

Non restare indietro!

Il data center del futuro: soluzioni IT virtualizzate

BARI 23 GIUGNO 2009 • Sheraton Hotel Nicolaus
CATANIA 25 GIUGNO 2009 • Sheraton Hotel Catania



Contenuti

L'universo digitale sta esplodendo e solo le aziende predisposte al cambiamento saranno in grado di sopravvivere, garantendo efficienza tecnologica per ridurre i costi e gestire le esigenze di business. La migliore risposta a questo scenario? Virtualizzare l'intera infrastruttura IT. Con Cisco, EMC e VMware è possibile iniziare subito questo percorso, partendo dall'infrastruttura in uso, e virtualizzare server, storage, rete, desktop e applicazioni, adottando adeguate strategie di

gestione delle informazioni, in base alle esigenze di ciascuna realtà aziendale.

Nel corso del roadshow, nato dalla collaborazione strategica di Cisco, EMC e VMware, le tre aziende illustreranno i benefici apportati all'impresa dalla futura generazione di data center e forniranno i migliori strumenti con cui costruire un unico nuovo modello di infrastruttura virtualizzata, flessibile, protetta ed efficiente.

Programma

9.30 Registrazione dei partecipanti

10.00 **Benvenuto e apertura dei lavori**
Alessandro Murè, Office Automation

10.15 **Il data center del futuro**
Oggi l'aspetto fisico del data center non deve più costituire un limite agli obiettivi aziendali: dai server al network allo storage, ogni risorsa fisica può trasformarsi in risorsa logica, da modificare e aggiornare in tempo reale. I benefici si misurano nel migliore sfruttamento dell'infrastruttura, nella riduzione della complessità gestionale e dei costi operativi, in una maggiore sicurezza. In tal modo il data center torna a essere un'entità compatta, ottimizzata, facilmente gestibile e in grado di rispondere agilmente alle sollecitazioni del mercato. Ma come arrivare a tale situazione ottimale? Realizzare il data center del futuro è un percorso a piccoli step: si parte dalle soluzioni presenti in azienda e si avvia un processo che porta alla creazione di un layer logico, che spezza il legame con l'ambiente fisico sottostante, aprendo la possibilità di allocare tutte le risorse quando, dove e come servono, indipendentemente da dove si trovino, puntando sulla riduzione delle macchine fisiche (consolidamento) e a liberare risorse per attività più produttive (automatizzando il più possibile i processi). Le soluzioni congiunte di Cisco, EMC, VMware sono pensate proprio per agevolare la transizione verso il data center virtuale: l'offerta copre ogni aspetto, garantendo supporto in ogni fase del processo e mettendo al riparo dai rischi legati all'interoperabilità. Si favorisce così una gestione unificata, battezzata Unified Computing System, che unisce elaborazione, rete, storage e virtualizzazione all'interno di un'unica infrastruttura.
Intervento congiunto a cura di Cisco, EMC e VMware

11.00 Coffee break

APPROFONDIMENTI

11.30 **Un sistema operativo cloud, dentro l'azienda**
L'evoluzione verso il virtuale ha aperto nuovi scenari basati su architetture cloud. In tale contesto, l'IT diventa un puro servizio: grazie alla virtualizzazione, le aziende possono garantirsi infrastrutture più elastiche, affidabili, gestibili e integrabili in ambienti condivisi, permettendo un controllo più efficace dei costi operativi di gestione. Come? Serve

un'infrastruttura cloud interna. Ciò è possibile con il nuovo sistema operativo vSphere 4 di VMware: quali sono gli aspetti salienti della nuova soluzione? Quali benefici, in concreto, vengono garantiti in azienda?

*Andrea Siviero, EMEA Product Marketing Manager
Desktop Solution VMware*

11.50 **Lo storage giusto per un data center in evoluzione**
L'ambiente di storage dev'essere in grado di seguire le mutate esigenze aziendali. Le piattaforme multi-protocollo di EMC, legandosi alle macchine virtuali VMware, seguono l'intero ciclo di vita associato alla virtualizzazione dell'infrastruttura storage, sia essa un'architettura semplificata basata su protocollo iSCSI, una NAS o una SAN. A queste si associano una serie di soluzioni evolute di archiviazione, backup, recovery e deduplicazione, strettamente integrate con VMware e Cisco, per raggiungere l'alta efficienza anche in ambienti virtuali distribuiti.
Ferdinando Caputo, Sales and Partner Development Manager Italy EMC

