

Comment renforcer efficacement la sécurité des données ?



Ces dernières années, la protection inefficace des données et les avancées dans le domaine du piratage ont engendré une forte hausse des coûts associés à la perte de données. Les petites entreprises sont ainsi confrontées à plusieurs risques liés à la sécurisation des données : du piratage et autres tentatives malveillantes aux problèmes croissants de conformité en matière de confidentialité, en accord avec la politique interne et le règlement général sur la protection des données (RGPD). C'est pourquoi il est encore plus crucial pour les entreprises de protéger leurs données, celles de leurs clients, ainsi que leur propriété intellectuelle.

Mais comment sécuriser vos données de manière moins intrusive et plus transparente ? Les éléments clés d'une stratégie efficace de protection des données comprennent les disques durs de votre datacenter, les serveurs internes et le stockage dédié. Sans une protection adéquate, les données stockées sur ces appareils peuvent être physiquement extraites et piratées de force par le biais de nombreuses méthodes de récupération. La mise en place de méthodes de sécurité appropriées implique l'adoption d'une approche délibérée au moment d'élaborer une stratégie de sécurité des données (également appelée stratégie de sécurité des données au repos) pour les entreprises.

Créer une approche efficace de la sécurité des données au repos

Pour développer de manière efficace une stratégie de sécurité des données au repos, vous devez d'abord répondre aux questions essentielles suivantes :

1. Où se trouvent les données ?
2. Quel est le niveau de sensibilité des données ?
3. Quelle est la meilleure méthode pour assurer leur sécurité ?
4. Comment les données se déplacent-elles à l'intérieur de l'organisation, entre plusieurs réseaux, sites distants ou même dans le Cloud ?

La création de systèmes de gestion des clés a contribué à atténuer bon nombre des problèmes liés à la protection des données au repos tout en répondant au besoin de sécuriser les données dans toute l'entreprise.

Ces systèmes réduisent les risques que des serveurs et disques durs quittent potentiellement un emplacement sécurisé ou non sécurisé, puis que les données soient déchiffrées par un tiers si les appareils de stockage volés contiennent des clés. L'utilisation d'un gestionnaire de clés centralisé permet de créer et gérer les clés de manière sécurisée tout en chiffrant votre matériel professionnel. Les gestionnaires de clés suivent diverses normes de cryptographie, y compris FIPS et KMIP. Les gestionnaires de clés d'entreprise stockent les clés sur un système à part et hautement disponible (comme un serveur) pour éviter qu'elles soient volées en même temps que les appareils.

Davantage de moyens de protéger rapidement les données et d'évoluer

Si vous recherchez un autre outil pour obtenir un chiffrement transparent en temps quasi réel, pensez à utiliser des disques à autochiffrement (également appelés SED) pour vos serveurs. Le déploiement de disques SED permet de sécuriser vos données rapidement, grâce à leur fonction de chiffrement intégrée. En outre, les disques SED avec système de gestion des clés rendent le chiffrement et le déchiffrement plus transparents et plus rapides. Faites évoluer la protection des données à mesure que vous augmentez la capacité de stockage de votre datacenter grâce à la gestion des clés d'entreprise.



Nous offrons des fonctionnalités de sécurité pour répondre aux exigences de protection des données au repos des entreprises. Dell EMC OpenManage Secure Enterprise Key Manager est intégré aux serveurs Dell EMC PowerEdge et fonctionne en combinaison avec les principaux serveurs de gestion des clés. Les entreprises peuvent évoluer pour répondre à une prolifération exigeante des données, tout en maintenant efficacement des clés sécurisées pour le chiffrement dans toute l'entreprise. Notre solution est un composant principal de Dell EMC OpenManage FlexSelect offrant des fonctionnalités de sécurité intégrées qui rendent possible la cyber-résilience dans toute votre infrastructure de serveurs.

Désormais, vous pouvez facilement passer d'un disque à plusieurs en adoptant une solution de gestion des clés dédiée et répondre aux normes mondiales de conformité, de sécurité et de confidentialité. Nous sommes là pour soutenir votre entreprise en vous proposant des outils de clés qui vous aideront à sécuriser vos données clients partout dans le monde.

Nous sommes là pour vous aider

Nos [conseillers Dell Technologies](#) sont prêts à vous aider avec des solutions sur mesure conçues pour maintenir la productivité de votre entreprise.



PARLEZ À UN CONSEILLER DÈS AUJOURD'HUI

0801 800 001

DELLTechnologies