

Offre de services cloud Red Hat OpenShift

Produits inclus dans l'offre de services cloud Red Hat OpenShift :

- ▶ [Red Hat OpenShift Service on AWS](#)
- ▶ [Azure Red Hat OpenShift](#)
- ▶ [Red Hat OpenShift on IBM Cloud](#)
- ▶ [Red Hat OpenShift Dedicated](#)

Bénéfices pour les clients des services cloud Red Hat OpenShift :

- ▶ Accélération du développement des applications de 65 % dès la deuxième année
- ▶ Économie de 20 % du temps en développement
- ▶ Augmentation de 50 % de l'efficacité opérationnelle¹

* Les résultats se basent sur une entreprise composite.

Créez, déployez et exécutez des applications plus efficacement

Pour rester compétitives, les entreprises doivent s'efforcer d'apporter une valeur ajoutée à leurs clients. Cela implique de consacrer plus de temps à la création et au déploiement d'applications et moins à la gestion de l'infrastructure.

Les services cloud Red Hat® OpenShift® aident les entreprises à automatiser le déploiement et la gestion des clusters Red Hat OpenShift. Résultat : elles peuvent créer, fournir et entretenir des applications dans tous les principaux environnements de cloud public, plus rapidement. Les services Red Hat OpenShift sont optimisés en matière de performances et d'évolutivité afin d'offrir une expérience de cloud hybride cohérente. Les entreprises se concentrent ainsi sur des projets novateurs plutôt que sur la gestion de plateformes d'applications.

Services cloud Red Hat OpenShift

 Red Hat OpenShift Service on AWS	 Azure Red Hat OpenShift	 Red Hat OpenShift on IBM Cloud	 Red Hat OpenShift Dedicated
---	--	---	--

Tirez le meilleur parti de votre investissement dans le cloud

Les services cloud Red Hat OpenShift procurent une valeur ajoutée importante aux clients à plusieurs niveaux.

Réduction du délai de rentabilisation

Les services cloud OpenShift ne se résument pas à une distribution Kubernetes autonome. Ils fournissent aux entreprises une plateforme d'applications clé en main, prête pour la production et qui intègre des outils DevOps. Les équipes de développement passent moins de temps à se former aux nouvelles technologies, à créer de nouveaux processus ou à gérer des intégrations, ce qui renforce l'agilité des entreprises.

Encouragement de l'innovation

Les entreprises tirent avantage de l'[expertise de l'équipe d'ingénierie de la fiabilité des sites \(SRE\) de Red Hat](#). En coulisses, elle automatise les tâches d'exploitation et gère les clusters et services OpenShift à grande échelle. Vos équipes consacrent ainsi moins de temps et d'argent à ces opérations. Les spécialistes SRE de Red Hat permettent aux équipes DevOps de se concentrer non plus sur la maintenance quotidienne, mais sur des projets novateurs à forte valeur ajoutée.

Modules complémentaires des services cloud

Red Hat OpenShift :

- ▶ [Red Hat OpenShift API Management](#)
- ▶ [Red Hat OpenShift Data Science](#)
- ▶ [Red Hat OpenShift Database Access](#)

Mise en place de pratiques plus efficaces et résilientes

Si vous décidez d'utiliser des services cloud pour la mise en œuvre du modèle DevOps, optez plutôt pour une offre avec prise en charge complète¹. Les services cloud Red Hat OpenShift simplifient le déploiement, l'exploitation et la mise à l'échelle des charges de travail. Les équipes SRE de Red Hat assurent une surveillance, une assistance et une gestion proactives tout en mettant l'accent sur la sécurité.

Meilleure flexibilité grâce au cloud hybride

Une stratégie de cloud hybride offre la flexibilité requise pour suivre l'évolution de vos stratégies métier. Avec les services cloud OpenShift, les équipes de développement et d'exploitation profitent d'une expérience utilisateur OpenShift cohérente, quelle que soit l'infrastructure. Elles peuvent ainsi choisir le cloud qui répond le mieux à leurs besoins.

Avantages des services cloud Red Hat OpenShift

L'approche de Red Hat en matière de services cloud s'articule autour de plusieurs grands axes.

1 Plateforme d'applications prête à l'emploi. La solution OpenShift est la plateforme d'applications de référence qui s'appuie sur Kubernetes pour le développement, le déploiement et la gestion d'applications cloud-native. Elle intègre des fonctionnalités de développement et de productivité opérationnelle, telles que des environnements de développement intégrés (IDE), des environnements d'exécution, des pipelines de versions, ainsi que des fonctions de surveillance, de sécurité et de Service Mesh, toutes fondées Kubernetes, pris en charge en amont.

2 Des solutions communes et natives avec les principaux fournisseurs de cloud. Red Hat est le seul éditeur de logiciels à proposer des offres communes et cloud-native sur Amazon Web Services (AWS), Microsoft Azure et IBM Cloud. Les clients peuvent rationaliser leurs processus d'achat et de facturation à l'aide d'une facture unique et profiter de leurs dépenses engagées pour le cloud, remises négociées et droits d'accès existants.

3 Expérience cohérente dans le cloud hybride. La plateforme Red Hat OpenShift offre une expérience utilisateur cohérente dans le cloud public, le cloud privé et en périphérie. Les entreprises peuvent utiliser la même plateforme entre tous les clouds et choisir la solution qui correspond le mieux à leurs charges de travail ainsi qu'à leurs besoins.

4 Automatisation et gestion continue assurées par l'équipe SRE de Red Hat. Contrairement à d'autres fournisseurs de services, Red Hat gère le plan de contrôle et les noeuds de calcul, ce qui rapproche le déploiement en un clic et la gestion du cycle de vie. L'équipe SRE de Red Hat propose une surveillance automatisée, des outils en libre-service et des systèmes d'autoréparation afin de libérer l'utilisateur de ces tâches quotidiennes.

En savoir plus sur les [services cloud](#) Red Hat OpenShift

1 Forrester Consulting, commissionné par Red Hat, « [Le Total Economic Impact® des services cloud Red Hat OpenShift](#) », janvier 2022

2 451 Research, commissionné par Red Hat, « [Le cloud-native au service des applications stratégiques dans le cloud](#) », novembre 2020

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 gérer et à automatiser des environnements complexes. [Conseiller de confiance auprès des entreprises du Fortune 500](#), Red Hat propose des services d'assistance, de formation et de consulting [reconnus](#) 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.