



Pourquoi Veeam ?

La solution complète pour une protection moderne des données

veeam

Sommaire

Résumé	3
Les données sont vos ressources les plus stratégiques	4
La cybersécurité est un sport d'équipe	5
Construisez un socle de résilience	6
Ne laissez pas la dépendance vis-à-vis d'un fournisseur retenir vos données en otage	7
Évoluez sans limites	8
Donnez de la mobilité à vos données pour rester agile et adaptable	9
Ayez confiance face aux perturbations	10
Faire entrer la sauvegarde dans le futur grâce à l'IA	11
Pourquoi Veeam ?	13



Résumé

À mesure que les entreprises se développent et que la complexité de la gestion de vastes volumes de données augmente, leur vulnérabilité aux cyberattaques et aux ransomwares augmente également, ces derniers étant plus fréquents et sophistiqués que jamais.

Cet e-book souligne la nécessité d'une stratégie de protection et de restauration des données évolutive, fiable et flexible pour les entreprises modernes afin de maintenir la continuité de leur activité, et que ces outils et services sont facilement disponibles et à portée de main. Le rôle de Veeam dans ce contexte offre des solutions qui permettent une migration transparente des données, combattent la dépendance vis-à-vis des fournisseurs et accélèrent la restauration en cas de perturbation. Veeam anticipe les menaces émergentes grâce à une détection proactive des menaces, des infrastructures de protection des données éprouvées et une technologie de sauvegarde de pointe pour transformer les données d'un handicap potentiel en un actif stratégique soutenant la résilience et l'innovation de l'activité.



Les données sont vos ressources les plus stratégiques

Les données constituent la pierre angulaire de la prise de décision. Elles motivent tout, de l'engagement client à la recherche et au développement. Toutes les facettes d'une entreprise moderne reposent sur les données. En d'autres termes, leur volume augmente de façon exponentielle à mesure que celles-ci se développent, tout comme la complexité de leur gestion, en particulier à l'échelle de l'entreprise.

Lorsqu'un actif critique est complexe, il est vulnérable. Quand il s'agit de données, cette vulnérabilité accrue rend les entreprises modernes encore plus susceptibles aux pertes de données, y compris aux cyberattaques et aux ransomwares, qui sont plus fréquents et sophistiqués que jamais.

La question n'est plus de savoir si votre entreprise sera confrontée à une cyberattaque, mais quand et à quel point elle le sera. Plus que jamais, assurer la continuité de l'activité signifie adopter une stratégie de protection des données qui évolue avec votre activité, où qu'elles se trouvent. Avec les bons outils et les personnes adéquates à vos côtés, les données peuvent être sécurisées, flexibles et récupérables.

Les sauvegardes doivent être protégées

75 % des organisations subissent des cyberattaques

96 % des cyberattaques visent les sauvegardes

Les sauvegardes constituent un élément essentiel de tout plan de réponse aux incidents. Elles constituent une cible de choix pour les acteurs malveillants. Ne laissez pas vos sauvegardes sans protection : prenez les mesures nécessaires pour assurer votre survie.

Source : [Rapport sur les tendances des ransomwares en 2024](#)

La cybersécurité est un sport d'équipe

Les ransomwares constituent aujourd'hui l'une des menaces les plus courantes pour les entreprises. Mais ces attaques n'exigent pas seulement le paiement de rançons. Elles provoquent des temps d'arrêt, une atteinte à la réputation et des sanctions réglementaires — et elles le font souvent. Seules, de nombreuses entreprises peinent à restaurer dans la semaine qui suit une attaque.

Les acteurs malveillants sont intelligents. Vous devez être plus intelligent.

