

WWZ Energie AG anticipe la fin de la prise en charge pour SAP et améliore son efficacité informatique



Logiciels

Red Hat Enterprise Linux®
for SAP Solutions

Red Hat Satellite

Partenaire

IDH GmbH

WWZ Energie fournit des services de télécommunications, d'énergie, d'eau et d'e-mobilité à des clients professionnels et particuliers à Zoug et alentours, en Suisse. Pour se préparer à la fin imminente de la prise en charge pour SAP S/4HANA, WWZ a décidé de migrer ses solutions SAP basées sur Windows vers Red Hat Enterprise Linux for SAP Solutions. Avec cette plateforme sur-mesure, WWZ a amélioré ses capacités d'automatisation afin d'optimiser l'efficacité, les coûts et la fiabilité du système. À présent, le fournisseur de services peut distribuer des services à ses clients plus rapidement et rester compétitif sur des marchés en expansion.



Énergies, eau et électricité

Plus de **470** salariés

Avantages

- ▶ Optimisation de l'efficacité et des coûts de distribution de services avec l'automatisation
- ▶ Réduction des risques dus aux erreurs humaines ou aux configurations complexes
- ▶ Amélioration de la sécurité des systèmes avec une plateforme centralisée et prise en charge, utilisée sur tous les systèmes SAP

« Red Hat Enterprise Linux for SAP Solutions offre les capacités d'automatisation et la facilité de gestion que nous recherchions. »

Benno Hegglin
Leiter Systems & Operations, WWZ Energie

S'adapter aux nouveaux concurrents du secteur de l'énergie et sur d'autres marchés

Depuis 125 ans, WWZ Energie AG opère à Zoug (Suisse) et alentours, et propose des services de télécommunications, d'énergie, d'eau et d'e-mobilité aux professionnels et particuliers.

À l'arrivée de nouveaux concurrents, WWZ a opté pour une nouvelle approche de production plus économique et efficace, qui implique notamment l'adoption de l'automatisation pour gagner en cohérence et en agilité sur tous les systèmes.

« Le marché de l'électricité a connu la levée de certaines restrictions et avec l'imminence de nouvelles privatisations, nos processus et systèmes informatiques sont sous pression », explique Benno Hegglin, Leiter Systems & Operations, WWZ Energie AG. « La concurrence et la pression tarifaire augmentent aussi rapidement dans le secteur des télécommunications. »

En outre, une échéance technologique approche à grands pas pour ce fournisseur d'énergie : la fin de la prise en charge pour SAP S/4HANA® sur Microsoft Windows.

« Pour éviter que la base de notre environnement de services ne soient plus prise en charge, nous avons dû migrer nos solutions SAP basées sur Windows vers un autre système d'exploitation », indique M. Hegglin. Nous voulions continuer à tirer parti des avantages du système SAP S/4HANA sur une plateforme stable et facile à gérer. »

Anticiper l'échéance de SAP S/4HANA en migrant vers Red Hat Enterprise Linux

WWZ utilisait déjà la solution Red Hat Satellite avec succès, et puisque SAP HANA n'était disponible que dans les environnements Linux, l'entreprise a décidé d'adopter Red Hat Enterprise Linux for SAP Solutions comme nouveau système d'exploitation.

« Nous connaissions déjà les produits Red Hat et nous les trouvions sûrs et stables. Ils fonctionnent bien avec les structures d'assistance que nous avons mises en place », explique M. Hegglin. « Red Hat Enterprise Linux for SAP Solutions offrait les capacités d'automatisation et la facilité de gestion que nous recherchions. »

La solution [Red Hat Enterprise Linux for SAP Solutions](#) est conçue sur mesure pour satisfaire les besoins des charges de travail SAP, optimiser l'exploitation et réduire les coûts grâce à des outils de gestion intelligente intégrés, une disponibilité élevée et des composants spécifiques de SAP.

