

Blanc und Fischer IT Services GmbH migliora le attività produttive collaborando con Red Hat, IBM e SAP

BLANC & FISCHER

Familienholding

BLANC & FISCHER Family Holding, holding e capogruppo di altri cinque sottogruppi, realizza in tutto il mondo spazi funzionali per cucine. La holding era intenzionata a migliorare la produttività degli impianti di produzione e ad accelerare lo sviluppo applicativo dei sottogruppi. Per concretizzare questa intenzione, l'azienda è stata una delle prime al mondo ad affrontare la migrazione del suo vasto ambiente SAP a Red Hat® Enterprise Linux® for SAP Solutions eseguito su IBM POWER9. Adottando questa base infrastrutturale centralizzata e affidabile, BLANC & FISCHER ha uniformato i processi di produzione globali, incrementando la disponibilità dei sistemi e riducendo i tempi di risposta dei database del 30%.

Software

 Red Hat® Enterprise Linux®
for SAP Solutions

Hardware

Server IBM POWER9

Partner

SAP

IBM


Settore manifatturiero
8.300 dipendenti

56 sedi in tutto il mondo

Vantaggi

- Uniformità della produzione internazionale migliorata, con una piattaforma centrale e standardizzata per sistemi SAP
- Tempi di risposta dei database ridotti del 30%, con meno risorse di elaborazione
- Produttività aumentata e riduzione dei tempi di fermo

"Tutti i nostri sistemi SAP operano in parallelo su tecnologie Red Hat e IBM; possiamo così elaborare e lanciare nuovi modelli di business già pronti per un futuro più connesso oltre la cucina e la fabbrica".

Manfred Leistner

 Director and head of technology,
Blanc und Fischer IT Services GmbH


facebook.com/RedHatItaly
twitter.com/RedHatItaly
linkedin.com/company/red-hat

it.redhat.com

"Il team di Red Hat continua a offrire il suo supporto, anche per le difficoltà tecniche di lieve entità. Ci ha piacevolmente sorpreso il modo di seguire anche le questioni per le quali non si aveva una risposta immediata, pur di riuscire a fornire le informazioni necessarie. Considerata l'evoluzione costante delle nostre tecnologie, questa reattività è la chiave del nostro continuo successo."

Manfred Leistner

Director and head of technology,
Blanc und Fischer IT Services GmbH

Infrastruttura IT standardizzata per ambienti SAP

Blanc und Fischer IT Services GmbH è il provider centrale di servizi IT di BLANC & FISCHER Family Holding, azienda che realizza spazi funzionali per le cucine di tutto il mondo, di cui fanno parte E.G.O.-Group, BLANCO-Group, BLANCO Professional-Group, ARPA e DEFENDI-Group. Alle dipendenze del gruppo lavorano 8.300 persone, dislocate in 23 paesi e in 56 sedi. Nel 2019, il gruppo ha registrato un fatturato di circa 1,2 miliardi di euro.

Blanc und Fischer IT Services GmbH gestisce i sistemi e le applicazioni IT di numerose aziende della casa madre, nonché un'imponente piattaforma SAP e un'infrastruttura IT globale. Per migliorare la produttività manifatturiera e accelerare lo sviluppo applicativo, Blanc und Fischer IT Services GmbH puntava a trasformare il proprio approccio IT, orientandolo verso prodotti e tecnologie digitali.

In precedenza, il gruppo gestiva il database SAP HANA® su hardware certificato x86, per poi passare a una soluzione Linux eseguita su processori IBM POWER8. Per supportare una trasformazione digitale di così ampia portata, tuttavia, era necessario adottare un'infrastruttura IT standardizzata capace di aumentare la flessibilità e di offrire supporto per lo sviluppo Agile.

"Siamo provider di servizi IT ed è nostro compito erogare i servizi in modo rapido, coerente ed efficiente", ha affermato Manfred Leistner, Director and head of technology di Blanc und Fischer IT Services GmbH. "Per offrire ai nostri reparti e stabilimenti tutta la flessibilità possibile e per supportare lo sviluppo Agile è indispensabile estendere l'automazione all'ambiente SAP, abbinandola al deployment rapido ed efficiente delle risorse."

