

REMOTE WORKING PER LA PROGETTAZIONE: VDI IN FULL OUTSOURCING PER EPTA

EPTA, gruppo multinazionale specializzato nella **produzione e commercializzazione di sistemi completi per la refrigerazione commerciale**, offre al mercato la più ampia e articolata gamma di soluzioni per la conservazione ed esposizione di prodotti freschi e surgelati per i settori Retail, F&B e Home.ca., assicurando la fornitura, l'installazione e la manutenzione di impianti.

L'ESIGENZA

L'immobilità causata dal lockdown del 2020 e un precedente attacco informatico, hanno spinto le direzioni R&D e ICT di Epta a **rivoluzionare l'architettura della gestione dei software di R&D**, in particolare **CAD e PLM**.

L'obiettivo era quello di ottenere dei miglioramenti in termini di prestazioni, HW/SW maintenance centralizzati, scalabilità e semplificazione dell'infrastruttura SW.

EPTA, dunque, necessitava di **migliorare la gestione delle postazioni di lavoro dei propri progettisti CAD** centralizzando e garantendo alta disponibilità ai plant attualmente sparsi tra Italia, Francia e Regno Unito.

Un'ulteriore necessità era quella di **migliorare le performance e la gestione del sistema PLM** in uso per garantire un servizio affidabile ed efficiente.

I VANTAGGI

Le principali funzionalità della soluzione di VDI & Workspace As A Service consistono in:

MAGGIORE AFFIDABILITÀ

- Unico punto di contatto (**SPOC**) composto da un team certificato in grado di gestire l'intera infrastruttura ed eventuali necessità di assistenza;
- Piattaforma unica e centralizzata;
- Sicurezza nella gestione del dato.

ALTE PRESTAZIONI

- Accelerazione grafica garantita dalle GPU NVIDIA;
- Miglioramento della produttività, grazie alla centralizzazione dei software CAD e PLM;
- Aumento delle performance grazie alla presenza di un sistema iperconvergente.

MAGGIORE SCALABILITÀ

- Possibilità di assegnazione di risorse secondo necessità;
- Infrastruttura modulare in grado di supportare gli sviluppi di business aziendali;
- Possibilità di svincolare gli utenti dall'essere fisicamente presenti nella sede aziendale, favorendo politiche di lavoro agile come lo smart working.

DICONO DI NOI

La soluzione VDI con centralizzazione del server è stata la scelta che ci ha permesso di **vincere una sfida** ritenuta prima impensabile. Siamo ora operativi in Italia e Francia, con la possibilità di **beneficiare, anche in smartworking, delle stesse prestazioni offerte dalla postazione in azienda**. E, inoltre, sempre disponibile la distribuzione degli aggiornamenti dei SW, l'attivazione semplificata di utenti aggiuntivi, nonché la **standardizzazione delle configurazioni lato utente**. La collaborazione con beanTech è stata determinante per raggiungere l'obiettivo con velocità e precisione, analizzando le varie fasi del progetto e adottando le azioni necessarie con un monitoraggio settimanale dello stato delle attività, rendendo il passaggio alla nuova infrastruttura trasparente agli utenti.

Paolo PEROT
R&D Manager



La nostra **ESPERIENZA**
per la tua **DIGITAL
TRANSFORMATION**

Se sei interessato a saperne di più,
contatta vd@beantech.it o visita
il nostro sito www.beantech.it