

FINDER INSIEME A VAR GROUP ED HPE PER GARANTIRE ALTE PERFORMANCE CHE SI ADATTANO ALL'EVOLUZIONE DEL BUSINESS

Il team specializzato Var Group e la tecnologia iperconvergente HPE permettono a Finder di gestire in modo semplice e flessibile la propria infrastruttura IT



Obiettivo

Ottenere il supporto adeguato alle esigenze di crescita aziendale, semplificare i processi IT e fornire servizi più efficienti raggiungendo l'alta affidabilità dei sistemi e una disponibilità h24x7.

HARDWARE & SOFTWARE

- 4 nodi HPE SimpliVity
- Switch HPE Aruba

Risultati

- Scalabilità e adeguamento dinamico delle risorse IT in base alla variazione dei carichi di lavoro
- Disponibilità immediata delle risorse in ambienti VDI
- Riduzione significativa dei tempi di risposta dell'infrastruttura IT con conseguente incremento produttivo
- Riduzione consistente dell'operatività da parte del team IT più focalizzati su progetti strategici

Finder, l'azienda italiana che fa risparmiare energia

Finder è un'eccellenza italiana con sede ad Almese (TO) leader nella produzione e vendita all'ingrosso di componenti elettromeccanici (relè) che controllano le automazioni, la potenza, il tempo, la temperatura, il livello dell'acqua e l'illuminazione delle nostre case. Con la sede principale in provincia di Torino, 4 stabilimenti produttivi e un'estesa rete di vendita con **24 sedi nel mondo**, Finder concentra il suo impegno sulla produzione di oltre 12.500 elementi diversi come relè ad impulsi e crepuscolari, apparecchiature per uso civile e terziario, componenti per l'automazione, relè per uso industriale, relè miniaturizzati, ausiliari, di potenza, temporizzatori, zoccoli e relativi accessori. Finder registra **400mila articoli fabbricati ogni giorno** confermandosi il produttore di relè con il maggior numero di omologazioni alla vigente normativa di sicurezza e buon funzionamento. In virtù di una politica orientata alla riduzione dei consumi energetici, più del 50% dell'energia utilizzata in Finder proviene da fonti rinnovabili.



“L’infrastruttura IT preesistente necessitava di un aggiornamento per supportare la crescita del business di Finder e le esigenze di una produzione always on. Non potevamo più prescindere da una piattaforma scalabile e che si adeguasse dinamicamente alla variazione dei carichi di lavoro”.

Silvano Sartore
Responsabile IT Finder

Obiettivo: semplificare i processi IT per fornire servizi più efficienti

L’azienda era dotata di un’infrastruttura IT tradizionale “statica” non più adeguata alla crescita del business. Per sostenere questo sviluppo, Finder poteva scegliere di sovradimensionare l’infrastruttura esistente oppure di intraprendere un cammino verso l’**iperconvergenza** indirizzandosi verso una **piattaforma innovativa e modulare**. Oltre a coprire tutte le esigenze informatiche generate dalla crescita aziendale, Finder aveva necessità di semplificare i processi IT e fornire servizi più efficienti mantenendo un livello di affidabilità tale da garantire un’operatività 24 ore su 24, 7 giorni su 7.

Per proporre in modo chiaro ed efficace la soluzione pensata appositamente per le esigenze di Finder, il partner Var Group ha organizzato una demo specifica sulla tecnologia **HPE SimpliVity** che, veicolata ed arricchita da una consulenza specializzata, si è rivelata la soluzione con le maggiori potenzialità.

La soluzione: flessibilità e qualità grazie all’iperconvergenza di HPE SimpliVity

Il progetto realizzato da Var Group per Finder è basato sulla piattaforma iperconvergente HPE SimpliVity. Nello specifico si è optato per **4 nodi HPE SimpliVity situati in 2 data center distinti e interconnessi tra loro grazie agli switch HPE Aruba ad alte performance** installati nell’ambiente di produzione per garantire la continuità operativa dell’headquarter e delle filiali italiane ed estere, garantendo così il livello di affidabilità richiesto dall’azienda.

La scelta è caduta sulla soluzione HPE SimpliVity perché è una piattaforma intelligente che migliora le performance delle applicazioni e riduce i tempi di risposta dei sistemi grazie alla scheda acceleratrice integrata.

“La piattaforma iperconvergente HPE SimpliVity, insieme alle competenze di integrazione e consolidamento di Var Group si sono dimostrate un modello di implementazione efficace e sostenibile, capace di accogliere le istanze di business del cliente e garantendo il massimo ROI possibile”.

Alessandro Lissiotto - Var Group

Le applicazioni che compongono la soluzione studiata per Finder coinvolgono l’intero sistema informativo aziendale potenziando aree applicative strategiche come ERP, CRM, Business Intelligence, postazioni VDI (Virtual Desktop Infrastructure), disegnatore CAD, R&D e il file server aziendale. Il progetto include anche la revisione della infrastruttura di rete wireless privata composta da un pacchetto di Access Point HPE Aruba che permettono agli apparati industriali e ai dispositivi presenti in produzione di diventare a tutti gli effetti touch point di rete garantendo prestazioni rapide e di alta qualità.

Il valore aggiunto di Var Group: reattività e un team organizzato per accogliere le esigenze di business di Finder

Una fidelizzazione di oltre 25 anni e un presidio costante sul cliente, hanno permesso a Var Group di analizzare le esigenze di Finder individuando in maniera puntuale le criticità presenti nell'infrastruttura già in uso. Grazie alla capacità di organizzare team di specialisti, reattività e preparazione, Var Group si è rivelata il partner tecnologico ideale per aiutare Finder a ottimizzare i processi e risolvere le problematiche esistenti offrendo una proposta migliore degli altri competitor che si limitavano a suggerire la sostituzione dell'attuale installato con una nuova tecnologia. Una via, questa, di gran lunga più onerosa in termini sia economici che di risorse.

I benefici: ottimizzazione delle operazioni IT e alta affidabilità

I benefici sia tecnologici che di business per il cliente sono stati immediati. Gli utenti che sfruttano la VDI riescono ad accedere più velocemente alle risorse, garantendo tempi di risposta inferiori e un conseguente incremento produttivo. Inoltre, l'ottimizzazione dei processi legati alla nuova soluzione, ha ridotto i tempi di gestione del reparto IT che oggi riesce a dedicarsi allo sviluppo di soluzioni innovative legate ad elementi strategici per il business come gli aspetti di Security e le soluzioni IoT. Finder è infatti impegnata nella costruzione di altri magazzini nella zona di Torino per cui sono previste soluzioni di IoT che permettano ai loro prodotti di rispondere a sistemi intelligenti di produzione come il controllo qualità o la gestione degli scarti. Per il prossimo futuro l'azienda ha in mente di ottimizzare il flusso dei documenti sia interno che esterno, della produzione, delle filiali estere e dei fornitori; ancora una volta Var Group sarà pronta a rispondere alle esigenze aziendali con rapidità e capacità di integrare soluzioni e servizi personalizzati.

“Pienamente soddisfatti di come Var Group ha colto la nostra sfida, abbiamo scelto di proseguire insieme nello sviluppo di ulteriori soluzioni innovative per l'ottimizzazione della produzione e dei processi”.

Silvano Sartore
Responsabile IT Finder