Promuovere l'innovazione adottando per primi Red Hat Enterprise Linux 8 for SAP Solutions su IBM POWER9

Dopo avere ottenuto la certificazione per l'esecuzione della soluzione su IBM POWER9, Blanc und Fischer IT Services GmbH ha scelto Red Hat Enterprise Linux for SAP Solutions come base per il nuovo ambiente IT digitale.

"Alle tecnologie proprietarie preferiamo l'approccio open source e gli standard open. Per molti anni abbiamo sperimentato positivamente le piattaforme open source sull'hardware IBM. Red Hat Enterprise Linux e IBM POWER9 si basano su standard open", ha affermato Leistner. "Red Hat ci ha sempre tenuti informati sullo stato della certificazione della soluzione, così abbiamo potuto completare la fase di test prima della conferma ufficiale. Volevamo essere i primi ad adottarla".

Una volta ottenuta la certificazione, il gruppo è stato il primo in Germania ad adottare la soluzione Red Hat Enterprise Linux for SAP Solutions su server IBM POWER9. Blanc und Fischer IT Services GmbH ha rapidamente completato, per i marchi BLANCO, la migrazione del sistema SAP Manufacturing Execution (SAP ME), che tiene traccia del processo di conversione dei materiali grezzi in prodotti finiti, alla nuova soluzione Red Hat e IBM.

Unire e migliorare le attività SAP, per lavorare e distribuire più rapidamente

Fondamenta IT coerenti e standardizzate per una produzione internazionale

Con questa nuova infrastruttura IT estremamente efficiente, Blanc und Fischer IT Services GmbH può eseguire l'ambiente SAP globale dalla sede operativa in Germania. Questo approccio centralizzato fornisce al gruppo un ambiente unificato sul quale eseguire tutte le soluzioni SAP, incluse SAP ME, SAP Global Trade Services, SAP Supplier Lifecycle Management, SAP Supplier Relationship Management, SAP BusinessObjects Business Intelligence e SAP ERP Human Capital Management.

Informazioni su SAP

Leader nel settore dei software applicativi per le aziende, SAP trasforma le aziende in imprese intelligenti. Progettiamo applicazioni e servizi che consentono alle aziende private e della pubblica amministrazione di 25 settori globali di operare con profitto, adattandosi costantemente al mercato. Con una rete globale di clienti, partner e dipendenti, SAP aiuta il mondo a funzionare meglio e a migliorare la vita delle persone. Scopri di più su www.sap.com.

Queste fondamenta SAP consentono a Blanc und Fischer IT Services GmbH di fornire con flessibilità le risorse di elaborazione necessarie alle varie attività del gruppo per le iniziative di trasformazione digitale, riducendo le operazioni di gestione o provisioning dell'infrastruttura a livello locale. Il gruppo prevede che, una volta completato il consolidamento, la richiesta di istanze delle applicazioni si ridurrà del 30%, con conseguenti risparmi in termini economici e di tempo.

Tempi di risposta dei database ridotti del 30%, con meno risorse di elaborazione

L'esecuzione dei database del gruppo sulle versioni SAP precedenti richiedeva molta potenza di elaborazione e poca memoria. SAP HANA richiede invece l'opposto: meno potenza di elaborazione e più memoria. Eseguendo Red Hat Enterprise Linux for SAP Solutions su IBM POWER9, Blanc und Fischer IT Services GmbH è in grado di supportare e monitorare entrambi i carichi di lavoro senza necessità di sistemi server distinti.

Di conseguenza, il gruppo ha ottenuto prestazioni più rapide del database SAP ME di BLANCO, con meno risorse di elaborazione: la metà dei core precedentemente necessari.

"Durante la fase di test, abbiamo riscontrato che i tempi di risposta simulati per SAP HANA risultavano più veloci del 20-50%, a seconda della transazione" ha affermato Leistner. "Ora che il sistema è in funzione, le transazioni dei database sono più veloci del 30%".

