



SonicWALL CDP Site-to-Site Backup

BACKUP E RECOVERY

Backup automatico dei dati in tempo reale, in locale e fuori sede

- **Protezione continua dei dati fuori sede**
- **Impatto minimo sulla larghezza di banda**
- **Ripristino dei dati "point and click"**
- **Crittografia AES a 256 bit**
- **Chiave di crittografia confidenziale**
- **Configurazione flessibile**
- **Limitazione della larghezza di banda**

Nelle situazioni di emergenza, le piccole e medie imprese (PMI) sono molto più esposte alle interruzioni dell'attività commerciale rispetto alle grandi aziende. Le PMI sono infatti più vulnerabili alla perdita di introiti e produttività quando i sistemi e i dati vitali per il business diventano non disponibili. Nel mercato attuale, attivo 24 ore su 24 e sempre più competitivo, perdere i dati anche di un solo giorno – ad esempio le comunicazioni e le transazioni con clienti esistenti e potenziali, fornitori e partner – può mettere a repentaglio la sopravvivenza stessa di un'azienda. In situazioni di questo genere, per le PMI è essenziale ridurre al minimo i tempi di fermo dei sistemi e ripristinare velocemente i dati e le applicazioni critiche.

I backup su un singolo sito non offrono una protezione adeguata contro incendi, inondazioni, terremoti e qualunque altro evento naturale che possa rendere inaccessibile o inutilizzabile il sito principale. Per un ripristino efficace in situazioni di emergenza sono necessari anche backup ridondanti in siti di storage secondari. Una soluzione ideale per le piccole e medie imprese deve quindi offrire opzioni complete di backup e disaster recovery, fuori sede o da sito a sito, ad un prezzo adeguato al loro budget.

Le soluzioni SonicWALL® Continuous Data Protection (CDP) sono concepite per le esigenze e il budget di qualsiasi PMI e offrono servizi di backup automatico trasparente in locale e fuori sede e opzioni flessibili per il ripristino di emergenza, tra cui archiviazione locale, Bare Metal Recovery e backup dei dati fuori sede e in modalità site-to-site. La soluzione SonicWALL CDP Site-to-Site Data Backup replica automaticamente i dati mission-critical su un'appliance CDP secondaria fuori sede. Tutti i dati vengono trasmessi in modo protetto e codificati in transito e a riposo mediante crittografia standard AES a 256 bit. Poiché nell'appliance fuori sede viene sempre archiviata l'ultima versione dei dati critici aziendali, gli amministratori possono recuperare i dati e rendere nuovamente operativi i sistemi dopo un evento catastrofico in modo semplice e in tempi brevissimi.

Caratteristiche e vantaggi

La **protezione continua dei dati fuori sede**

garantisce che le copie attuali dei file e le versioni multiple (archivate in momenti diversi) dei dati di applicazioni come Exchange e database SQL vengano replicate in tempo reale sull'appliance CDP fuori sede per il disaster recovery.

Impatto minimo sulla larghezza di banda della rete grazie alla trasmissione delle sole modifiche incrementali verso l'appliance fuori sede.

La funzione di **ripristino dei dati "point and click"** permette agli amministratori di riportare i sistemi critici aziendali alla piena operatività in modo semplice e veloce.

La chiave di **crittografia AES a 256 bit** garantisce una trasmissione sicura dei dati, che vengono archiviati in forma crittografata.

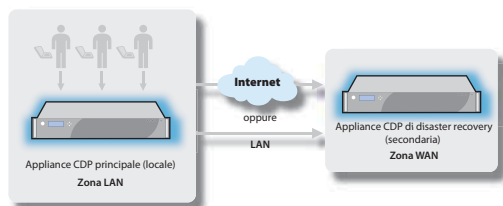
La **chiave di crittografia confidenziale** fornisce a ogni utente finale il controllo completo sui propri dati. I dipendenti SonicWALL non hanno accesso alla chiave.

Le opzioni di **configurazione flessibile** consentono all'amministratore di trasmettere a un'altra appliance CDP solo alcuni o tutti i dati mission-critical residenti sull'appliance CDP.

La **limitazione della larghezza di banda** consente di gestire la quantità massima di banda che CDP può utilizzare per trasmettere dati da un'appliance CDP al portale SonicWALL Offsite o ad un'altra appliance CDP, in modo da riservare le prestazioni massime della rete ad altre applicazioni prioritarie durante le ore di massimo traffico aziendale.