Nous travaillons en partenariat avec les plus grandes entreprises de cybersécurité au monde pour vous aider à surveiller, détecter et répondre aux menaces plus intelligemment et plus rapidement que jamais. Avec Veeam Recon Scanner, nos solutions intègrent une technologie d'évaluation proactive des menaces issue de l'expérience de Coveware by Veeam dans la gestion de milliers d'incidents de ransomware. Cela signifie l'accès à des analyses automatisées, des alertes en temps réel et des analyses de données, afin que les équipes de sécurité puissent prendre des mesures préventives et améliorer considérablement la posture de sécurité globale de leurs organisations.

Les attaques ont un impact sur les rôles de l'entreprise :

40 %

Augmentation
du stress

31 %

Diminution de
l'équilibre entre
vie professionnelle
et vie privée

28 %

Sanctions
disciplinaires ou
perte de sécurité
de l'emploi

45 %

Augmentation de la
charge de travail



Coveware, leader en matière
de réponse aux incidents,
a indiqué que le paiement
moyen d'une rançon au
4e trimestre était de 568 705 \$

Source : [Rapport sur les tendances des ransomwares en 2024](#)

Construisez un socle de résilience

La sauvegarde est la pierre angulaire de toute stratégie de résilience. À mesure que les entreprises effectuent leur transformation numérique, leurs workloads deviennent plus complexes et se répartissent entre des systèmes locaux, des environnements cloud et des modèles hybrides. Cette complexité crée des lacunes dans la protection des données et expose les entreprises à des cyberattaques et des pannes.

Qu'il s'agisse de restaurer un seul fichier ou un environnement entier, les meilleurs RPO et RTO du marché de Veeam garantissent des temps d'arrêt réduits et une fiabilité maximale. Des machines virtuelles aux applications cloud natives, tout s'adapte parfaitement. La flexibilité et l'assistance de Veeam accompagnent les entreprises qui souhaitent protéger leurs données où qu'elles se trouvent, précisément au moment où elles en ont besoin.

« Il y a un dicton qui dit qu'il ne faut pas gaspiller une bonne crise, alors nous ne l'avons pas fait. L'inondation catastrophique que nous avons vécue nous a confortés dans notre décision : Veeam est la meilleure solution pour faire franchir une nouvelle étape à la reprise après incident et à la continuité d'activité. »

Tamecka McKay,
Directeur informatique, Ville de Fort Lauderdale



Ne laissez pas la dépendance vis-à-vis d'un fournisseur retenir vos données en otage

Les données étant réparties à travers différents clouds, systèmes locaux et terminaux, le besoin de portabilité des données est plus important que jamais. La dépendance vis-à-vis des fournisseurs peut entraver l'innovation, augmenter les coûts et restreindre la flexibilité dont les entreprises ont besoin pour rester concurrentielles.

Veeam offre une véritable liberté des données.

Nous permettons aux entreprises de déplacer leurs données en toute transparence d'une plateforme à l'autre, que ce soit dans des environnements cloud, locaux ou hybrides, parce que nous voulons créer un monde où les entreprises évitent toute dépendance vis-à-vis d'un fournisseur tout en conservant un contrôle total de leurs données, avec une évolutivité et une flexibilité garanties face à l'évolution des besoins opérationnels.

“Trois serveurs de prêt étaient tombés en panne, et j'ai été appelé pour les restaurer rapidement afin que les propriétaires ne perdent pas l'accès à leurs documents de prêt. J'ai restauré les serveurs les uns après les autres. Les dirigeants de CMG ont été stupéfaits par la rapidité de Veeam et ont déclaré que c'était la première fois qu'ils constataient un retour sur investissement immédiat.”

Branden Keating,
Ingénieur Systèmes Senior, CMG Financial

CMG FINANCIAL

Évoluez sans limites

Sauvegardez à votre convenance. Stockez vos données là où vous le souhaitez, que ce soit en tirant le meilleur parti de votre matériel existant ou en activant un tout nouveau service de sauvegarde.

La portabilité des données est possible. Le format de fichier portable de Veeam élimine le stress de la migration des données de l'équation. Cela signifie qu'il est facile de réhéberger, changer de plateforme ou refactoriser lors d'un changement de plateforme.

