

VMworld 2015: DataCore svela un rivoluzionario software per l'I/O parallelo

All'evento si possono ammirare anche nuove architetture di riferimento iper-convergenti, casi utente VMware applicati al mondo reale e notevoli passi avanti nelle prestazioni dei server virtuali

SAN FRANCISCO, CA –2 settembre 2015 –[DataCore Software](#), azienda leader nel Software-Defined Storage, in occasione del VMworld 2015 espone la sua architettura iper-convergente definita "meno è meglio". I clienti e i partner di VMware possono così valutare in prima persona la tecnologia di I/O parallelo adattativo capace di sfruttare gli odierni sistemi di elaborazione multi-core, eliminando così i colli di bottiglia che frenano le prestazioni I/O nel settore IT.

"È davvero la tempesta perfetta," ha dichiarato Ziya Aral, Chairman di DataCore. "L'unione di processori multi-core a densità sempre più elevata, di una efficiente progettazione di CPU/memorie e del software per l'I/O parallelo di DataCore porta a una nuova categoria di server di storage e di sistemi iper-convergenti in grado di cambiare le metriche delle prestazioni dello storage in tutto il settore... e non di poco. Mano a mano che pubblicheremo una sempre più ampia lista di benchmark e di risultati prestazionali ottenuti nel mondo reale, l'impatto di questa tempesta diventerà chiaro."

Allo stand #835, lo staff di consulenti tecnici di DataCore illustra lo stato dell'arte delle tecniche utilizzate per ottenere la sempre maggiore densità di VM necessaria a rispondere alle notevoli esigenze di I/O delle applicazioni di primo livello di categoria enterprise. DataCore evidenzia l'ottimizzazione delle prestazioni ottenibile con i carichi di lavoro che prevedono intense operazioni di elaborazione dati o di I/O, tipici per esempio nei principali sistemi di online transaction processing (OLTP), analytics in tempo reale, business intelligence e data warehouse. Questi risultati si sono dimostrati ancora più importanti in applicazioni aziendali critiche verticali basate sui database Microsoft SQL Server, SAP e Oracle, che sono il cuore di qualunque grande impresa.

Al VMworld, DataCore ha anche presentato ai clienti e ai partner di VMware altre importanti novità e innovazioni. Tra queste:

- Soluzioni software iper-convergenti per applicazioni aziendali e carichi di lavoro OLTP di elevato livello che utilizzano il software DataCore™ AdaptiveParallel I/O
- Nuove architetture di riferimento 'Proven Design' per server Lenovo, Dell, Huawei, Fujitsu e Cisco che comprendono configurazioni di ogni dimensione
- Una partnership a livello mondiale con Curvature per offrire ai clienti un nuovo modello economicamente rivoluzionario di gestione dell'approvvigionamento e del ciclo di vita di prodotti di storage, servizi dati e gestione centralizzata
- L'anteprima delle future funzionalità VVOL di DataCore
- L'ampliamento delle funzionalità cluster, ideali per suddividere i sistemi iper-convergenti su distanze metropolitane

I visitatori possono incontrare gli esperti tecnici e i dirigenti senior di DataCore in appuntamenti individuali. Per fissare un incontro stampa con DataCore è possibile contattare Jill Colna all'indirizzo jill.colna@svmpr.com o Sarah Anderson all'indirizzo sarah.anderson@svmpr.com, oppure telefonare al numero +1 (401) 490-9700.

Informazioni sulVMworld

Il VMworld2015 statunitense si svolge presso il Moscone Center di San Francisco dal 30 agosto al 3 settembre 2015. Si tratta del più grande evento di settore dedicato alla virtualizzazione e al cloud computing, con oltre 400 sessioni e laboratori informativi e più di 240 tra sponsor ed espositori. Maggiori informazioni sono disponibili all'indirizzo www.vmworld.com

Informazioni su DataCore

DataCore è l'azienda leader nel [Software-Defined Storage](#) e nel [Software per I/O Parallelo Adattativo](#), in grado di sfruttare le potenti e convenienti piattaforme server moderne per risolvere il più importante problema dello storage: i colli di bottiglia nelle fasi di I/O. Le soluzioni complete e flessibili per la [virtualizzazione dello storage](#) e per la [SAN virtuale iper-convergente](#) liberano gli utenti dalle fatiche della gestione manuale dello storage offrendogli una vera indipendenza dai fornitori di soluzioni di storage, che non sono in grado di offrire un'architettura agnostica rispetto all'hardware. Le piattaforme di Software-Defined Storage di DataCore rivoluzionano l'infrastruttura di storage e si propongono come pietra angolare del data center software-defined di nuova generazione, offrendo maggiore valore, prestazioni, disponibilità e semplicità.

Maggiori informazioni sono disponibili all'indirizzo www.datacore.com.

#

DataCore, il logo DataCore e SANsymphony sono marchi o marchi registrati di DataCore Software Corporation. Altri prodotti, nomi di servizi o loghi DataCore citati in questo documento sono marchi registrati di DataCore Software Corporation. Tutti gli altri prodotti, servizi e nomi di aziende citati in questo documento possono essere marchi registrati dei rispettivi proprietari.

#

Ufficio Stampa Italia

Cynthia Carta Adv.

Via F.lli Galliani, 22 -24047 Treviglio (BG)

Tel 0363563244 - Mob. 3385909592

Mail: ccarta@kprglobal.com - cyncarta@cynthiacartaadv.it

www.cynthiacartaadv.it