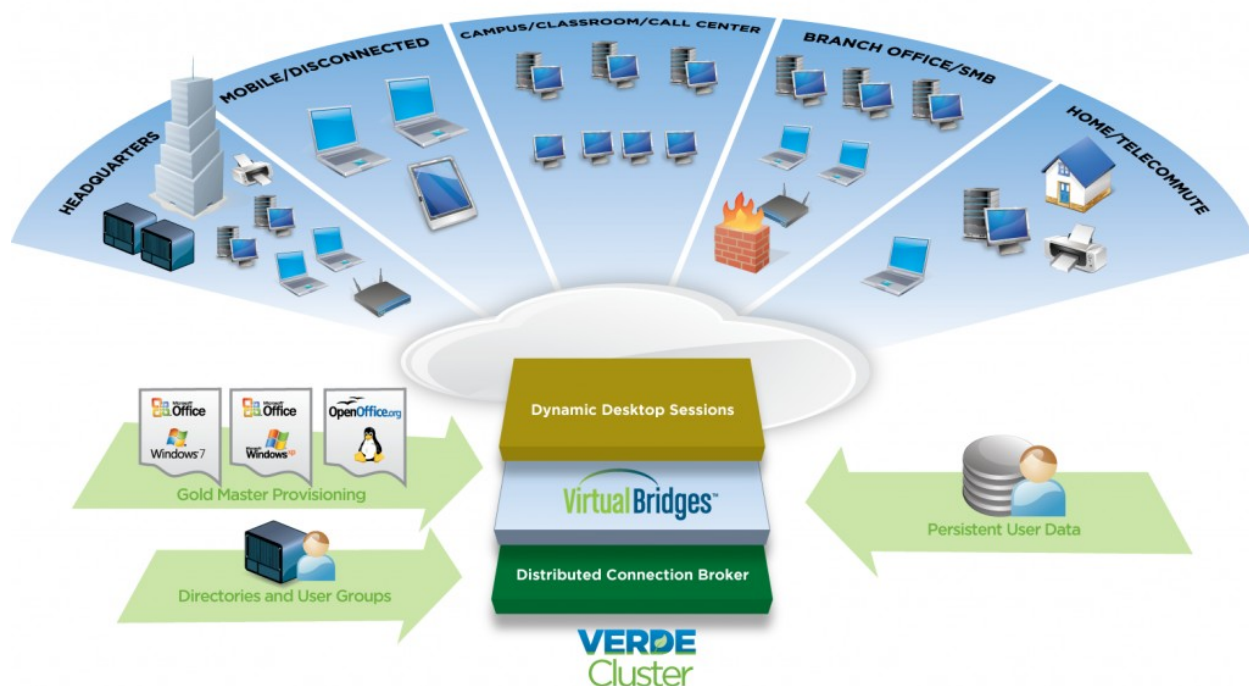


VERDE™ 5 Suite: VDI globale... e non solo!

L'Infrastruttura di Desktop Virtuale (VDI) fornisce due potenti benefici per qualsiasi azienda. Riduce il **total cost of desktop ownership** (TCO) attraverso una più efficiente gestione del desktop e mette in grado l'organizzazione di rispondere con un'inaspettata agilità alle necessità dell'utente: incremento della mobilità, aumento della produttività e maggiore reattività al cambiamento.

La Suite VERDE™ 5 fornisce la soluzione più completa disponibile oggi per la gestione dei desktop virtuali, offrendo questa avanzata tecnologia alle aziende e ai fornitori di servizi MSP (*managed service providers*), e gestendo con grande efficacia strutture da poche decine di utenti a milioni di posti di lavoro. L'elegante architettura di VERDE consente di semplificare enormemente l'installazione e la gestione, incrementando la flessibilità e l'affidabilità del parco macchine desktop. In combinazione con il suo modello di licenza per utente, VERDE rappresenta la scelta giusta per qualsiasi strategia VDI o Managed Desktop.



Benefici

- Fornisce la funzionalità di desktop virtuale *gestito* (Managed Virtual Desktop) per tutti i segmenti di utenti, compresi quelli che richiedono un uso disconnesso dalla rete e capacità elaborative locali.
- Time-to-Payback molto rapido – basso costo di acquisto per ogni soluzione disponibile (Virtual Desktop Infrastructure / Hosted Virtual Desktop).
- Infrastruttura gestita centralmente.

- Architettura completa senza nessun software aggiuntivo richiesto.
- Elevate prestazioni, alta densità e consumi energetici efficienti.
- Flessibilità: si cala direttamente nell'infrastruttura esistente.
- Scalabilità infinita con l'uso della tecnologia clustering o *Cloud Branch*.
- Ideale per cloud pubblici o privati, con server aziendali o esterni.

Caratteristiche fondamentali

- **Clustering di alta scalabilità**, consente ai data center di servire ogni combinazione di thin-client, desktop gestiti, laptop e impianti Cloud.
- **Tecnologia VERDE Cloud Branch**, per consentire l'installazione di VDI presso le aziende, mantenendo i server centralizzati; l'infrastruttura di filiale può essere dimensionata da un singolo server per 250 utenti, a un data center regionale per un milione di utenti.
- **Tecnologia di gestione desktop "Gold Image"** – fornisce le applicazioni comuni a centinaia, migliaia e più utenti da uno o più profili master.
- **Hypervisor ad alte prestazioni lato client**, estende il VDI agli utenti mobili che richiedono l'uso disconnesso, senza aggiungere ulteriori complesse gestioni all'azienda.
- **Eroga virtualmente ogni applicazione**, compreso ufficio/produttività, multimedia, custom e telefonia voce/video su IP (Skype)
- **Tecnologia LEAF (Live Environment Accessible Format)**, consente di accedere al proprio desktop VDI da una penna USB (BYOC "Bring Your Own Computer");
- **Compatibile** con ogni tipo di servizio di autenticazione (Active Directory, LDAP, NIS, etc.) e ogni tipo di storage (NAS, SAN, local, etc.).
- **Accesso da qualunque sistema operativo**, è possibile accedere ai desktop virtuali da Windows, Linux, Mac e dispositivi thin client.
- **Protocolli di connessione**: RDP7, SPICE, rdesktop.

Requisiti di sistema

VERDE VDI Servers

Standalone or Clustered, in Data Center or **Cloud Branch**

- 64-bit Intel Xeon or AMD Opteron processor(s) with Intel VT or AMD-V
- Ubuntu Linux Server 10.04 or newer, Red Hat Enterprise Linux 6 or newer, SUSE Linux Enterprise Server 11
- 4GB¹
- 100GB local storage minimum, plus access to shared storage if clustered²
- Minimum 1Gbps Ethernet recommended

VERDE VDI Client

Remote VDI Access

- Any Windows 2000/XP/Vista/7, Linux or Mac
- Most thin client vendor devices supporting Linux or Windows XPe firmware (e.g. Wyse, DevonIT, others)
- Java enabled web browser

VERDE LEAF

Managed Local Processing and Disconnected Use

- 64-bit Intel or AMD processor with Intel VT or AMD-V
- LEAF™ environment.
- 2GB RAM minimum (3GB or more recommended)
- 32GB local storage minimum
- Ethernet or wireless networking

Supported Virtual Desktops

Supporting virtually all desktop applications

- Windows XP or Windows 7
- Ubuntu 10.04 LTS
- Red Hat Enterprise Linux 5
- Red Hat Enterprise Linux 6

¹ I requisiti di RAM dipendono dalla densità dei desktop virtuali

² I requisiti di storage dipendono dai requisiti di spazio documentale degli utenti