12.10 **Il network unisce storage e capacità di elaborazione, riducendo la complessità**

Negli ambienti virtuali, storage e macchine virtuali necessitano di comunicare senza intoppi. Serve allora un approccio di sistema, che porti a un consolidamento fra le reti dati (LAN, MAN e WAN) e lo storage in un unico network standardizzato e integrato, con cui ridurre i costi di gestione e semplificare i processi all'insegna di una maggiore efficienza. Il modello proposto da Cisco passa dal nuovo protocollo FcoE (Fibre Channel over Ethernet), un'architettura a 10 Gbps Ethernet a bassa latenza. Quali sono i benefici di questo nuovo approccio? E come evolve il ruolo degli switch in un ambiente virtualizzato? Quali le novità tecnologiche in atto e come assicurarsi, grazie a esse, vantaggi in termini di semplicità di configurazione, risparmi e alta efficienza operativa?

Roberto Missana, Channel Product Sales Specialist Data Center Cisco

12.30 **Non restare indietro! L'innovazione la finanziamo noi! La task force finanziaria congiunta di Cisco, EMC e VMware per rispondere alle esigenze del vostro business tecnologico**

12.50 **Q&A e conclusioni**

13.00 Buffet lunch

Come partecipare

Per ragioni organizzative, la preghiamo di confermare l'adesione entro una settimana prima di ciascun evento, inviando il modulo di adesione alla segreteria organizzativa

La partecipazione al convegno è **gratuita**, ma garantita solo agli iscritti

Come registrarsi

e-mail

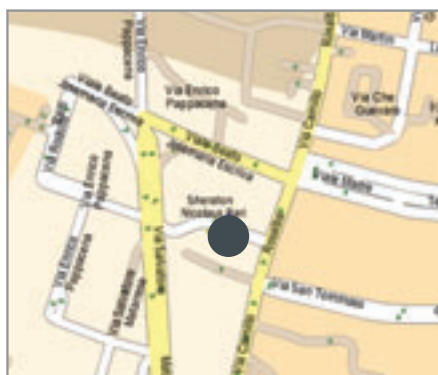
Si registri inviando una e-mail a eventi@soiel.it all'attenzione di Giovanna Cipriani inserendo tutti i dati richiesti dal modulo di adesione allegato

fax

Compili il modulo di adesione allegato e lo invii al numero di fax 02 93661295

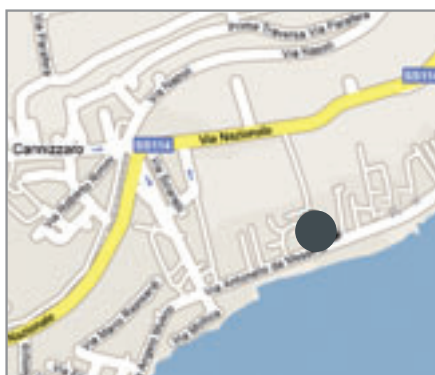
web

www.soiel.it



BARI 23 GIUGNO 2009

Sheraton Hotel Nicolaus
Via Cardinale A. Ciasca, 9



CATANIA 25 GIUGNO 2009

Sheraton Hotel Catania
Via Antonello da Messina, 45
Acicastello - fraz. Cannizzaro (CT)

Segreteria organizzativa



Via Martiri Oscuri, 3
20125 Milano
Tel. 02 26148855
Fax 02 93661295
Att.ne Giovanna Cipriani
e-mail eventi@soiel.it

MODULO DI ADESIONE GRATUITA AL CONVEGNO

Da inviare a mezzo fax al n. 02 93661295

Non restare indietro!

Il data center del futuro: soluzioni IT virtualizzate

(SI PREGA DI COMPILARE IN STAMPATELLO)

Nome _____ Cognome _____

Ente/Società _____

Carica aziendale _____

Via _____ Cap _____ Città _____ Prov. _____

Tel. _____ Fax _____ Cell. _____

E-mail _____

Sarò presente al convegno di: BARI • 23 GIUGNO 2009

CATANIA • 25 GIUGNO 2009

Ai sensi degli artt. 13 e 23 del D.lgs. 30 giugno 2003, n. 196, autorizzo Soiel International, Cisco, EMC e VMware a trattare i dati sopra riportati per la realizzazione delle proprie iniziative, quali l'invio di informazioni e offerte commerciali, il compimento di ricerche di mercato e per l'elaborazione di statistiche commerciali.

_____ Data

_____ Firma