

# 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 ad 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



UNI EN ISO 9001:2015



SISTEMA DI GESTIONE  
QUALITÀ CERTIFICATO

# 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:

## 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.

## Database Protection Plus:

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

## 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, il servizio include 6 attività di restore all'anno con esclusione del ripristino dell'intero sistema.



## Disaster Recovery

Questa opzione, che deve essere attivata in fase iniziale, include oltre alla precedenti la possibilità di effettuare un failover, ovvero accendere nel Cloud un'istanza virtuale del proprio sistema di produzione partendo dall'ultimo backup effettuato. Include inoltre una infrastruttura VPN per consentire l'accesso al sistema da parte degli utenti.

Sono mantenuti 31 punti di ripristino quotidiani e 6 mensili, il servizio 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.

