

VmWare "Infrastructure 3" la nuova piattaforma di Virtualizzazione

Vmware presenta il nuovo listino e annuncia la suite "Infrastructure 3": più funzioni per una virtualizzazione non solo da server consolidation

VmWare "Infrastructure 3"

La nuova frontiera della Virtualizzazione

[Scopri tutti i vantaggi della nuova piattaforma](#)

La suite ruota intorno al modulo server VMware ESX Server 3.0 , potenziato per assegnare a ogni macchina virtuale un massimo di quattro processori virtuali e 16 GB di memoria e per consentire la virtualizzazione di applicazioni esigenti in quanto a potenza e memoria gestita.

Tra i miglioramenti, nuove funzioni di gestione dell'alimentazione e supporto per sistemi storage con tecnologie a basso costo come iSCSI.

VMware ha introdotto anche un **nuovo file system** distribuito, VMFS 3, che permette di unire storage eterogenei in volumi virtuali.

Con la nuova suite arriva anche la versione 2.0 del sistema di gestione VirtualCenter : gestisce un numero di host e macchine virtuali pari a tre volte quello della versione precedente ed è collegabile con altri sistemi di management più trasversali che possono quindi gestire server sia fisici che virtuali.

VMware Infrastructure 3 Suite viene offerta in tre versioni.

- **Infrastructure Starter** : costruita per le piccole aziende o le filiali remote, include ESX Server e Virtual Center e si connette a sistemi di storage su disco locale e NAS.
- **Infrastructure Standard** : ideale per i progetti di consolidamento enterprise, aggiunge capacità a quattro vie Virtual SMP e VMFS 3 per la connettività allo storage aziendale.
- **Infrastructure Enterprise** , collocata in fascia alta, aggiunge VMotion, DRS, HA e tecnologie di backup consolidato.

Approfondimenti

[VmWare Infrastructure 3](#)

[La Server Consolidation](#)