Eliminazione dei tempi di indisponibilità degli ambienti di produzione

Con l'assistenza degli esperti di Red Hat e IBM, Blanc und Fischer IT Services GmbH ha garantito un'esecuzione sempre affidabile dell'infrastruttura IT di BLANCO. Da quando il sistema è entrato in produzione non sono stati necessari riavvii né periodi di inattività, e la migrazione dei nuovi impianti di produzione a SAP ME non ha presentato ostacoli e non ha richiesto l'installazione di istanze aggiuntive.

"Ad oggi non abbiamo registrato nessun problema di prestazioni nell'ambiente di produzione. Al contrario: SAP ME funziona meglio di prima", ha dichiarato Leistner. "Il team di Red Hat continua a offrire il suo supporto, anche per le difficoltà tecniche di lieve entità. Ci ha piacevolmente sorpreso il modo di seguire anche le questioni per le quali non si aveva una risposta immediata, pur di riuscire a fornire le informazioni necessarie. Considerata l'evoluzione costante delle nostre tecnologie, questa reattività è la chiave del nostro continuo successo."

Trasformazione digitale continua

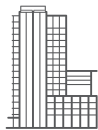
Stimolata dal successo della nuova architettura dell'infrastruttura IT, Blanc und Fischer IT Services GmbH è alla ricerca di modalità per espanderla affinché supporti nuovi prodotti digitali e modelli di business. Il gruppo prevede di introdurre a breve SAP ME, eseguito su Red Hat Enterprise Linux for SAP Solutions su IBM POWER9, negli impianti del proprio marchio E.G.O..

Attualmente, la società è al lavoro per centralizzare il sistema ERP (Enterprise Resource Planning) SAP sui software di Data Warehouse SAP S/4HANA® ERP e BW/4HANA. Una volta completata la migrazione, le applicazioni nuove ed esistenti verranno eseguite su Red Hat Enterprise Linux for SAP Solutions, fornendo ulteriore efficienza e vantaggi gestionali.

"Proseguiamo l'iniziativa di trasformazione insieme a IBM, SAP e Red Hat", ha affermato Leistner. "Tutti i nostri sistemi SAP operano in parallelo su tecnologie Red Hat e IBM; possiamo così elaborare e lanciare nuovi modelli di business già pronti per un futuro più connesso oltre la cucina e la fabbrica".

Informazioni su BLANC & FISCHER Family Holding

BLANC & FISCHER Family Holding crea spazi funzionali per cucine; ha stabilimenti in tutto il mondo e include E.G.O.-Group, BLANCO-Group, BLANCO Professional-Group, ARPA e DEFENDI-Group. Alle dipendenze del gruppo lavorano 8.300 persone, dislocate in 23 paesi e in 56 sedi. Nel 2019, il gruppo ha registrato un fatturato di circa 1,2 miliardi di euro.



INFORMAZIONI SU RED HAT

Red Hat è leader mondiale nella fornitura di soluzioni software open source. Con un approccio basato sul concetto di community, distribuisce tecnologie come Kubernetes, container, Linux e hybrid cloud caratterizzate da affidabilità e prestazioni elevate. Red Hat favorisce l'integrazione di applicazioni nuove ed esistenti, lo sviluppo di applicazioni cloud-native, la standardizzazione su uno tra i principali sistemi operativi enterprise, e consente di automatizzare e gestire ambienti complessi in modo sicuro. I pluripremiati servizi di consulenza, formazione e assistenza hanno reso Red Hat un partner affidabile per le aziende della classifica Fortune 500. Lavorando al fianco di provider di servizi cloud e applicazioni, system integrator, clienti e community open source, Red Hat prepara le organizzazioni ad affrontare un futuro digitale.



facebook.com/RedHatItaly
twitter.com/RedHatItaly
linkedin.com/company/red-hat

ITALIA

it.redhat.com
italy@redhat.com

EUROPA, MEDIO ORIENTE, E AFRICA (EMEA)

00800 7334 2835
it.redhat.com
europe@redhat.com