



OMEGA

YOUR DIGITAL TRANSFORMATION PARTNER

Presentazione Aziendale

Strutture iperconvergenti

Il software - Defined sempre al passo con i cambiamenti del settore IT



Perché è importante un'infrastruttura Iperconvergente?

Con l'aiuto delle infrastrutture Software – defined è possibile scindere la combinazione di hardware e software, integrare le risorse, ridefinire la gestibilità e le prestazioni.

Possibilità di ridurre la complessità dell'IT, ridurre i costi, migliorare l'efficienza e ottenere l'unificazione dell'intera infrastruttura IT, consentendo il trasferimento verso il data center in cloud.

Analisi dei Requisiti



Soluzioni di Iperconvergenza

A graphic of a target with concentric rings in yellow, orange, and red. A grey arrow is shown hitting the center bullseye. The target is positioned on the right side of the slide, partially overlapping the main title area.

- Console per la gestione che permette di rimuovere i silos
- Hardware che consolida i dispositivi di legacy
- Solo un click per l'implementazione che semplifica il Time to market dell'applicazione
- Una soluzione che permette di ridurre i costi fino all'80%

Vantaggi del prodotto



Funzionamento ultra semplificato

1 stack software integrato.
Distribuisce l'infrastruttura per supportare le attività in pochi minuti.
Topologia "Ciò che disegni è ciò che ottieni".
È necessario un funzionamento manuale molto limitato.



TCO e retribuzioni ridotti man mano che cresci

Riduzione minima del 70% su CapEx e Opex complessivi.
Riduzione fino al 90% di potenza, raffreddamento e spazio.
Inizia con 1 server di prodotti e scala in modo lineare in base alle tue esigenze senza limiti.
Sposta la tua attenzione sul business. L'IT potrebbe essere un reparto che genera entrate anziché un centro di costo.



Alte prestazioni

Un singolo server per raggiungere una velocità di rete virtuale di 10 Gbps, leggere oltre 60.000 IOPS, scrivere oltre 17.000 IOPS e una capacità di archiviazione di 20 TB.
Elevata stabilità e affidabilità garantite dal clustering aziendale vAD, HA (High Availability), piattaforma di gestione distribuita, dispositivo di rete virtuale distribuito, multi-coopie, piani di backup ed ets.



Le migliori funzioni NFV

Provisioning di rete e servizi più flessibile e scalabile.
Le funzioni di rete virtualizzate possono essere facilmente spostate in varie posizioni della rete senza dover installare nuove apparecchiature.
Protezione 3D al rovescio: Kernel WAF integrato per proteggere aSV dalle minacce Web; firewall distribuito per proteggere il traffico est-ovest e vNGAF per proteggere il traffico sud-nord.

Soluzioni per diversi scenari

CONSOLIDAMENTO DEL DATA CENTER

Possibile ridurre drasticamente l'architettura dei data center e dell'O&M e ridurre il TCO fino al 70%.

APPLICAZIONI AZIENDALI

Utilizza le tue applicazioni aziendali con prestazioni e affidabilità eccellenti. Inoltre le applicazioni critiche possono essere implementate in maniera semplice e sicura,

TRASFORMAZIONE DEL CLOUD

Aggiungendo una piattaforma di gestione al cloud, HCI può essere trasformato in una piattaforma cloud completa.

PROTEZIONE DEI DATI E DR

Possibile garantire l'integrità dei dati in maniera efficiente su diversi livelli, a seconda delle proprie esigenze. La business continuità è garantita grazie alla soluzione di disaster recovery.



Contatti



Ufficio Marketing



+39 0422 823810



marketing@omegagruppo.it



www.omegagruppo.it