

Éléments importants pour planifier la migration de CentOS Linux

Les entreprises qui utilisent CentOS Linux® doivent aujourd'hui faire un choix. Le projet CentOS cessera les mises à jour et les lancements de nouvelles versions de CentOS Linux 7 après juin 2024. Les utilisateurs de CentOS Linux devront donc migrer vers un nouveau système d'exploitation s'ils souhaitent continuer à profiter de mises à jour, de correctifs et de nouvelles fonctions. Même si la mise en œuvre d'un système d'exploitation peut sembler fastidieuse, elle permet de réévaluer les besoins de votre entreprise et de choisir une plateforme qui soutiendra votre activité, aujourd'hui comme demain.

Cette liste de contrôle résume les six éléments clés à prendre en compte lorsque vous choisissez un nouveau système d'exploitation et planifiez votre migration.

1 Outils et certifications pour la sécurité

83 % des entreprises ont déjà subi plusieurs fuites de données¹. Pour assurer la conformité et la protection de l'infrastructure, choisissez un système d'exploitation certifié pour les normes du secteur qui inclut des outils de sécurité.

Posez-vous les questions suivantes :

- ▶ Vos équipes informatiques consacrent-elles beaucoup de temps au maintien de la conformité ?
- ▶ Votre entreprise opère-t-elle dans un secteur sensible soumis à des normes et exigences réglementaires ?
- ▶ Vos équipes informatiques ont-elles du mal à suivre le rythme des correctifs et mises à jour de sécurité ?
- ▶ Votre entreprise a-t-elle connu un incident de sécurité récemment ?

2 Certifications pour les applications

La plupart des entreprises s'appuient sur des applications tierces pour leurs fonctions et services essentiels. Choisissez un système d'exploitation qui offre un vaste écosystème d'applications certifiées afin de limiter les intégrations internes et les efforts de certification.

Posez-vous les questions suivantes :

- ▶ Quelles applications votre entreprise utilise-t-elle aujourd'hui ? Lesquelles sont essentielles pour l'exploitation ?
- ▶ La certification des applications demandent-elle beaucoup de temps et d'efforts à vos équipes informatiques ?
- ▶ Pensez-vous déployer de nouvelles applications métier dans les deux prochaines années ?

3 Gestion et automatisation

Il est crucial de gérer efficacement les environnements informatiques d'envergure et complexes. Cherchez un système d'exploitation fournissant des outils de gestion avancés qui rationalisent les processus et apportent plus de cohérence, de sécurité et d'efficacité dans votre environnement.

Posez-vous les questions suivantes :

- ▶ Vous arrive-t-il de subir des instabilités, des temps d'arrêt et des failles de sécurité en raison d'écarts de configuration et d'incohérences ?
- ▶ Vos systèmes informatiques sont-ils configurés manuellement ?
- ▶ Déplorerez-vous un manque de visibilité sur les systèmes à cause de vos nombreux outils de gestion ?

¹ IBM Security, « [Rapport 2022 sur le coût d'une violation de données](#) », 2022

4 Budget et coûts informatiques

Une entreprise consacre 66 % du budget informatique à la bonne marche de ses activités². Tournez-vous vers un fournisseur de système d'exploitation qui propose des options économiques pour les cas d'utilisation les plus courants. Vous pourrez ainsi optimiser vos dépenses et allouer plus de budget à la croissance et à l'innovation.

Posez-vous les questions suivantes :

- ▶ Votre entreprise essaie-t-elle de faire des économies en utilisant des logiciels communautaires gratuits ?
- ▶ Avez-vous cherché des solutions gratuites ou à faible coût conçues pour les équipes de développement, les établissements d'enseignement supérieur et les projets Open Source ?
- ▶ Votre fournisseur principal propose-t-il des options de tarification sur mesure ?

5 Assistance

La prise en charge fiable d'une plateforme d'exploitation, au sein de l'entreprise, exige énormément de temps et de ressources. Pour gagner à la fois du temps et de l'argent en améliorant la productivité des équipes, choisissez un fournisseur de système d'exploitation qui offre une assistance adaptée aux entreprises.

Posez-vous les questions suivantes :

- ▶ Vos équipes informatiques passent-elles beaucoup de temps à chercher des solutions et répondre aux demandes d'assistance ?
- ▶ Constatez-vous beaucoup de temps d'arrêt lorsque vous confiez la gestion des problèmes aux équipes internes ?

Choisissez votre parcours

Pour en savoir plus concernant la migration depuis CentOS Linux vers Red Hat Enterprise Linux, rendez-vous sur red.ht/centos.

6 Migration

La migration d'une infrastructure informatique demande du temps, des ressources et une planification soignée. Optez pour un fournisseur de système d'exploitation qui offre des outils et services de migration pris en charge afin d'accélérer votre transition.

Posez-vous les questions suivantes :

- ▶ Sous quel délai comptez-vous migrer depuis CentOS Linux ?
- ▶ Votre entreprise dispose-t-elle du personnel et des ressources nécessaires pour respecter ce délai ?
- ▶ De combien de temps aurez-vous besoin pour stabiliser l'exploitation sur votre nouveau système d'exploitation et commencer à planifier les prochaines mises à niveau ?
- ▶ Pensez-vous recourir à des services tiers pour vous accompagner dans la migration ?

Choisissez une plateforme tournée vers l'avenir

Base d'exploitation stable et intelligente pour l'informatique moderne et les déploiements de cloud hybride d'entreprise, [Red Hat® Enterprise Linux](https://redhat.com/enterprise-linux) offre des avantages optimaux à votre entreprise. Puisque CentOS Linux a été créé à partir de sources Red Hat Enterprise Linux, vous pouvez continuer à utiliser la plupart des techniques, éléments et compétences que vous maîtrisez déjà. Vous profitez également de nouvelles fonctions, de nouveaux outils, d'un service d'assistance plus complet et d'une plus grande valeur ajoutée. Saisissez cette occasion pour passer à un système d'exploitation plus à même de prendre en charge vos initiatives actuelles et futures.

Effectuez votre migration en toute confiance

Migrez plus facilement avec une offre économique accessible aux utilisateurs de CentOS Linux. Pour en savoir plus, consultez red.ht/rhel-for-3rd-party-migrations.

² Flexera, « [Flexera 2022 Tech Spend Pulse](#) », juin 2022



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](#).