Après une preuve de concept, IDH GmbH, le partenaire local de Red Hat, a créé une image d'installation personnalisée, déployé la nouvelle plateforme Red Hat et migré toutes les charges de travail SAP de WWZ. Par la même occasion, IDH a étendu la mise en œuvre de Red Hat Satellite pour la gestion du cycle de vie SAP.

Accélérer la distribution de services d'eau et énergie de qualité

- ▶ Optimisation de l'efficacité et des coûts de distribution des services avec le déploiement, la configuration et la gestion automatiques des correctifs
- ▶ Réduction des risques dus aux erreurs humaines ou aux configurations complexes grâce à la standardisation sur un système d'exploitation optimisé pour SAP
- ▶ Amélioration de la sécurité des systèmes avec une plateforme centralisée et prise en charge, utilisée sur tous les systèmes SAP

À propos de IDH GmbH

L'entreprise IDH GmbH a été fondée en 1996 avec l'objectif de fournir une plateforme entrepreneuriale et sociale aux spécialistes de l'informatique qui leur permet d'appliquer tout leur savoir-faire à des projets complexes. Ces spécialistes sont des personnes formées, expérimentées et flexibles, capables de reconnaître les problèmes d'un programme ou d'un système et de les résoudre rapidement. Avec l'expertise de ces spécialistes, nous voulons aider nos clients à réaliser des projets ou sous-projets complexes lorsque les ressources internes ne suffisent plus.

<http://www.idh.ch/>

Réinvestir les bénéfices de la simplification

Après une adoption réussie du système d'exploitation Red Hat Enterprise Linux, le service informatique de WWZ continue d'étendre son usage des technologies Red Hat afin de tirer encore plus de bénéfices de l'optimisation de l'infrastructure. Les nouveaux cas d'utilisation incluent les systèmes OSS/BSS, les besoins de provisionnement et de communications supplémentaires et une variété de services, comme la messagerie, le DNS, l'hébergement web, le LoRaWAN (réseau étendu à longue portée), les équipements du site client et les portails client.

« Red Hat Enterprise Linux for SAP Solutions nous a aidés à créer une base informatique robuste sur un système d'exploitation unifié, fiable et hautement orchestré », explique M. Hegglin. « Nous avons hâte de créer d'autres systèmes informatiques avec Red Hat. »

À propos de WWZ Energie AG

Le groupe WWZ figure parmi les 100 employeurs les plus importants de Suisse centrale. Il fournit à ses clients du canton de Zoug et alentours de l'énergie (électricité, chauffage, refroidissement, gaz), des services de télécommunications, de l'eau et des services d'électromobilité.

<https://www.wwz.ch/>



À propos des Innovateurs Open Source Red Hat

L'innovation est au cœur de l'Open Source. Les clients Red Hat utilisent les technologies Open Source pour transformer non seulement leur entreprise, mais aussi des secteurs et marchés tout entiers. Les Innovateurs Open Source Red Hat sont fiers d'expliquer comment les solutions Open Source d'entreprise ont permis de résoudre les principales problématiques de leur entreprise. Vous aimeriez partager votre expérience ?

[En savoir plus.](#)



À PROPOS DE RED HAT

Premier éditeur mondial de solutions Open Source, Red Hat s'appuie sur une approche communautaire pour fournir des technologies Linux, de cloud hybride, de conteneurs et Kubernetes fiables et performantes. Red Hat aide ses clients à développer des applications cloud-native, à intégrer des applications nouvelles et existantes ainsi qu'à automatiser et gérer des environnements complexes. [Conseiller de confiance auprès des entreprises du Fortune 500](#), Red Hat propose des services d'assistance, de formation et de consulting [primés](#) qui apportent à tout secteur les avantages de l'innovation ouverte. Situé au cœur d'un réseau mondial d'entreprises, de partenaires et de communautés, Red Hat participe à la croissance et à la transformation des entreprises et les aide à se préparer à un avenir toujours plus numérique.

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

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

FRANCE
 00 33 1 41 91 23 23
 fr.redhat.com