

# 4 critères importants pour l'adoption d'une plateforme Linux unique

Le choix d'une plateforme Linux® est essentiel pour surmonter des difficultés informatiques toujours plus complexes et préserver sa compétitivité. Voici quatre critères à prendre en compte afin d'identifier le système d'exploitation Linux qui favorisera l'innovation, simplifiera l'exploitation et soutiendra la réussite de votre entreprise à long terme.

## 1 Accélération de l'innovation

**Bénéficiez d'une liberté et d'une flexibilité renforcées pour innover efficacement dans votre environnement de cloud hybride.**

Rationalisez l'exploitation afin que vos équipes consacrent moins de temps à la maintenance, et davantage aux projets qui apportent une vraie valeur métier et encouragent l'innovation avec :

- ▶ Une plateforme conçue pour le développement du cloud hybride et les équipes d'exploitation qui l'utilisent
- ▶ La possibilité de créer, déployer et mettre à l'échelle vos applications et charges de travail sans formation préalable
- ▶ Des outils pour gérer les applications existantes et les dernières technologies qui favorisent l'innovation et l'agilité
- ▶ Des fonctions d'automatisation intégrées qui simplifient le déploiement, la mise à l'échelle et la gestion des applications en production

## 2 Réduction des risques

**La solution Linux doit vous permettre de construire en toute confiance sur des bases stables et cohérentes grâce à des fonctions de sécurité intégrées.**

Pour réduire au maximum les failles de sécurité et mieux gérer les difficultés susceptibles de présenter un risque, choisissez une plateforme avec des fonctions et des profils de sécurité qui aident à limiter les risques et à assurer la conformité. Les aspects suivants sont importants :

- ▶ Normes gouvernementales et des secteurs réglementés, telles que les validations et les certifications basées sur les critères communs (CC) et les normes FIPS (Federal Information Processing Standard)
- ▶ Pratiques de développement qui minimisent les failles de sécurité dans le code base avant publication
- ▶ Applications stables écrites spécifiquement pour votre distribution Linux qui limitent les problèmes de migration tout au long du cycle de vie
- ▶ Capacité à anticiper les menaces grâce à des contrôles intégrés et automatisés pour la sécurité de l'infrastructure, ce qui améliore la détection et le traitement des risques et autres faiblesses en matière de conformité, performances, disponibilité et stabilité

### 3 Simplification de l'infrastructure

**Baisse d'efficacité, augmentation des coûts de gestion... Les infrastructures complexes peuvent poser de nombreuses difficultés aux entreprises.**

L'adoption d'une plateforme Linux cohérente et reproductible pour tous les déploiements (dans un environnement sur site, virtualisé, cloud ou à périphérie du réseau) permet de rationaliser l'infrastructure. La liste des avantages ne s'arrête pas là :

- ▶ Amélioration de l'efficacité opérationnelle et de la productivité des équipes
- ▶ Accélération de l'innovation et renforcement de l'agilité métier grâce à un large choix de solutions partenaires pour le matériel, les logiciels et le cloud
- ▶ Simplification des processus de configuration, déploiement et gestion à grande échelle, qui permet de maîtriser les coûts et rester efficace lorsque l'infrastructure grandit
- ▶ Accélération des tâches d'exploitation complexes grâce aux analyses prédictives qui permettent de détecter les problèmes, d'analyser les configurations et d'identifier des mesures correctives de manière proactive

### 4 Réussite à long terme

**Regardez plus loin que vos problèmes actuels, et utilisez les outils et l'assistance mis à votre disposition pour vous assurer une réussite durable.**

Pour assurer la pérennité de votre entreprise, il est primordial de poser des bases solides avec :

- ▶ Un environnement d'exploitation stable dans le temps, capable d'assurer le bon fonctionnement des applications pendant 10 ans minimum
- ▶ Des cycles de publication prévisibles, des dates de fin de prise en charge connues, des options de mise à niveau et des informations de compatibilité pour mieux planifier la maintenance informatique et la mise à jour des applications
- ▶ Des outils de migration et d'automatisation qui simplifient les mises à jour vers la dernière version ou la migration depuis d'autres distributions Linux
- ▶ Une assistance technique 24 h/24, 7 j/7 reposant sur un réseau international d'ingénieurs expérimentés
- ▶ Un vaste écosystème de partenaires fournisseurs de matériel et logiciels

---

#### En savoir plus

Travaillez en toute confiance : votre plateforme favorise l'innovation et accélère l'adoption des meilleures pratiques du secteur, peu importe où vous choisissez de l'exécuter. [Red Hat® Enterprise Linux](#) est un système complet qui remplit ces quatre critères, dans tous les environnements de déploiement.

Essayez nos [ateliers interactifs](#) avec des instances préconfigurées de Red Hat Enterprise Linux afin de découvrir comment nous pouvons vous aider à résoudre des problèmes concrets.

Lisez le livre numérique [L'importance du système d'exploitation](#) pour en savoir plus sur l'adoption du cloud et sur les répercussions en cas d'échec d'un projet cloud.



#### 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