

E A S Y P O W E R

LE SOLUZIONI PER POWER SYSTEM

Integrazione iSeries → Windows

A CHI SI RIVOLGE

Alle Imprese che vogliono consolidare la propria infrastruttura per abbatterne i costi complessivi di manutenzione (HW/SW).

SIPS02 – Integrazione iSeries → Windows

Quali sono i principali benefici della soluzione



Descrizione servizio

Spesso un'azienda si avvale di più server, ognuno dedicato a specifiche attività, che in molti casi sono fisicamente separati, fanno capo a servizi di manutenzione diversi, sono implementati su hardware eterogeneo e più o meno datato. Il risultato? Un costo complessivo di gestione molto elevato.

Integrare il Server iSeries ed il Server PC, che utilizza Windows, permette di concentrare tutti i servizi su un'unica struttura hardware ridondata. Ciò significa avere un ambiente di lavoro più sicuro, con aggiornamenti e salvataggi più veloci per il PC, fornire un contesto coerente, amministrato centralmente e integrato, il tutto con un Total Cost of Ownership contenuto.

Soluzione proposta

L'integrazione prevede di collegare fisicamente il/i server PC al server iSeries, tramite una connessione che utilizza il protocollo standard iSCSI; si possono connettere singoli server oppure strutture di server come i ServerBlade.

Il server iSeries fornirà al server PC lo spazio per i dischi, ne gestirà l'accensione e spegnimento, riceverà le segnalazioni di errori, sincronizzerà gli utenti iSeries verso Active Directory, fornirà l'accesso alle proprie periferiche (disco e nastro), provvederà alle operazioni di salvataggio e ripristino.

Attività previste

- Installazione scheda iSCSI su iSeries (richiede sistema dedicato).
- Installazione prerequisiti software iSeries + aggiornamento PTF (il cliente deve disporre del set di CD del sistema operativo e deve provvedere ad ordinare al centro di supporto IBM il cumulativo di PTF più recente per la versione installata).
- Installazione scheda iSCSI su server PC o lama BladeCenter (il server PC o il BladeCenter deve essere già installato dal punto di vista hardware).
- Installazione scheda RSA II ove richiesto.
- Collegamento cavi ethernet allo switch (eventuali cablaggi dovranno essere già stati predisposti).
- Predisposizione delle configurazioni iSeries e della creazione degli spazi disco su indicazione del cliente.

www.vargroup.it



Var Group S.p.A. Via L. Giuntini, 40 50053 Empoli (FI)
Tel. 0571 9988 Fax 0571 998062 e-mail: info@vargroup.it
Part. IVA e Cod. Fisc. 03301640482



SIPS02 - Integrazione iSeries → Windows

Attività previste

- Installazione standard di Windows Server 2003 su ogni singolo server.
- Istruzione sulle modalità di accensione e spegnimento.
- Istruzione sulle modalità di creazione, cancellazione e assegnazione spazi disco.
- Istruzione sulle modalità di salvataggio degli spazi disco in modalità disaster recovery e in modalità salvataggio periodico.
- Istruzione sulle modalità di integrazione: sincronizzazione degli utenti i5 e Active Directory, esecuzione comandi fra sistemi, aggiornamento service pack del software di integrazione.

Tempi previsti

L'esperienza maturata sulla piattaforma iSeries/Power System ci consente di erogare servizi di elevato livello professionale con metodiche progettuali consolidate e di sicuro risultato.

Previa un'analisi anche telefonica siamo in grado di stimare i tempi di realizzazione del "servizio integrazione iSeries/Windows", per il quale è previsto un giorno e mezzo di lavoro per l'installazione di un singolo server e un giorno per ogni server aggiuntivo. Per l'integrazione di un BladeCenter sono necessari indicativamente tre giorni di lavoro.

A seconda dei casi e delle esigenze, le attività tecniche possono essere eseguite presso la sede del cliente o in remoto, tramite tele-assistenza.

Prerequisiti

Un i5 modello 5xx con versione V5R4 o superiore.
Scheda iSCSI per i5 (in rame o in fibra). Supporta fino a 8 server.
Un xSeries server o un BladeCenter (senza dischi interni).
Scheda RSA II per server PC (per alcuni modelli).
Windows Server 2003 con SP1 integrato.
Uno switch a 1GB (nei BladeCenter è integrato).

Per maggiori informazioni commerciali

Gino Bolla
Tel. 0571 9988
Cell. 335 7488684
e-mail: g.bolla@vargroup.it

Per maggiori informazioni tecniche

Pierpaolo Pedrelli
Tel. 0571 9988
Cell. 335 7591422
e-mail: p.pedrelli@vargroup.it

Per ulteriori informazioni,
visitate il sito Web

www.samrevolution.it

www.vargroup.it



Var Group S.p.A. Via L. Giuntini, 40 50053 Empoli (FI)
Tel. 0571 9988 Fax 0571 998062 e-mail: info@vargroup.it
Part. IVA e Cod. Fisc. 03301640482