Les pannes ne vous tiendront pas en échec longtemps. Lorsqu'une cyberattaque frappe ou qu'une plateforme critique tombe en panne, restaurer vos données vers un nouvel emplacement peut non seulement les préserver, mais aussi éviter à votre entreprise une interruption coûteuse.

Tout le monde veut un déplacement transparent des données, Veeam y répond

34 %

des utilisateurs de VMware envisagent de migrer vers un autre hyperviseur

Source : [Rapport sur les conséquences de l'acquisition de VMware, Wakefield Research pour CloudBolt](#)

58 %

prévoient de faire migrer davantage de workloads vers le cloud l'année prochaine

Source : [Rapport Flexera « State of the Cloud », 2024](#)

40 %

recherchent des fonctionnalités de protection des données pour la migration des workloads

Source : [Rapport Veeam sur les tendances de la protection des données en 2024](#)

Donnez de la mobilité à vos données pour rester agile et adaptable

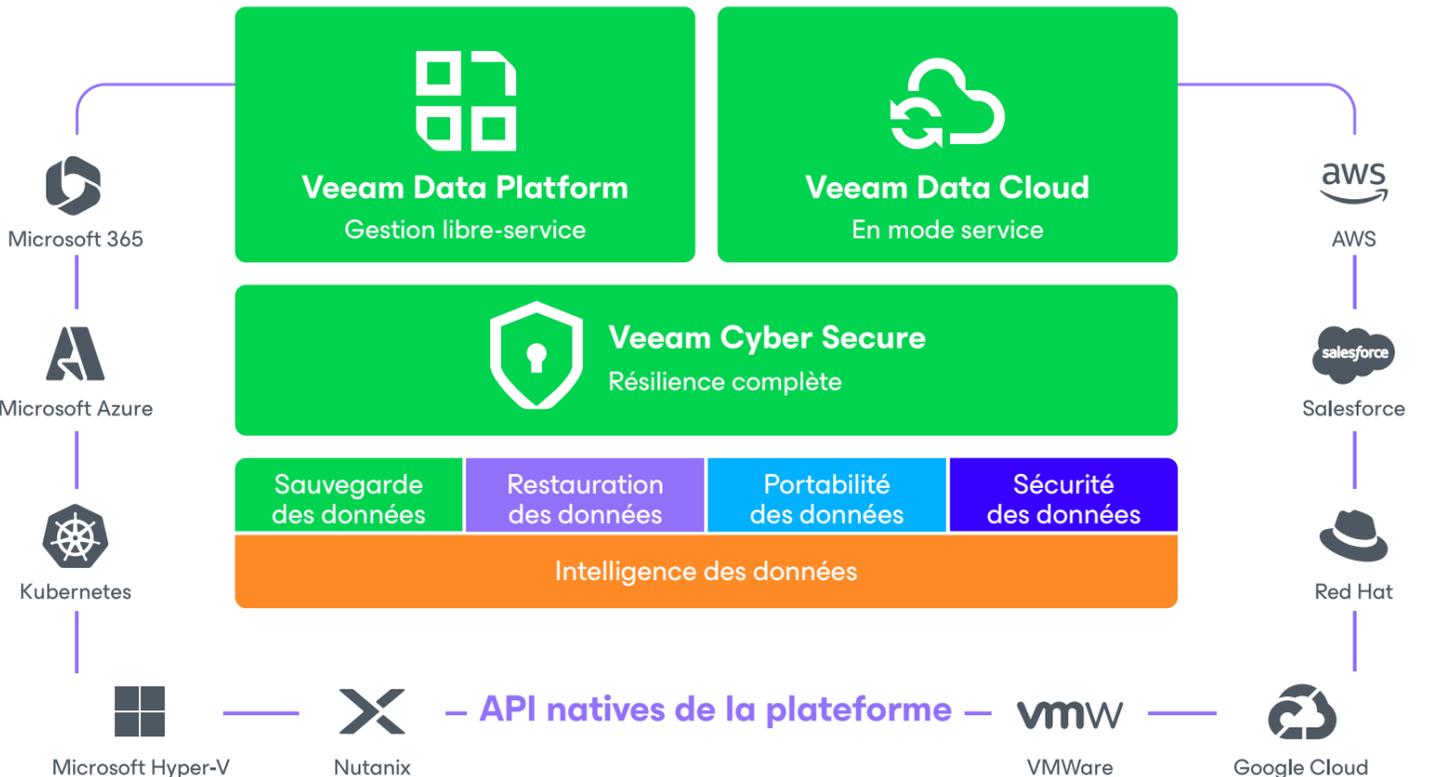
Veeam prend en charge la migration transparente des données et la modernisation de l'infrastructure pour que vous puissiez évoluer en toute confiance. Que vous passiez au cloud ou que vous mettiez à niveau vos systèmes, assurons une transition fluide de vos données avec un minimum de perturbations, pour vous laisser libre d'innover sans frein.

