

# Red Hat Enterprise Linux 8



## 100 %

des compagnies aériennes, des opérateurs de télécommunications et des banques commerciales qui figurent au classement Fortune 500, ainsi que 100 % des départements du gouvernement américain font confiance à Red Hat Enterprise Linux.<sup>1</sup>

Red Hat Enterprise Linux est la distribution commerciale de Linux la plus fréquemment déployée dans le cloud public.<sup>2</sup>



facebook.com/redhatinc  
@RedHat\_France  
linkedin.com/company/red-hat

fr.redhat.com

## Une fondation intelligente pour moderniser votre entreprise

Dans le monde numérique actuel, votre infrastructure informatique est une ressource essentielle. Pour se démarquer face à leurs concurrents, les services informatiques doivent abandonner leurs méthodes d'exploitation d'infrastructure traditionnelles en faveur d'environnements flexibles centrés sur les services.

La solution Red Hat® Enterprise Linux® 8 constitue une fondation intelligente, stable et axée sur la sécurité pour une exploitation métier moderne et agile. Efficace sur toutes les infrastructures, elle vous permet de déployer des applications, des charges de travail et des services en utilisant les mêmes outils, indépendamment de l'environnement. Ainsi, vous pouvez déployer et mettre en œuvre l'environnement de cloud hybride dont votre entreprise a besoin plus rapidement et plus facilement.

## Fonctions et avantages principaux

En vous octroyant davantage de contrôle, de confiance et de liberté pour innover, la solution Red Hat Enterprise Linux 8 réduit les difficultés et coûts liés au déploiement du cloud tout en accélérant la mise sur le marché des charges de travail métier essentielles. Sa facilité d'utilisation ainsi que ses nouvelles interfaces de déploiement et de gestion intuitives permettent aux utilisateurs Windows et Unix une prise en main aisée de Linux. L'automatisation complète et native vous permet de proposer des services plus rapides et cohérents entre infrastructures sur site et infrastructures dans le cloud. L'accès simplifié à des outils de développement Open Source de haute qualité vous aide à créer et à lancer de nouveaux produits plus rapidement.

## Système d'exploitation intelligent

Simple à gérer, la solution Red Hat Enterprise Linux 8 s'intègre parfaitement aux produits Red Hat de gestion et d'automatisation. Toute souscription active à Red Hat Enterprise Linux inclut l'accès à [Red Hat Insights](#). Cette solution s'appuie sur plus de 25 ans d'expérience dans le domaine de l'assistance client pour fournir des analyses prédictives de systèmes d'exploitation qui vous permettent d'identifier et d'éliminer rapidement les menaces qui pèsent sur la disponibilité, la sécurité, la stabilité et les performances. Grâce à la résolution proactive et automatisée des problèmes, votre environnement fonctionne de manière optimale et subit moins d'incidents et de temps d'arrêt imprévus.

## Déploiement facile et rapide

Red Hat Enterprise Linux 8 inclut plusieurs fonctionnalités pour accélérer le déploiement et simplifier son adoption par les utilisateurs qui découvrent Linux. D'une part, un référentiel unique de souscription et d'installation pour tous les types de systèmes simplifie l'achat et l'installation. D'autre part, un processus de migration transparent et non perturbateur pour les déploiements Red Hat Enterprise Linux existants facilite les opérations de mise à niveau. Enfin, un outil de création d'images, qui permet de configurer un plan système standard et de créer des fichiers d'images personnalisés pour plusieurs hyperviseurs, vous permettra de déployer des charges de travail sur une infrastructure hybride et multicloud plus facilement.

## Prise en charge des applications d'entreprise

Red Hat Enterprise Linux 8 est une plateforme optimisée et reconnue pour les applications d'entreprise et les bases de données stratégiques, telles que [SAP® HANA®](#), [Microsoft SQL Server](#) ainsi que PostgreSQL. Elle accueille également parfaitement les applications d'intelligence artificielle et d'apprentissage automatique, ainsi que les produits d'éditeurs de logiciels indépendants ou ISV. Elle vous donne aussi accès à une vaste communauté de partenaires, de clients et d'experts de premier plan qui travaillent au développement des composants dont votre entreprise a besoin et qui se tiennent prêts à vous soutenir dans vos projets.

