

Rubinetterie Utensilerie Bonomi



1.1 Fare di più con meno

Moduli SAP estesi a sedi globali e continuità migliorata grazie a IBM BladeCenter, Systems Storage e Tivoli.

Esigenza di business

Dopo aver ampliato la propria attività sui mercati internazionali, RUB voleva creare un'infrastruttura SAP per gestire le proprie sedi in tutto il mondo. Precedentemente, la società lavorava in un contesto informatico molto eterogeneo con hardware Dell, HP e Siemens. Sebbene questo ambiente avesse funzionato in passato senza che si evidenziassero particolari problemi, RUB si è resa conto che sarebbe stato necessario disporre di un hardware più potente per estendere la disponibilità dei moduli SAP alle proprie strutture operative a livello internazionale. Una volta valutata la necessità della nuova soluzione, la società ha anche intravisto la possibilità di aumentare la continuità operativa e migliorare la sua gestione dei processi.

Procedendo nell'analisi del problema, RUB ha ritenuto indispensabile per la buona riuscita dell'intero progetto cercare un unico ed affidabile fornitore della soluzione infrastrutturale, che potesse dare una risposta integrata ed efficace alle proprie esigenze.

Soluzione realizzata

Tenendo in conto la solida esperienza di IBM come fornitore di installazioni SAP, RUB ha chiesto ad IBM di contribuire a rafforzare l'infrastruttura IT ed ha installato un IBM BladeCenter H contenente 3 server IBM BladeCenter HS21 e 3 Server IBM BladeCenter LS21 con VMware e sistema operativo Windows 2003. Grazie alla scalabilità della nuova soluzione BladeCenter, combinata con VMware, RUB ha potuto estendere l'uso dei moduli SAP in un numero crescente di località internazionali senza riduzione del livello delle prestazioni. Oltre a ciò, con IBM BladeCenter, RUB ha potuto sostenere una serie di altre importanti applicazioni fondamentali per il business. Inoltre, per fornire supporti di memoria adeguati agli alti volumi di dati gestiti da SAP, RUB ha scelto di installare una coppia di IBM System Storage DS4700, che forniscono alte prestazioni di memoria ad un prezzo accessibile.

Infine, RUB ha scelto il software IBM Tivoli Storage Manager per gestire processi di backup e di recupero dei dati da un unico punto di controllo, che non richiede intervento manuale e consente di garantire che i dati critici possano essere conservati per un uso futuro.

Benefici ottenuti

L'azienda ha potuto verificare come la nuova soluzione sia affidabile e disponibile 7x24.

Il nuovo hardware è anche molto efficiente dal punto di vista energetico e contribuisce ad agevolare un basso costo di acquisto, mentre IBM Tivoli Storage Manager riesce ad essere efficace ben oltre qualunque aspettativa per quanto riguarda l'archiviazione dei dati e la gestione delle pratiche. Per concludere, RUB è estremamente soddisfatto della nuova soluzione IBM, che risponde appieno a tutte le esigenze aziendali.

Per maggiori info: ibm.com/software/it/eldorado

**Rubinetterie Utensilerie Bonomi Srl
Mazzano (Brescia), Italy**

