



INTEGRAZIONE E
OTTIMIZZAZIONE DELLE
INFRASTRUTTURE IT

BUSINESS CONTINUITY & IPERCONVERGENZA

Datasheet

Le aziende del Gruppo MEET IT



Via di Corticella, 89/2
40128 Bologna BO

+39 05 14070383
www.3cime.com | info@3cime.com



Viale Alcide De Gasperi, 37
33100 Udine UD

+39 0432 524001
info@ntonline.it | www.ntonline.it



Le aziende di oggi cercano il più possibile di semplificare le infrastrutture e i carichi di lavoro IT, in modo da potersi concentrare sullo sviluppo del core business e garantirsi la continuità operativa.

L'**iperconvergenza** è la soluzione ideale per alleggerire l'IT e per garantire alle aziende i massimi livelli di **Business Continuity**.

Si tratta di un **modello informatico basato sul software** (software-defined) che integra in un'unica appliance le risorse di **elaborazione (server) con storage (archiviazione), networking, hypervisor (gestione) e security**.

Grazie a questa struttura tutte le funzionalità fondamentali del data center possono essere combinate ed eseguite tramite un layer software integrato, invece che sull'hardware da cui vengono separate le diverse operazioni.

I sistemi iperconvergenti (HCI), infatti, sono **framework IT** che separano le risorse dall'hardware fisico e ne consentono l'utilizzo e la gestione unificata da un'unica piattaforma.

VANTAGGI

- **Maggiore efficienza dell'IT**
- **Flessibilità** delle configurazioni e della scelta dei vendor
- **Risparmio** di hardware, risorse ed energia
- **Semplicità** di gestione, modularità e supporto con unico interlocutore
- **Scalabilità** illimitata e agile grazie alla struttura modulare
- **Sicurezza** informatica
- **Gestione centralizzata** tramite un'unica piattaforma
- **Visione completa** di tutta l'infrastruttura
- **Velocità** di implementazione
- **Supporto** garantito ed esperto
- **Agilità** in Disaster Recovery
- **Ottimizzazione delle risorse** del Data Center
- **Automazione** avanzata
- **Riduzione delle dimensioni dei Data Center** e della quantità di hardware
- **Elevata compatibilità**





SEMPLICITÀ E FLESSIBILITÀ

Lo scopo dell'iperconvergenza è ridurre l'hardware e le complessità legate a infrastrutture disomogenee, **aumentare la flessibilità e scalabilità delle risorse**, ottimizzandole e riducendo le complessità.

Si tratta quindi di una importante strategia di semplificazione e riduzione di hardware non necessario, rispetto alle comuni, più costose e complesse infrastrutture legacy.



PERFORMANCES

Questi sistemi sono ideali per ottenere le **migliori performances dovute all'accesso più diretto ai componenti storage** che risiedono direttamente nei server piuttosto che su storage separati come nelle infrastrutture tradizionali, abbattendo così i "silos" di storage ed elaborazione.



SERVIZIO

Unire tutto il proprio data center in una sola soluzione consente anche di avere una visione globale su ogni aspetto, in un'unica architettura, e una gestione facile rispetto alle tradizionali, **trasformando l'infrastruttura in un servizio**, ovvero dalla complessità dell'hardware alla **modalità as a service**.



RIDUZIONE COSTI

Riduce drasticamente i costi:

si pensi infatti che un'infrastruttura iperconvergente può **supportare fino al doppio di sessioni VDI per nodo**, diminuendo così i costi di implementazione, senza rinunciare al meglio delle tecnologie.

PERCHÉ SCEGLIERE L'IPERCONVERGENZA PER LA BUSINESS CONTINUITY?

- **Convergenza di tutte le funzioni data center** in un'unica appliance (compute, storage e networking)
- **Virtualizzazione**
- **Management unificato** dell'intera infrastruttura, anziché di ogni singolo elemento

CARATTERISTICHE

VISITA IL SITO **MEETIT.CLOUD**



FOCUS ON: BUSINESS CONTINUITY

Il Sole24Ore definisce la Business Continuity di un'azienda uno dei punti fondamentali del test di maturità digitale (27 agosto 2018).

Ora, tutti sappiamo che senza informatica, oggi non si lavora. Troppo spesso però poniamo l'attenzione solamente alla dimensione applicativa e ci accorgiamo dell'infrastruttura (i server, per intenderci) solo quando le cose non vanno. L'adozione di **un'architettura in Business Continuity aiuta a prevenire anziché curare**.

Solo così l'azienda può rimanere concentrata sul **core business** e far diventare l'infrastruttura una commodity, o addirittura un servizio da acquistare. Come il biglietto di un aereo: si compra e si parte.

La business continuity prescinde dal backup e non può partire da un backup: non è solo una questione tecnica, ma è il garantire la continuità della produzione o della erogazione dei servizi aziendali. Troppo spesso ci siamo sentiti dire da Clienti: "Sono a posto". Per poi, nel momento del bisogno, rendersi conto che mancavano dei pezzi, o addirittura che la rottura di un componente del sistema informatico ha causato la perdita di dati. La continuità operativa è necessaria per affrontare la concorrenza del mercato.

Giuseppe Mazzoli, CEO di 3CiME Technology e Gruppo MEET IT

Ecco perché l'iperconvergenza è diventata una soluzione molto gettonata per **risparmiare e semplificare** le complessità IT. Non una semplice integrazione di più sistemi, ma un'unica infrastruttura che **sfrutta tutte le potenzialità dell'hardware**.

VISITA IL SITO

MEETIT.CLOUD

