

Mann & Schröder Cosmetics se prépare à migrer vers SAP S/4HANA avec Red Hat



MANN & SCHRÖDER
COSMETICS

Logiciels

Red Hat® Enterprise Linux®
for SAP® Solutions

Red Hat Satellite

Mann & Schröder Cosmetics, entreprise familiale de produits de grande consommation, a connu une croissance considérable depuis sa création. Aujourd'hui, elle propose des produits de soins personnels de qualité fabriqués en Allemagne dans plus de 70 pays et sur 4 continents. Après avoir transféré ses systèmes de planification des ressources d'entreprise (ERP) sur SAP, l'entreprise souhaitait se préparer rapidement à la migration vers SAP S/4HANA avant l'échéance 2027 et optimiser l'utilisation de ses ressources informatiques limitées. Grâce aux solutions Red Hat Enterprise Linux for SAP Solutions et Red Hat Satellite, Mann & Schröder Cosmetics a su établir une base fiable et facile à gérer pour son environnement SAP en pleine expansion, afin de continuer à répondre aux besoins de l'entreprise.



Fabrication

800 salariés

Avantages

- Création d'une base fiable pour SAP S/4HANA pour anticiper l'échéance de migration de 2027
- Gestion de serveur simplifiée pour le service informatique réduit
- Gain de réactivité pour coordonner l'évolution du service informatique avec la croissance de l'entreprise

« Red Hat Enterprise Linux for SAP Solutions offre une base fiable et facile à utiliser pour SAP HANA. Une fois installée, la solution s'exécute toute seule. »

Adrian Dexheimer
Responsable du service informatique
Mann & Schröder Cosmetics



facebook.com/redhatinc
@RedHat_France
linkedin.com/company/red-hat

fr.redhat.com

« Avec Red Hat, nous
pouvons développer
nos systèmes
informatiques au
même rythme que
notre entreprise. »

Adrian Dexheimer
Responsable du service informatique
Mann & Schröder Cosmetics

Réponse à une demande croissante et respect de l'échéance fournisseur

L'entreprise Mann & Schröder Cosmetics a vu le jour en 1951, lorsque Hans Schröder et l'électricien Eugen Mann ont installé une usine de produits chimiques à Siegelsbach, en Allemagne. Sept ans plus tard, l'entreprise lançait la première laque au monde, puis, en 1968, sa première marque de soins pour le corps. En 2003, l'entreprise familiale a ouvert un nouveau site de production à Hüffenhardt, afin de répondre à la demande croissante de ses produits fabriqués en Allemagne. Aujourd'hui, ce fabricant de biens de consommation de taille moyenne exporte plus de 2 000 produits de soins corporels et capillaires dans plus de 70 pays.

La technologie joue un rôle de plus en plus important pour l'entreprise, qui entend poursuivre sa croissance. Cependant, le développement de ses systèmes informatiques en vue de répondre aux nouveaux besoins de l'entreprise représentait un défi de taille pour son modeste service informatique. Par ailleurs, son système de planification des ressources d'entreprise (ERP), basé sur une application Visual Basic et une base de données Oracle, n'était pas conçu pour évoluer.

« Notre entreprise enregistrait une croissance dynamique », affirme Yvonne Purkert, cheffe de projet SAP chez Mann & Schröder Cosmetics. « L'une de nos plus grandes difficultés concernait notre environnement à plusieurs systèmes. Nous devions installer de nouveaux serveurs et les approvisionner rapidement afin de conforter notre croissance. »

En 2016, Mann & Schröder Cosmetics a transféré son système ERP sur SAP. Toutefois, les entreprises qui utilisent ce logiciel risquent de ne plus bénéficier de l'assistance si elles ne migrent pas vers SAP S/4HANA d'ici 2027. Pour s'y préparer, Mann & Schröder Cosmetics était à la recherche d'une solution capable non seulement d'établir une base pour la migration, mais aussi de fournir les services nécessaires à l'exécution de la base de données en mémoire SAP HANA et d'optimiser l'utilisation de ses ressources informatiques limitées face à la demande croissante.

Déploiement d'une base fiable avec un partenaire de confiance

Après avoir examiné plusieurs solutions, Mann & Schröder Cosmetics a décidé d'intégrer deux produits Red Hat à son environnement Enterprise Linux :

- **Red Hat Enterprise Linux for SAP Solutions**, un système d'exploitation d'entreprise optimisé pour les applications SAP et les charges de travail liées à la gestion des données.
- **Red Hat Satellite**, une solution de gestion de système facile à utiliser qui aide le service informatique de l'entreprise à gérer efficacement et à mettre à jour les technologies Red Hat.

« Nous avons pu réaliser toute l'installation nous-mêmes et ajouter ces solutions Red Hat à notre environnement informatique existant en toute simplicité », souligne Adrian Dexheimer, responsable informatique chez Mann & Schröder Cosmetics.

L'entreprise a ainsi mené à bien sa migration vers SAP S/4HANA plusieurs années avant l'échéance prévue et figure parmi les premiers utilisateurs de SAP S/4HANA dans un environnement de production. Son environnement SAP inclut désormais 10 instances HANA réparties sur plus de 40 machines virtuelles déployées sur les serveurs Red Hat Enterprise Linux.

