

Faites-en plus à moindre coût avec Microsoft Azure Red Hat OpenShift



98 %

des entreprises considèrent que les applications sont essentielles à leur activité ou leur apportent un avantage concurrentiel¹.

Red Hat et Microsoft proposent un environnement géré de conteneurs basé dans le cloud qui accélère et simplifie l'adoption des technologies de développement d'applications cloud-native.

Augmentez votre chiffre d'affaires et innovez plus vite avec Kubernetes

Aujourd'hui, les applications sont au cœur de l'entreprise numérique. Avec des [environnements de conteneurs](#) basés sur [Kubernetes](#), les entreprises peuvent accélérer le développement d'applications cloud-native afin de créer des flux de revenus. D'ailleurs, 45 % d'entre elles déploient déjà Kubernetes en production².

Toutefois, l'intégration de Kubernetes à des environnements informatiques complexes peut prendre du temps et poser de nombreuses difficultés, particulièrement lorsqu'elle est effectuée sans aucune assistance. Lorsque vous migrez vers un environnement de conteneurs, vous devez réévaluer vos pratiques en matière d'exploitation, de gestion de la sécurité et de la conformité, ainsi que de formation du personnel.

Red Hat et Microsoft proposent un environnement de conteneurs géré et basé dans le cloud, qui vous évite d'avoir à rechercher, intégrer, tester, gérer et mettre à jour les technologies sous-jacentes vous-même, pour vous économiser du temps et de l'argent.

Déployez un environnement Kubernetes d'entreprise avec Azure Red Hat OpenShift

[Microsoft Azure](#)® [Red Hat](#)® [OpenShift](#)® est une solution de service gérée et développée conjointement par Red Hat et Microsoft, qui vous offre un environnement conteneurisé complet et basé sur des composants adaptés à la production. [Red Hat OpenShift](#) est une plateforme de conteneurs Kubernetes qui automatise l'exploitation de toute la pile pour la gestion des déploiements de clouds hybrides, multcloud et d'edge computing. Elle est optimisée pour augmenter la productivité des développeurs et favoriser l'innovation. Microsoft Azure est un réseau international qui regroupe plusieurs datacenters parmi les plus grands du monde et propose un ensemble complet de services cloud pour la création, le déploiement et la gestion des applications les plus exigeantes. La solution Azure Red Hat OpenShift associe les deux produits pour offrir innovation et stabilité sur une base éprouvée et fiable.

Cette solution gérée offre plus qu'un simple accès à des logiciels et technologies gérés. Elle fournit un environnement complet avec tous les services et technologies nécessaires, des options en libre-service simples et l'assistance de spécialistes 24 h/24, 7 j/7.

Profitez d'options de tarification flexibles

Red Hat et Microsoft proposent plusieurs options d'achat pour vous aider à trouver l'équilibre entre flexibilité et coût qui convient à votre entreprise. Et puisque la facturation et les achats se font dans le cadre de votre souscription Microsoft Azure, l'approvisionnement est simplifié. Utilisez et payez uniquement les instances dont vous avez besoin avec l'option de tarification à la demande. Ou profitez de l'option de tarification dégressive sur une période plus longue avec nos modèles d'achat par instance réservée sur plusieurs années. Pour économiser encore plus, vous pouvez également utiliser vos crédits Microsoft Azure EA (Azure Enterprise Agreement) pour les instances Azure Red Hat OpenShift.

Réduisez les coûts liés à l'assistance

La solution Azure Red Hat OpenShift inclut l'assistance de spécialistes 24 h/24 7 j/7, fournie conjointement par Red Hat et Microsoft, avec un contrat de niveau de service définissant une disponibilité de 99,95 % pour vous aider à rationaliser l'exploitation et les coûts d'assistance. Réduisez les temps d'arrêt grâce à la surveillance proactive et aux actions de correction préventives fournies par les équipes d'assistance de Red Hat et Microsoft. Résolvez rapidement les problèmes via un système de tickets intégré, géré par une équipe d'assistance mondiale



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

¹ F5 Networks, « 2020 State of Application Services Report », 2020

² Business Insider, « Kubernetes Security Leader Alcidre Releases 2020 Predictions », 9 avril 2020

Protégez votre entreprise

La solution Azure Red Hat OpenShift est certifiée et gérée en conformité avec les principales normes de sécurité, notamment :

- PCI DSS (Payment Card Industry Data Security Standard)
- HiTrust
- FedRAMP (Federal Risk and Authorization Management Program)
- SOC 2 (System and Organization Controls)
- ISO 27001 (Organisation internationale de normalisation)

compétente. Bénéficiez de la solide expérience dans le domaine de Kubernetes d'une équipe mondiale chargée de l'ingénierie de la fiabilité des sites, sans former à nouveau ni déplacer votre personnel existant, et sans recruter de nouveaux salariés. Réduisez les coûts d'exploitation et de gestion des conteneurs avec l'assistance continue incluse dans votre service géré. Aux États-Unis, le salaire annuel moyen d'un ingénieur DevOps à temps complet s'élève à 135 000 dollars³. Si la gestion de votre environnement de conteneurs nécessite environ 50 % du temps d'un ingénieur DevOps, le déploiement du service géré Azure Red Hat OpenShift pourrait vous faire économiser environ 65 000 dollars en frais de personnel chaque année³.

Améliorez l'efficacité de l'exploitation

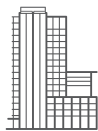
Microsoft et Red Hat gèrent tous les aspects de la gestion de l'environnement Azure Red Hat OpenShift, depuis l'infrastructure cloud jusqu'à la plateforme d'exploitation, ce qui permet à votre équipe d'exploitation informatique d'utiliser son temps pour d'autres tâches. Accélérez le déploiement en vous faisant accompagner pour la planification de la migration, et en vous déchargeant des tâches d'installation et de vérification des clusters. Réduisez les temps d'arrêt coûteux et assurez la fiabilité avec les services gérés de mise à niveau, d'application des correctifs, de surveillance des menaces et d'actions de correction. Protégez la réputation de votre environnement et de votre entreprise en obtenant les principales certifications de sécurité.

Libérez du temps pour l'innovation

Avec la solution Azure Red Hat OpenShift, les développeurs peuvent concentrer leurs efforts sur des projets novateurs à forte valeur ajoutée et sur la distribution de nouvelles technologies, plutôt que sur la gestion de la plateforme et des ressources. Profitez des outils intégrés pour adopter des approches de développement moderne et rationaliser le développement et le déploiement des applications. Laissez les développeurs utiliser leurs outils préférés avec les pipelines **CI/CD (intégration et distribution continues)** intégrés et basés sur un vaste choix de technologies et workflows compatibles. Proposez-leur enfin une expérience utilisateur de qualité qui saura les satisfaire et les retenir.

En savoir plus : openshift.com/products/azure-openshift

³ Économie estimée selon les données sur les salaires consultées sur le site neuvoo.com/salary/?job=DevOps%20Engineer le 28 janvier 2021



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](https://twitter.com/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