Prise en charge du stockage la plus large, évitant toute dépendance vis-à-vis d'un fournisseur.

L'engagement de Veeam en matière de flexibilité du stockage se concrétise avec le stockage de votre choix. Vous pouvez vous intégrer avec les nouveaux services de sauvegarde hébergés sur le cloud de Veeam pour démarrer rapidement.

Faites migrer et modernisez votre infrastructure.

Nos fonctionnalités simplifiées garantissent un transfert de vos données en toute fluidité, sans temps d'arrêt ni perte de données. Que vous souhaitiez mettre à niveau votre matériel, migrer vers le cloud ou changer d'application, Veeam vous facilite la tâche.



Restaurez depuis et vers n'importe où.

Lors d'une restauration après une cyberattaque ou tout autre type d'incident, vous devrez peut-être opter pour un plan B, C, D ou même Z. Votre solution de sauvegarde doit vous permettre de relocaliser et de changer de plateforme afin de restaurer vos données où et comme vous le souhaitez, pour maintenir votre activité.

Une protection moderne pour des workloads modernes.

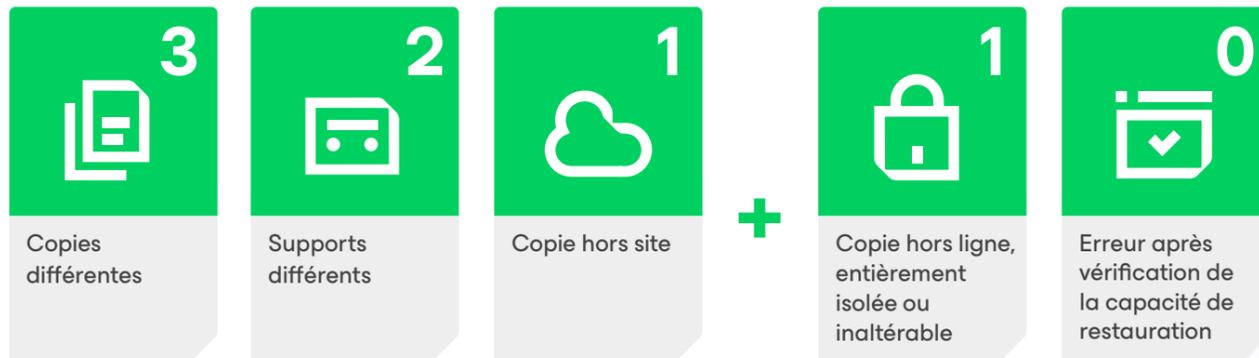
Avec Veeam, votre stratégie de données évolue avec vous. Nous prenons en charge les plateformes et les technologies les plus récentes, ce qui garantit que votre entreprise a toujours une longueur d'avance.

Ayez confiance face aux perturbations

Les perturbations, qu'il s'agisse de cyberattaques ou de catastrophes naturelles, sont inévitables. La clé pour survivre à ces perturbations est la résilience. Avec Veeam, les entreprises peuvent se rétablir rapidement, ce qui évite les temps d'arrêt à long terme et permet de maintenir la continuité des activités.