Une croissance simplifiée grâce à des solutions intégrées

Création d'une base stable et robuste pour SAP S/4HANA

Avec la solution Red Hat Enterprise Linux for SAP Solutions, Mann & Schröder Cosmetics peut utiliser les composants techniques, les solutions de haute disponibilité et les capacités de gestion spécifiques de SAP pour créer un environnement de serveur efficace en vue de tester les versions actuelles et futures de la base de données SAP HANA.

« Red Hat Enterprise Linux for SAP Solutions offre une base fiable et facile à utiliser pour SAP HANA. Une fois installée, la solution s'exécute toute seule », témoigne Adrian Dexheimer. « L'installation de nouvelles instances de serveur est extrêmement simple. Nous pouvons créer facilement un environnement de type bac à sable pour anticiper les changements majeurs des nouvelles versions d'HANA. »

Gestion de serveur simplifiée

L'équipe informatique réduite de l'entreprise utilise les outils et fonctions de gestion de système Red Hat pour mettre rapidement à jour les instances de serveur et optimiser leur exécution afin de concentrer leurs efforts sur les nouvelles installations.

« Red Hat Satellite localise les emplacements où les correctifs n'ont pas été installés », ajoute M. Dexheimer. « Nous pouvons regrouper toutes nos instances de serveur, qu'elles soient hébergées sur HANA ou non, et les mettre à jour simultanément. C'est très rapide. »

L'équipe informatique est donc en mesure de préparer l'environnement informatique de l'entreprise afin d'anticiper l'évolution du contexte économique. « Avec Red Hat, nous pouvons développer nos systèmes informatiques au même rythme que notre entreprise », souligne M. Dexheimer. « Notre service informatique peut désormais agir, avant d'avoir à réagir. C'est un atout essentiel pour asseoir notre position de leader sur le marché. »

Plus de réactivité face à une demande en croissance

Le service informatique de Mann & Schröder Cosmetics peut également compter sur la solution Red Hat Satellite pour mettre à l'échelle les systèmes en fonction de la hausse de la demande. Grâce aux fonctionnalités d'automatisation basée sur les scripts incluses dans Red Hat Satellite, il est possible de créer de nouvelles instances de serveur Red Hat Enterprise Linux optimisées pour SAP en moins de 4 heures.

« Nous pouvons monter tous types de lecteurs partagés, y compris sous Windows ou d'autres versions du système d'exploitation Linux », précise M. Dexheimer.

Grâce à cette fonctionnalité, l'entreprise a créé plusieurs nouvelles instances de serveur au cours des derniers mois, et notamment intégré à son environnement informatique la solution d'entrepôt de données SAP BW/4HANA et de gestion du capital humain SAP (SAP HCM ou logiciel RH SAP). Ainsi, elle a pu analyser ses données afin de continuer à optimiser ses activités tout en restant compétitive.

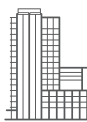
Une croissance continue

Mann & Schröder Cosmetics compte sur cette base informatique évolutive et flexible ainsi que sur ses fonctionnalités de gestion efficaces pour répondre à ses besoins futurs. L'entreprise ne doute pas que ses systèmes SAP satisferont toutes ses exigences à l'avenir.

« Le développement durable demeure notre priorité. Nous nous sommes fixé l'objectif ambitieux de réussir l'audit énergétique ISO 50001 en 2019. Cette norme va au-delà des exigences réglementaires en matière d'empreinte énergétique et d'objectifs de réduction d'émissions », note Adrian Dexheimer. « Nous sommes convaincus qu'avec nos systèmes SAP, nous serons capables d'atteindre cet objectif ».

À propos de Mann & Schröder Cosmetics

Mann & Schröder Cosmetics est une entreprise de taille moyenne qui vend des produits de consommation à l'international. Elle est devenue une référence sur le marché, grâce à des soins pour le corps et les cheveux de qualité, fabriqués en Allemagne. Le cœur de son activité est divisé en 2 axes. D'une part, l'entreprise crée des concepts de marque créatifs depuis presque 70 ans. D'autre part, elle fabrique des soins pour le corps pour les marques de distributeur des pharmacies, des magasins discount et des détaillants en alimentation. Tous ces produits sont fabriqués en Allemagne, dans ses deux principaux sites à Siegelbach et Hüffenhardt.



À PROPOS DE RED HAT

Premier éditeur mondial de solutions logicielles Open Source pour les entreprises, Red Hat s'appuie sur une approche communautaire pour proposer des technologies Linux, de cloud hybride, de conteneur et Kubernetes fiables et performantes. Red Hat aide ses clients à intégrer des applications nouvelles et existantes, à développer des applications natives pour le cloud, à standardiser leur environnement sur son système d'exploitation leader sur le marché ainsi qu'à automatiser, sécuriser et gérer des environnements complexes. Red Hat propose également des services d'assistance, de formation et de certification primés qui lui ont valu le titre de conseiller de confiance auprès des entreprises du Fortune 500. Partenaire stratégique des prestataires de cloud, intégrateurs système, fournisseurs d'applications, clients et communautés Open Source, Red Hat aide les entreprises à se préparer à un avenir toujours plus numérique.



facebook.com/redhatinc
@RedHat_France
linkedin.com/company/red-hat

**EUROPE, MOYEN-ORIENT
ET AFRIQUE (EMEA)**
00800 7334 2835
europe@redhat.com

FRANCE
00 33 1 4191 2323
fr.redhat.com