

# Cinq manières de soutenir votre activité avec les services cloud

Les entreprises ont conscience que le cloud computing est essentiel pour l'avenir de leur activité. Cependant, le choix du service adéquat peut s'avérer difficile, et les investissements dans le cloud doivent s'inscrire dans la stratégie globale de l'entreprise. Cette liste de contrôle résume les éléments clés à prendre en compte lorsque vous investissez dans les services cloud.

## 1. Unifiez votre plateforme pour créer des applications

Les hyperscalers proposent une large gamme de services pour la création d'applications. Pour construire une plateforme d'applications cloud-native, les équipes doivent passer en revue une multitude de services différents et déterminer comment les faire fonctionner ensemble de manière optimale. L'offre [Red Hat® Cloud Services](#) a pour objectif de simplifier ce processus avec une plateforme unifiée pour la création d'applications.

Red Hat Cloud Services offre une expérience utilisateur simplifiée et cohérente pour toutes les combinaisons de services cloud. Avec la plateforme Red Hat OpenShift®, les équipes bénéficient d'une intégration native avec les hyperscalers leaders sur le marché. [Red Hat OpenShift Application Services](#) offre une expérience cohérente pour la création des applications intégrées en natif avec OpenShift. Ensemble, Red Hat OpenShift et Red Hat OpenShift Application Services fonctionnent de manière cohérente dans un environnement de cloud hybride hautement distribué.

## 2. Rationalisez l'expérience des développeurs

Les développeurs sont les principaux vecteurs d'innovation de votre entreprise et ils vous aident à atteindre vos objectifs. La priorité de Red Hat est donc de leur offrir une expérience de développement rationalisée, de la conception à la production. L'offre Red Hat Cloud Service inclut les fonctionnalités suivantes pour les développeurs :

- **Provisionnement en libre-service** : Red Hat offre des fonctionnalités de provisionnement en libre-service aux développeurs et aux responsables métier afin qu'ils n'aient pas à attendre sur l'équipe informatique.
- **Guides de démarrage rapide** : les guides de démarrage rapide de Red Hat Cloud Services facilitent la prise en main et rationalisent l'adoption des nouvelles technologies.
- **Interface orientée développeurs** : puisque les fonctions utilisateur sont séparées des tâches d'administration, les développeurs voient uniquement les outils et les fonctionnalités dont ils ont besoin pour créer, tester et déployer des applications.
- **Outils pour les développeurs** : l'offre Red Hat Cloud Services est conçue pour refléter le point de vue du développeur dans le but d'améliorer sa productivité.
- **Expérience cohérente** : Red Hat offre une expérience de développement cohérente, quels que soient les services cloud utilisés (privés ou publics), avec un environnement de développement, des fonctionnalités de surveillance, des indicateurs de mesure et des alertes uniformes sur l'ensemble des services Red Hat.
- **Opérateurs de liaison de services** : les opérateurs de liaison de services sont adaptés aux développeurs et prennent en charge Red Hat OpenShift Streams for Apache Kafka, ce qui permet de connecter facilement vos charges de travail avec les Topics Kafka dans vos services de cloud hybride, à l'aide d'un simple copier-coller.

### 3. Créez des applications basées sur les données

L'intelligence artificielle (IA) et l'apprentissage automatique (AA) sont devenus indispensables pour les entreprises qui créent des applications pour convertir les données en valeur commerciale. Cependant, l'accès aux données, les ressources de calcul inadaptées et les interdépendances des bibliothèques font partie des difficultés inhérentes à l'adoption des technologies d'IA/AA.

[Red Hat OpenShift Data Science](#) exécute des modèles complexes d'IA/AA pour accélérer la distribution d'applications intelligentes. Ce service permet aux développeurs d'intégrer plus facilement des modèles adaptés aux conteneurs dans des applications intelligentes. L'offre Red Hat Cloud Services aide les data scientists et les développeurs à développer, entraîner, tester et itérer rapidement les modèles d'apprentissage automatique.

### 5. Adoptez une approche compatible avec tous les clouds

Il est essentiel de pouvoir choisir ses fournisseurs de cloud pour éviter toute dépendance envers un fournisseur unique. Les technologies Red Hat sont compatibles avec tous les clouds, ce qui vous permet de combiner divers services cloud de votre choix (Microsoft Azure, AWS, IBM, Google et même un environnement sur site) tout en bénéficiant d'une expérience orientée développeur fluide et cohérente dans l'ensemble de vos environnements de cloud privés et publics.

Bénéficiez de l'expérience de Red Hat en cloud computing, Kubernetes et architecture orientée événements, toutes les technologies dont vous avez besoin pour créer des applications pour les entreprises modernes et distribuées.

#### À propos de Red Hat

Red Hat aide ses clients à standardiser leurs environnements, à développer des applications cloud-native et à intégrer, automatiser, sécuriser et gérer

des environnements complexes en offrant des services d'assistance, de formation et de conseil primés.

### 4. Distribuez des applications plus rapidement

Même s'il est facile de télécharger [Kubernetes](#), [Apache Kafka](#) et les autres technologies qui améliorent la productivité des développeurs, la préparation de ces services à la production nécessite beaucoup de temps et d'efforts. L'offre Red Hat Cloud Services prend tout en charge afin que vous puissiez accélérer la distribution des applications.

Red Hat s'occupe de l'infrastructure et s'assure que les services soient « toujours actifs et toujours disponibles ». Pour les services gérés, Red Hat fournit un contrat de niveau de service (SLA) à 99,95 % de disponibilité. Les services sont toujours sécurisés, à jour et à niveau pour permettre aux développeurs de se concentrer sur l'innovation. L'offre Red Hat Cloud Services s'accompagne d'un service d'assistance Premium, une assistance adaptée aux entreprises fournie par les plus grands spécialistes du cloud computing et la communauté Kubernetes.

### Vous souhaitez en savoir plus ?

Consultez l'aperçu « [Services gérés pour le développement d'applications cloud-native](#) » pour découvrir comment Red Hat Cloud Services peut vous assister dans votre transition vers le cloud-native.



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