

Data Loss Prevention

Il concetto di **protezione dei dati** si è profondamente trasformato negli ultimi anni. Prima i dati sensibili di un'organizzazione risiedevano prevalentemente all'interno della rete aziendale e quindi proteggendo il perimetro di questa rete si proteggevano implicitamente tutte le informazioni sensibili.

Oggi invece **i dati si trovano distribuiti su un grande numero di dispositivi** e la sicurezza perimetrale non è più sufficiente a garantire la protezione delle informazioni sensibili. Il dato è diventato sempre più mobile: entra ed esce dalla rete frequentemente.

Un certo grado di vulnerabilità è quindi insito nel trattamento delle informazioni.

Le aziende movimentano costantemente le informazioni, con numerose operazioni; ogni volta che un file viene copiato, condiviso su un dispositivo mobile, scaricato su una chiavetta USB, oppure inviato via mail, **l'organizzazione aziendale si espone a un concreto rischio di business** dovuto a una potenziale sottrazione di informazioni chiave per il business o di informazioni sensibili, le quali sono soggette a rigide normative sulla privacy.

Del resto, come è possibile ricavare dal grafico che fa riferimento a una ricerca sul Cybercrime, gli attacchi informatici più pericolosi sono quelli che vengono dall'interno e che le maggiori conseguenze di questi attacchi sono **"la sottrazione della proprietà intellettuale e l'esposizione di dati sensibili"**.

Per proteggere il dato, evitando il rischio concreto di sottrazione di informazioni critiche, e quindi necessario costruirgli intorno un **perimetro virtuale** che lo accompagna sempre, in ogni suo movimento.

Come proteggere il dato "in movimento"

Per affrontare e risolvere questo problema il **Gruppo Daman** distribuisce in Italia **Digital Guardian**, l'unica soluzione in grado di garantire una protezione totale dal dato contro tutte le minacce, sia quelle che arrivano dall'interno sia quelle che arrivano dall'esterno.

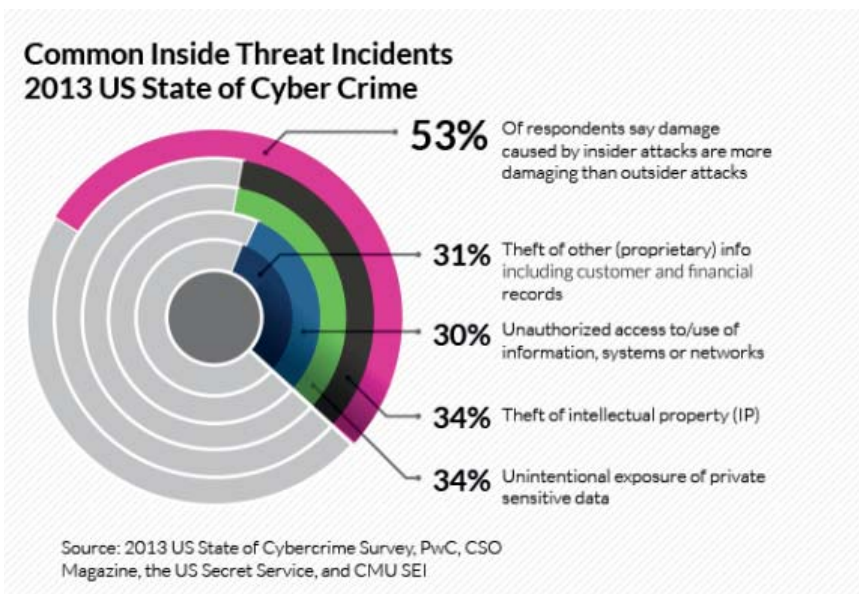
Questa protezione viene realizzata con l'utilizzo di un unico agente basato sulla tecnologia brevettata **Security Change Agent**. Questo agente è in grado di proteggere i dati sensibili ovunque essi risiedano e li continua a proteggere anche quando sono **"in movimento"**.

Digital Guardian aggiunge automaticamente un **"tag di sicurezza"** ad ogni file, tenendo conto sia delle regole di protezione definite sia del contenuto informativo del file stesso. A fronte di questo tag, Digital Guardian autorizzerà o bloccherà determinate operazioni su quel file e comunque registrerà ogni operazione per un successivo controllo, anche di carattere forense.

Tra i principali benefici di Digital Guardian possiamo citare:

- **Proteggere i dati sensibili** da minacce provenienti sia dall'interno sia dall'esterno dell'organizzazione
- Garantire un **elevato livello di controllo e visibilità** su ogni operazione di trasformazione dei dati sensibili
- Fornire questo livello di protezione **senza alcun impatto sull'operatività** individuale e aziendale.

Sono tante le organizzazioni che hanno adottato Digital Guardian sia a livello nazionale che a livello internazionale, con risultati molto importanti dal punto di vista della protezione dei dati.



Gruppo Daman

La soluzione Digital Guardian è distribuita in Italia dal **Gruppo Daman**, il quale seleziona prodotti innovativi e sofisticati mirati al mercato dell'ICT, per la successiva distribuzione sul territorio italiano.