

**SecurStar**  
COMPUTER SECURITY