Les sauvegardes vérifiées dans un environnement sécurisé de Veeam garantissent qu'aucune donnée infectée n'est restaurée lors de la reprise après une attaque par ransomware, évitant ainsi une réinfection. Associé à une planification et à une orchestration avancées de la reprise après incident, Veeam offre une stratégie de reprise structurée qui garantit aux entreprises une reprise saine et rapide après toute interruption.

Notre approche s'appuie sur les principes de la confiance zéro, un modèle de sécurité qui part du principe que les menaces peuvent provenir de n'importe où, à l'intérieur comme à l'extérieur de l'entreprise. Nous aidons les entreprises à maintenir une sécurité à toute épreuve, même lorsque les cyberattaques deviennent de plus en plus sophistiquées.



“Grâce à la capacité de restaurer les données en un clic avec Veeam, les temps d'arrêt appartiennent au passé. En assurant une plus grande résilience des données, Veeam contribue à notre résultat net.”

Luisa Fernanda Stephens Zapata
Responsable des opérations IT, Corona Columbia

corona

Faire entrer la sauvegarde dans le futur grâce à l'IA

Pour Veeam, les avancées technologiques telles que l'intelligence artificielle sont plus que des mots à la mode. Les solutions Veeam sont depuis longtemps à la pointe de la protection des données. Il en va de même de l'IA et de l'apprentissage automatique.

Au cœur des solutions de Veeam se trouve une intégration profonde de l'IA et de l'apprentissage automatique, positionnant ces technologies comme des moteurs essentiels d'une protection intelligente et pérenne des données. Le résultat : une stratégie de protection des données qui garde une longueur d'avance sur les dernières cybermenaces. En intégrant l'IA aux sauvegardes, nous améliorons une technologie de sauvegarde éprouvée et façonnons l'avenir de la résilience.

Grâce à Veeam Intelligence, les entreprises bénéficient d'informations exploitables qui leur permettent de superviser et d'optimiser leurs environnements de manière proactive et de transformer la protection des données en un avantage stratégique. Tirez un meilleur profit des données de sauvegarde existantes, en les réutilisant pour l'innovation (environnements de développement/test, d'exploration des données ou de planification stratégique, par exemple).

Nous pensons que les données les plus utiles sont les données intelligentes. Protégez l'investissement dans vos données tout en créant de nouvelles opportunités de croissance.

Avec l'IA, tout est plus intelligent

96 %

des entreprises déclarent que l'IA est importante ou critique pour la restauration des données

72 %

l'intelligence artificielle/ apprentissage automatique sont essentiels pour améliorer les RPO/RTO globaux de la restauration après un incident de cybersécurité

61 %

des organisations déclarent que l'intelligence artificielle/ apprentissage automatique peut contribuer à automatiser la restauration des données

Source : [Enterprise Strategy Group : Réinventer la sauvegarde et la restauration grâce à l'IA et au ML](#)

Un avenir résilient

À mesure que les cybermenaces deviennent plus sophistiquées, le secteur de la protection des données doit évoluer. Les organismes gouvernementaux et les écoles à tous les niveaux sont devenus des organisations centrées sur les données, ce qui s'est accompagné d'une explosion des données stratégiques. Étant donné que de nombreux organismes gouvernementaux, en particulier les forces de l'ordre, sont à la pointe de l'innovation technologique, les défis posés par la protection de ces données n'ont fait que croître.

Nous avons choisi d'intégrer le secteur public dans la protection des données. **Parce qu'ensemble, nous sommes meilleurs.**

L'innovation continue et une collaboration intense sont au cœur de la stratégie de Veeam. Lorsqu'une entreprise réussit à déjouer des cybermenaces, nous réussissons tous. Les entreprises doivent construire un socle qui s'adapte aux nouveaux défis, garantit la sécurité des données et assure le bon fonctionnement des opérations ; ensemble, peu importe comment le paysage des menaces évolue.

