

Appositamente sviluppato per le aziende, il **DT4000-M** con certificazione FIPS utilizza il software firmato **SafeConsole di Kingston**

Blockmaster

per garantire protezione, flessibilità e controllo di gestione centralizzato ai massimi livelli, ma a costi accessibili. Da una ricerca condotta dall'

Istituto Ponemon

è emerso che, il mese scorso, i costi derivanti dalla violazione dei dati sensibili sono schizzati alle stelle: infatti, la perdita monetaria relativa allo smarrimento di dispositivi mobili intestati alle aziende con sede negli Stati Uniti, anno dopo anno è cresciuta del 15%.



Invece, dati provenienti da altre fonti evidenziano un aumento del 400% dello smarrimento di drive USB: nel 2010, 1 dipendente su 10 ha perso una **chiavetta USB** contenente informazioni aziendali. Inoltre, un recente sondaggio condotto da BlockMaster ha rivelato che il 76% dei lavoratori ha utilizzato dispositivi USB di provenienza sconosciuta nei computer aziendali, aumentando così il rischio di trasmissione di virus e malware alle reti della società.

La crittografia protegge le informazioni sensibili dagli accessi non autorizzati, ma al tempo stesso complica in parte l'utilizzo dei supporti di memoria: spesso quindi i dipendenti si trovano a preferire drive più "consumer", semplici da utilizzare ma senza dubbio meno sicuri. Ed è proprio questo lo scenario emerso durante il **Cambridgeshire County Council** tenutosi lo scorso febbraio. Proprio sulla base di tutte queste considerazioni si inserisce il DT4000-M, l'unico drive aziendale sul mercato in grado di soddisfare totalmente le esigenze di business:

- Sicurezza a costi accessibili: crittografia solida e basata su hardware, certificazione FIPS 140-2 Level 2 per l'intero modulo crittografico a un costo inferiore rispetto alle soluzioni concorrenti;
- Controllo personalizzato per un alto livello di affidabilità: sistema di gestione restrittivo e con sistema di blocco in caso di perdita o smarrimento senza ricostruzione, semplice configurazione sulla base di criteri personalizzabili, funzioni di auditing e backup a norma di legge;
- Ease-to-use: semplice da utilizzare, offre funzioni come il ripristino della password da remoto e altre opzioni di personalizzazione.

Il DT4000-M va a completare le caratteristiche tecniche del DataTraveler Vault Privacy - Managed , lanciato recentemente, grazie all'integrazione del software SafeConsole firmato BlockMaster, società leader in ambito security che offre i migliori sistemi di gestione centralizzata sul mercato. **Kingston e BlockMaster** sono presenti a Infosecurity Europe Conference 2011, l'evento dedicato alla sicurezza informatica in corso proprio in questi giorni a Londra (stand F60 e D91).

Il DT4000-M va ad arricchire la gamma di soluzioni USB sicure destinate alle aziende in grado di soddisfare sia le esigenze più classiche delle aziende comuni, sia quelle più rigide dettate dagli standard governativi che richiedono un livello di sicurezza ai massimi livelli.

Caratteristiche di Kingston DataTraveler 4000-M:

- Certificazione FIPS 140-2 Level 2
- Conformità TAA
- Sicura: dopo 10 tentativi d'intrusione l'unità si blocca e la chiave di crittografia viene distrutta. Configurazione di regole per le password complesse, sulla base di criteri personalizzabili, tra cui lunghezza della password e tipo di caratteri (numeri, maiuscole, minuscole e caratteri speciali). Funziona anche se è stata disattivata l'esecuzione automatica

- Crittografia completa — il 100% dei dati memorizzati è protetto dalla crittografia basata su hardware Advanced Encryption Standard (AES) a 256 bit in modalità CBC
- Personalizzabile: lunghezza password, numero massimo di tentativi per accedere, contenuti precaricati
- Sigillo antimanomissione: sigillo/rivestimento antimanomissione per una maggiore sicurezza
- Garantita: cinque anni di garanzia e assistenza tecnica 24/7
- Solida: casing impermeabile in acciaio inossidabile con rivestimento in titanio
- Facile da usare: non sono necessari diritti di amministratore e non è necessario installare alcuna applicazione
- Progettata negli Stati Uniti
- Dimensioni: 77,9mm x 22mm x 12,05mm
- Velocità: fino a 18MB/s in lettura e 10MB/s in scrittura
- Capacità: 2GB, 4GB, 8GB, 16GB
- Compatibilità: progettato in base alle specifiche USB 2.0
- Temperatura operativa: da 0°C a 60°C
- Temperatura di stoccaggio: da -20°C a 85°C
- Requisiti minimi di sistema: Conforme allo standard USB 2.0 e compatibile con il precedente 1.1