

Fratelli Guzzini

5.1 Allineare l'infrastruttura al business



Un sistema integrato IBM assicura una maggior disponibilità dei server e la continuità delle operazioni.

Esigenza di business

F.lli Guzzini aveva la necessità di migliorare l'integrazione e la continuità dei suoi processi di business.

Precedentemente, per tutte le esigenze di trattamento dei dati, l'azienda aveva utilizzato solamente un server IBM System i con memoria interna.

Ma con un singolo server di memoria, F.lli Guzzini non poteva ripristinare i dati nel caso di un malfunzionamento e, se il sistema non funziona, anche tutti i processi operativi dell'azienda si fermano.

Per questi motivi, F.lli Guzzini voleva aggiornare i sistemi IT con una soluzione che offrisse un sistema integrato, una affidabile tecnologia di memorizzazione, un unico punto di controllo ed una continua disponibilità del servizio.

Occorre tener presente che l'azienda ha bisogno di una nuova soluzione per sostenere gli obiettivi aziendali di espansione in nuovi mercati, di incremento delle vendite e di riduzione dei costi di produzione.

Soluzione realizzata

Con l'aiuto di Eurolab, IBM Business Partner, F.lli Guzzini ha installato un nuovo IBM System i5 520 Enterprise Edition collegato a un IBM System Storage DS6800 da 3TB per accogliere Microsoft Windows, un Data Base ed altri dati. A tale macchina è stata collegata l'unità di memoria IBM DS6800 in modo che funzionasse come server di backup di emergenza nel caso di malfunzionamento. L'infrastruttura include, come memoria espansa, una libreria a nastro IBM TotalStorage Proven 3310, che memorizza i dati di elaborazione elettronica dei dati e che funge da macchina SAN (Storage Area Network). Infine F.lli Guzzini utilizza IBM Tivoli Storage Manager V5.20 per eseguire una procedura di backup per circa 300GB al giorno.

Benefici ottenuti

La nuova infrastruttura tecnologica ha permesso a F.lli Guzzini di raggiungere tutti gli obiettivi previsti entro i tempi ed i costi preventivati.

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

**Fratelli Guzzini SpA
Recanati, Italia**