<sup>1</sup> Données clients Red Hat et liste du classement Fortune 500, 2018.

<sup>2</sup> Cabinet de consulting Management Insight Technologies. « Le statut de Linux dans le cloud public d'entreprise », février 2018. [redhat.com/fr/resources/state-of-linux-in-public-cloud-for-enterprises](https://redhat.com/fr/resources/state-of-linux-in-public-cloud-for-enterprises).



## 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.

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

**FRANCE**  
00 33 1 4191 2323  
fr.redhat.com



facebook.com/redhatinc  
@RedHat\_France  
linkedin.com/company/red-hat

fr.redhat.com  
F25110\_0920

## Fonctions de sécurité avancées

La plateforme Red Hat Enterprise Linux 8 inclut des technologies de sécurité, des fonctions de contrôle, des certifications ainsi qu'un service d'assistance en continu assuré par l'équipe chargée de la sécurité des produits Red Hat, afin de contribuer à la protection de votre entreprise. Des fonctions supplémentaires, telles que des politiques cryptographiques à l'échelle du système, de nouvelles options dans les compilateurs, des systèmes d'audits avancés et les protocoles de sécurité les plus récents, vous aident à mieux défendre votre entreprise.

## Assurez la cohérence, quel que soit le cloud

Red Hat Enterprise Linux 8 offre des applications et une expérience utilisateur cohérentes indépendamment de l'infrastructure sous-jacente. Déployez vos applications actuelles ainsi que de nouvelles charges de travail dans des environnements nus, virtualisés, de cloud hybride et multiclouds, avec l'assurance qu'elles fonctionneront de manière fiable.

## Technologies de conteneur innovantes

Red Hat Enterprise Linux 8 fournit une infrastructure et des outils avancés et novateurs pour simplifier le développement et le déploiement de conteneurs. Notre solution comprend un ensemble d'outils de gestion de conteneur légers, et basés sur des normes ouvertes, avec tout ce dont vous avez besoin pour vous lancer. En fournissant une image de conteneurs universelle (UBI, Universal Base Image) accessible par tous, Red Hat vous permet de profiter de la fiabilité, de la sécurité et des performances des images officielles des conteneurs Red Hat, même si vous n'êtes pas un client Red Hat.

## Innovations Open Source

Avec ses nouveaux [flux d'applications](#), Red Hat Enterprise Linux 8 propose une méthode optimisée pour fournir simultanément plusieurs versions de composants applicatifs. Les flux d'applications permettent de bénéficier de nouveaux outils à une cadence adaptée à chaque composant, ce qui vous permet d'accéder plus facilement aux dernières versions stables des langages de programmation, outils et bases de données Open Source dont vous avez besoin pour être productif. Red Hat Enterprise Linux 8 dispose également d'une cadence de lancement régulière qui simplifie la planification des mises à jour, mises à niveau et transitions pour les grands datacenters et systèmes.

## Prise en charge des pratiques DevOps

Red Hat Enterprise Linux 8 contient des outils unifiés pour faciliter l'adoption des méthodes DevOps au sein de votre équipe, même si celle-ci ne maîtrise pas l'interface en ligne de commande. Une console de gestion améliorée est dotée d'une interface utilisateur graphique web conviviale, qui simplifie l'exploitation et facilite l'adoption pour les utilisateurs qui découvrent Linux. Vous pouvez effectuer les tâches d'administration quotidiennes à partir d'une interface unique.

## En savoir plus

Pour en savoir plus sur la solution Red Hat Enterprise Linux 8, [contactez-nous](#). Pour découvrir comment IBM et Red Hat peuvent vous aider à adopter efficacement des solutions Open Source, rendez-vous sur [ibm.com/redhat/offers](https://ibm.com/redhat/offers).