Il est temps de voir au-delà de la simple sauvegarde



Équipes IT et de sécurité alignées.

Veeam intègre les équipes IT et de sécurité pour favoriser la collaboration, assurer une protection des données transparente et une restauration rapide en cas d'incident.



Restauration rapide des données.

Avec des vitesses de restauration inégalées, Veeam minimise les perturbations et permet aux entreprises de se rétablir rapidement et de se remettre sur les rails avec un temps d'arrêt minimal.



Continuité d'activité soutenue.

Veeam permet aux entreprises de maintenir leur exploitation, même en cas de catastrophe ou de cyberattaque, en évitant les interruptions coûteuses et en assurant la continuité de l'activité.



Prévention proactive contre les ransomwares.

Les mesures proactives de Veeam, telles que les sauvegardes inaltérables et la détection des menaces pilotée par intelligence artificielle, contribuent à empêcher les attaques de ransomware et permettent aux entreprises d'affronter les cybermenaces les plus graves, en toute confiance.

Pourquoi Veeam ?

Pour que votre entreprise fonctionne sans accroc, vos données doivent être au premier plan.

En matière de protection des données, l'approche de Veeam est guidée par un objectif spécifique. Votre entreprise est non seulement protégée contre les perturbations, mais **elle bénéficie aussi de la capacité** de restaurer rapidement, de s'adapter en toute transparence et de rester résiliente face à des menaces en constante évolution.

Nous transformons les données d'un handicap en votre meilleur allié.

Dotées de fonctionnalités de sauvegarde de pointe, d'une protection anti-ransomware et d'une détection des menaces pilotée par intelligence artificielle, nos solutions s'alignent sur l'avenir de la protection des données et s'adaptent facilement à votre activité. Qu'il s'agisse de gérer des équipes IT et de sécurité, de mettre en œuvre les principes Zero Trust ou d'assurer la mobilité des données, Veeam est votre partenaire pour sécuriser et rendre vos données flexibles et prêtes à relever tous les défis.

Vos données sont protégées, récupérables, libres et intelligentes, comme il se doit.

“Veeam protège tous les services que nous proposons, y compris notre service téléphonique d'urgence. Les conseillers en situation de crise sont disponibles 24 heures sur 24, 7 jours sur 7 pour fournir une aide confidentielle, un soutien et une voie à suivre lorsque les gens éprouvent des difficultés. Veeam fait sa part pour aider CMSU à sauver des vies.”

Matthew Urbanski
Administrateur système, CMSU Behavioral Health

CMSU Behavioral Health &
Developmental Services



À propos de Veeam Software

Veeam®, le n° 1 mondial de la résilience des données, estime que chaque entreprise doit pouvoir se relever après un incident en conservant la confiance et le contrôle de toutes ses données, au moment et à l'endroit voulu. Veeam appelle cela la résilience totale, et nous sommes obsédés par le désir de créer des moyens innovants d'aider nos clients à y parvenir.

Les solutions Veeam sont spécifiquement conçues pour renforcer la résilience des données en offrant la sauvegarde, la restauration, la liberté des données, la sécurité des données et l'intelligence des données. Avec Veeam, les responsables IT et de la sécurité ont la tranquillité d'esprit de savoir que leurs applications et leurs données sont protégées et toujours disponibles dans l'ensemble de leurs environnements cloud, virtuels, physiques, SaaS et Kubernetes.

Basé à Seattle et possédant des bureaux dans plus de 30 pays, Veeam protège plus de 550 000 clients dans le monde, dont 74 % des entreprises du Global 2000, qui lui font confiance pour le maintien de leur activité. La résilience totale commence avec Veeam.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.veeam.com ou suivez Veeam sur LinkedIn [@veeam-software](https://www.linkedin.com/company/veeam) et sur X [@veeam](https://twitter.com/veeam).