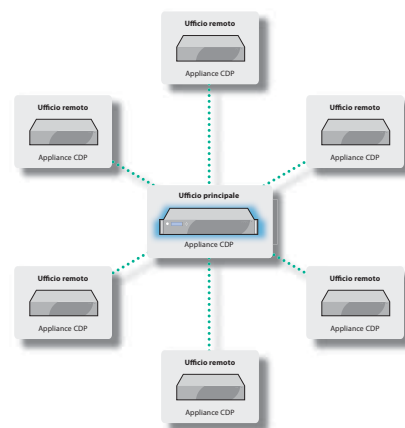
Specifiche tecniche

Scenari d'implementazione SonicWALL



Backup "one-to-one" tramite LAN, VPN o WAN

- Backup ridondante nella rete locale
- Livello di protezione aggiuntivo
- Nessun rischio di perdita dei dati, prezzo conveniente
- Il backup fuori sede in un sito secondario protegge i dati da eventuali disastri che possono verificarsi nella sede principale

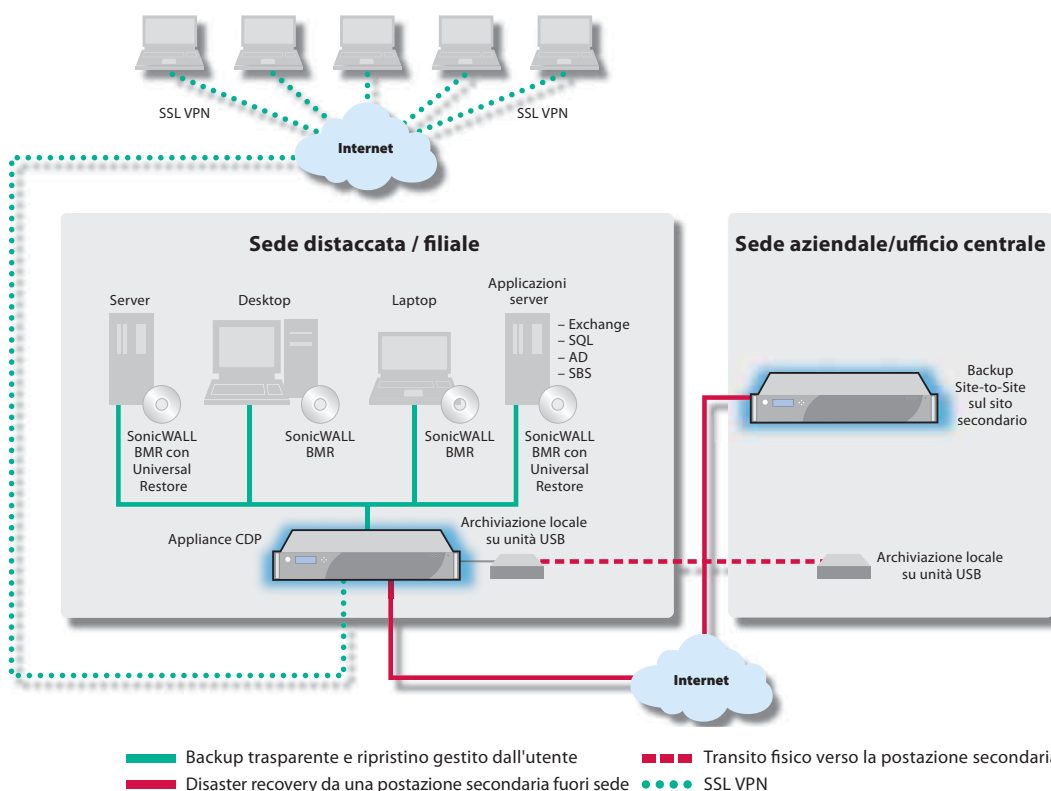


Backup "many-to-one" tramite VPN / WAN

- Utilizzabile in reti distribuite, ad es. per aziende con filiali e sedi distaccate
- Consolidamento del backup per filiali e sedi distaccate

Backup fuori sede e ripristino rapido dei dati

SonicWALL CDP Site-to-Site Backup consente agli amministratori di ripristinare velocemente i dati nel caso in cui non sia possibile recuperare i dati locali. Il ripristino dei dati da un'altra appliance CDP è necessario nel caso in cui i dati locali siano stati corrotti, distrutti o resi irrecuperabili in seguito a un evento catastrofico.



CDP Site-to-Site Backup

Site-to-Site Backup per 1 appliance
01-SSC-6480

Site-to-Site Backup per 3 appliance
01-SSC-6481

Site-to-Site Backup per 5 appliance
01-SSC-6482

Site-to-Site Backup per 10 appliance
01-SSC-6483

*Per l'attivazione richiede un contratto di supporto valido.

Per ulteriori informazioni sulle soluzioni di backup e recovery di SonicWALL, visitate il nostro sito all'indirizzo www.sonicwall.com.

Italia / Supporto

Numero verde: 800.909.106

Telefono: +31 (0) 411.617.814

E-mail: sales_support-europe@sonicwall.com

Italia / Uffici

Telefono: +39.010.7407851

E-mail: italy@sonicwall.com

