

PROTEZIONE DEI DATI IN CLOUD



Backup cloud-nativo senza hardware e perdita di dati quasi zero, con possibilità di scalare agilmente verso un sistema di disaster recovery as a service (BaaS to DRaaS). Datacenter in Europa con performance e affidabilità garantiti da SLA definiti

Emilia Informatica ha realizzato per i propri clienti una solida offerta di servizi di backup e disaster recovery direct-to-cloud pensata per proteggere perfettamente tutti gli ambienti IT, dal mondo SOHO e SMB fino alle grandi realtà distribuite e uffici remoti, senza necessità di disporre di hardware o di sistemi di gestione locali.

Con i tempi di backup migliori del settore e RTO/RPO di minuti, la soluzione consente allo staff IT di portare avanti senza intoppi le attività anche durante un'interruzione di servizio.

Gli elementi chiave:

- Installazione e gestione di tutte le implementazioni di backup con pochi clic, scalando all'infinito senza necessità di hardware locale o sottosistemi di storage
- Ricorso minimo alle risorse di sistema con rilevamento avanzato delle modifiche e trasporto multithread
- Ottimizzazione nativa per il trasporto, sicuro e crittografato, via WAN
- Riduzione drastica dei costi di inattività con tempi di RTO <5 minuti e RPO <15 minuti (valori da leader del settore)
- Eliminazione dell'impatto dei ransomware con continue scansioni di vulnerabilità di terze parti, crittografia SSL e la possibilità di tornare indietro nel tempo a più punti di ripristino ed effettuare un restore senza errori

Scalando poi ad un sistema di Disaster Recovery sarà possibile:

- Accensione e replica di reti complesse nel cloud e gestione delle attività giornaliere con failover a pulsante

SOLUZIONE

La soluzione presenta nativamente la possibilità di scalare adattandosi alle esigenze dei clienti. Emilia Informatica ha predisposto 3 opzioni per accedere al servizio consentendo ai clienti di scegliere il livello di protezione da implementare:

1 Database Protection

Il servizio verrà configurato per proteggere con backup quotidiano diretto verso il cloud la copia/dump del database utilizzato dal software gestionale. Sono mantenuti 31 punti di ripristino quotidiani e 6 mensili.

2 Database Protection Plus

Oltre al precedente, il servizio include 6 attività di restore all'anno effettuate su richiesta del cliente.

3 System Protection

Integra i servizi descritti in precedenza includendo nella protezione anche l'intera immagine del sistema server, con inclusione di dati, documenti e configurazioni. Sono mantenuti 31 punti di ripristino quotidiani e 6 mensili, con 6 attività di restore all'anno (escluso il ripristino dell'intero sistema).

4 Disaster Recovery

Opzione da attivare in fase iniziale: include la possibilità di effettuare un failover, ovvero accendere nel Cloud un'istanza virtuale del proprio sistema di produzione partendo dall'ultimo backup. Include infrastruttura VPN per l'accesso utenti. Mantenuti 31 punti di ripristino quotidiani e 6 mensili; include 2 Disaster Recovery Failover all'anno.

CONSOLE E REPORTISTICA CENTRALIZZATE

La gestione del servizio è 100% Cloud, include sia una console di monitoraggio dei processi che un sistema di notifica automatizzato.

Emilia Informatica si occuperà di tutte le attività di configurazione e monitoraggio ma il cliente avrà la possibilità di effettuare audit e verifica sui propri dati.



UNI EN ISO 9001:2015

Sistema di Gestione Qualità Certificato