

Lanificio F.lli Cerruti

I vantaggi dell'infrastruttura iperconvergente Sangfor



Panoramica

Il Lanificio F.lli Cerruti SpA è stato fondato nel 1881 a Biella, culla della tradizione tessile italiana, dai fratelli Stefano, Antonio e Quintino Cerruti, discendenti di una lunga stirpe di devoti tessili risalenti al 1700. L'azienda si è ampliata costantemente nel tempo e del secondo dopoguerra si è concentrata sulla produzione esclusivamente di tessuti di altissima qualità.

Con una forza lavoro di oltre 400 dipendenti e 2 filiali anche nella regione dell'Asia Pacifica, lo stabilimento vende ora in più di 60 paesi in tutto il mondo, fornendo una collezione di tessuti per uomo, donna e su misura, destinati a una clientela più esigente.

La necessità

Con lo sviluppo del business globale Lanificio F.lli Cerruti S.p.A. aveva la necessità di rinnovare il proprio data center.

Pertanto, avevano i seguenti requisiti aziendali:

- Virtualizzazione dei server per gestire 25 - 30 macchine virtuali al fine di supportare ogni servizio IT, come autenticazione di Active Directory, condivisione di file, servizio di centralino telefonico IP virtuale, database, software di amministrazione, gestione e produzione e altri servizi con garanzia di stabilità ed Alta Affidabilità.
- Un semplice processo di migrazione dall'ambiente attuale a quello nuovo.

Soluzione Sangfor - Hyper-converged Infrastructure (HCI)

Dopo aver implementato un cluster Sangfor HCI composto da server Lenovo SR650 con alte performance il cliente è ora in grado di sviluppare qualsiasi tipo di servizio IT per gli oltre 400 dipendenti dell'azienda, dagli uffici alla produzione. La console web centralizzata consente ai responsabili IT italiani di controllare tutto all'interno del sistema con facilità, agilità ed alta affidabilità per supportare la condivisione di file, database, amministrazione, gestione e software di produzione. Le caratteristiche di integrazione uniche di Sangfor rendono la migrazione dal vecchio sistema più semplice e veloce.

Sangfor aCloud offre al cliente affidabilità, prestazioni eccezionali e anche un'interfaccia davvero semplice e leggera, combinata in una soluzione All-in-One scalabile, e backup.

Tutte queste funzioni di integrazione consentono la migrazione completa in un paio di giorni.

Lanificio F.lli Cerruti S.p.A. ha scelto Sangfor come nuovo partner IT per gestire la funzione core del progetto: la virtualizzazione dei server. Sangfor è stata scelta grazie alle sue soluzioni di tecnologia avanzata, la capacità di fornire un supporto sicuro e veloce, nonché la capacità di gestire l'installazione avvalendosi della competenza di un partner professionale locale.

Sommario

- Cliente: Lanificio F.lli Cerruti
- Settore: Tessile
- Località: Biella - Italia

La sfida

- Rinnovo del data center e Business Continuity
- Virtualizzazione dei server e gestione di 25-30 VM
- Gestire il processo di migrazione dalla vecchia alla nuova infrastruttura