

# Les atouts de Red Hat pour votre solution Linux

Découvrez comment votre système d'exploitation peut devenir la base qui unifie et renforce votre infrastructure informatique. Découvrez les meilleures pratiques pour l'adoption du cloud, les conséquences en cas d'échec d'un projet cloud et l'évolution de la notion de système d'exploitation.

Lisez le livre numérique [L'importance du système d'exploitation.](#)

## Rationaliser l'exploitation

**Les environnements ont tendance à se complexifier à mesure que les équipes créent et déploient de nouvelles applications sur des infrastructures physiques et de cloud hybride.**

Cette situation complique la gestion de plusieurs systèmes d'exploitation qui nécessitent une configuration, un accès et des contrôles administratifs spécifiques. Si votre entreprise doit composer avec des charges de travail disséminées sur plusieurs environnements, il est probable que vous observiez également une augmentation des coûts en parallèle d'une perte d'efficacité.

Il est primordial de trouver la plateforme la mieux adaptée pour prendre en charge le développement et la gestion des applications et rationaliser votre exploitation. Vous avez besoin d'une solution configurable et déployable à grande échelle, capable d'offrir des garanties tout au long du cycle de vie, ainsi qu'une sécurité accrue. Parmi les nombreuses solutions Linux®, Red Hat® Enterprise Linux se démarque parce qu'elle peut servir de base stable tout en offrant la flexibilité et la fiabilité nécessaires aux entreprises pour innover et prospérer sur le long terme.

## Réduire la complexité grâce à la standardisation

**Trouvez la base idéale pour votre infrastructure, une plateforme homogène pour tous les déploiements physiques, virtuels et dans le cloud public.**

Red Hat Enterprise Linux préserve les entreprises des perturbations et permet aux équipes informatiques de gérer plus facilement les environnements et de préparer une réussite durable. L'innovation s'accélère au niveau du développement dans les environnements de cloud hybride. Les flux d'applications offrent plusieurs versions d'outils, ce qui permet aux équipes d'accéder sans difficulté à la dernière version stable des langages, modules et bases de données, afin de tester et de déployer des applications compatibles avec le cloud. Une assistance est également proposée aux équipes qui ont besoin d'anciennes versions pour exploiter efficacement les systèmes existants.

Les équipes de développement qui profitent d'expériences standardisées et cohérentes innoveront plus vite, sans subir les inconvénients liés à l'abandon des charges de travail et applications existantes lors de l'adoption d'un système d'exploitation évolutif.

### Technologies de sécurité, certifications et assistance

**Tirez parti de l'avantage concurrentiel que procure le modèle Open Source grâce à l'intégration de ressources et d'outils de sécurité qui contribuent à réduire les risques tout en assurant la conformité.**

Les technologies Open Source concentrent certaines des innovations majeures en matière de déploiement dans le cloud hybride et en périphérie. Si les entreprises souhaitent profiter des avantages de ces innovations à grande échelle, elles doivent avant tout garantir la sécurité et la conformité de leurs activités. Le système d'exploitation Red Hat Enterprise Linux donne accès à des solutions Open Source novatrices. Il intègre des fonctions de sécurité et des certifications qui contribuent à optimiser en permanence la sécurité et la conformité.

Les outils automatisés axés sur la sécurité gèrent les mises à jour et les publications de correctifs régulières afin de limiter les temps d'arrêt et de sécuriser les environnements informatiques. Les souscriptions actives incluent également des correctifs en direct pour le noyau qui éliminent les CVE (Common Vulnerabilities and Exposures) critiques et fréquentes. L'équipe de sécurité Red Hat analyse les logiciels et prend des mesures correctives tout en continuant à travailler sur de nouvelles ressources afin de permettre à votre entreprise de rester en conformité.

Indépendamment de l'environnement dans lequel Red Hat Enterprise Linux est déployé au sein de votre infrastructure de cloud hybride, il offre le même niveau de stabilité, sécurité et fiabilité. Les entreprises peuvent ainsi opérer en toute confiance.

### Se lancer avec Red Hat Enterprise Linux

La liste de contrôle [4 critères importants pour l'adoption d'une plateforme Linux unique](#) vous oriente dans le choix d'un système d'exploitation Linux capable d'assurer la réussite de votre entreprise sur le long terme. Pour commencer, découvrez comment Red Hat peut vous aider à résoudre des problèmes concrets grâce aux [ateliers en autonomie](#) sur Red Hat Enterprise Linux. Vous pouvez accéder aux instances préconfigurées de Red Hat Enterprise Linux directement depuis votre navigateur, ce qui vous permet de faire vos expériences à votre propre rythme.



#### 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 consulting [primés](#).

**f** facebook.com/redhatinc  
**t** @RedHatFrance  
**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