



# Principales raisons d'utiliser Veritas Alta™ Recovery Vault

Isolation moderne des données pour la protection contre les ransomwares.

## La valeur de l'isolation des données

Les cyberattaques ont évolué, ciblant agressivement l'infrastructure et les systèmes de sauvegarde pour exfiltrer, chiffrer et prendre en otage des données précieuses. Si des mesures de sécurité robustes empêchent les attaques, ces dernières sont conçues pour échapper à la détection. En 2022, 56 % des organisations ciblées ont dû payer une rançon pour récupérer leurs systèmes et leurs données.

Pour se protéger contre les menaces et éviter les pertes de données ou les temps d'arrêt, les entreprises doivent se préparer aux attaques qui échappent à la détection de la sécurité en modernisant leur stratégie de sauvegarde 3-2-1. Elle doit comprendre trois copies des données, une copie principale et une copie de sauvegarde, ainsi qu'une copie isolée et protégée par un système isolé. Cette approche moderne permet de renforcer la sécurité et la protection contre les cybermenaces, tout en offrant plus de souplesse et d'efficacité par rapport aux méthodes physiques traditionnelles d'isolement.

## Veritas Alta Recovery Vault

Veritas Alta Recovery Vault est un environnement d'isolation des données immuables, basé sur le cloud, conçu pour agir comme une dernière ligne de défense critique en cas d'attaque agressive par ransomware.



### 1. Résilience contre les ransomwares

Veritas Alta Recovery Vault renforce le dispositif de sécurité déjà robuste de Veritas Ransomware Resiliency, en fournissant une troisième copie isolée des données pour se protéger contre la menace d'une infection par un ransomware, et une couche supplémentaire à partir de laquelle il est possible de procéder à une récupération en cas d'urgence. Tout ceci est possible sans ajouter d'infrastructure ni ouvrir de ports non standard, ce qui limite la surface d'attaque des ransomwares.

De multiples options de chiffrement, y compris plusieurs solutions tierces, sont disponibles pour les données en transit et au repos, garantissant une protection contre l'exfiltration des données. Veritas offre la possibilité unique d'effectuer une analyse de détection des anomalies avant que les données ne soient envoyées à Veritas Alta Recovery Vault, améliorant ainsi la capacité de nos clients à déterminer rapidement les dernières bonnes sauvegardes connues dans le cas où une récupération s'avérerait nécessaire.

## Stratégie de sauvegarde 3-2-1

### Au moins 3 jeux de vos données



### Stocker 2 copies avec des types de stockage différents



### Conserver une copie hors site





## 2. Conformité

Le maintien et la mise en conformité avec des réglementations telles que Sheltered Harbor, qui exige que les données se trouvent dans un environnement isolé, séparé de l'infrastructure de l'organisation, y compris les sauvegardes. En outre, la copie isolée doit être immuable et chiffrée.

Répondez aux exigences de souveraineté des données en stockant les données en chambre forte dans une région ou un lieu géographique spécifique pour des raisons de conformité.



## 3. Confiance dans la récupération des données

Lorsque le pire scénario se produit et que les copies de sauvegarde primaires sont chiffrées, il ne suffit pas de disposer d'une copie isolée pour garantir que les systèmes se rétablissent complètement et rapidement. Des données isolées et propres peuvent être infectées si elles ne sont pas stockées de manière sûre et immuable. Veritas Alta Recovery Vault garantit que toutes les données sont automatiquement protégées par leur immutabilité et empêche les ransomwares de chiffrer les données propres utilisées lors d'une restauration.



## 4. Orchestration de la reprise

Empêcher les temps d'arrêt de perturber les activités de l'entreprise dépend souvent d'un solide processus d'orchestration de la reprise après incident. Il en va de même pour la récupération à partir de la copie de données la plus protégée et la plus isolée. Veritas Alta Recovery Vault alimente une architecture cyber-résiliente en s'intégrant directement à la sauvegarde principale (NetBackup™), de sorte que les utilisateurs peuvent orchestrer en un clic des processus de restauration complexes qui incluent le stockage fourni par le cloud.

Les solutions d'autres fournisseurs vous obligent à gérer plusieurs étapes et connexions avec un fournisseur de stockage cloud tiers pour approvisionner votre cible de stockage cloud, puis à utiliser les informations de compte fournies lors de l'insertion du stockage cloud en tant que destination dans l'interface utilisateur/le cadre de politique. Les architectures résilientes sont protégées par Veritas Alta Recovery Vault qui garantit une orchestration rapide de la reprise, éliminant ainsi les pertes de temps et la complexité.



## 5. Intégration

Veritas Alta Recovery Vault a été entièrement intégré au produit de base NetBackup et ne nécessite pas l'installation, l'apprentissage ou la gestion d'un outil ou d'une solution supplémentaire. Bien que la plupart des fournisseurs ne proposent pas d'offre similaire à Veritas Alta Recovery Vault, ceux qui le font fournissent généralement cette capacité par le biais d'un produit ou d'un service distinct.



## 6. Gestion de la rétention

Veritas comprend que les entreprises doivent contrôler leurs données, y compris l'emplacement où elles sont stockées et la durée de leur stockage.

Veritas Alta Recovery Vault n'impose aucune limite ou restriction sur la durée de stockage des données des clients dans le cloud. Ce contrôle est entièrement entre vos mains. En comparaison, de nombreux concurrents imposent des restrictions ou une durée maximale d'utilisation des ressources de stockage cloud.



## 7. Optimisation des données

S'appuyant sur la technologie MSDP puissante et mature de NetBackup, les données stockées dans le cloud à l'aide de Veritas Alta Recovery Vault bénéficient pleinement de la déduplication des données, ce qui optimise la consommation de stockage dans le cloud et réduit les coûts associés. Les prix du stockage sont basés sur la consommation de stockage en back-end, ce qui vous permet d'optimiser les coûts grâce aux technologies de déduplication et de compression.



## 8. Coût de la propriété

Bien que de nombreux fournisseurs de services de cloud public facturent les opérations de lecture, d'entrée et de sortie, et d'autres frais de transfert de données, Veritas Alta Recovery Vault est facturé sur une base fixe de téraoctets en back-end. Et comme il est conçu pour fonctionner avec les déploiements NetBackup existants, il n'est pas nécessaire de déployer une infrastructure supplémentaire.

Grâce à cette licence simple, vous pouvez planifier vos besoins en matière de croissance des données en toute confiance et éviter toute surprise ou frais cachés. Veritas Alta Recovery Vault offre désormais deux niveaux de stockage, le niveau standard ou le niveau d'archivage, ce qui vous permet de choisir le délai de récupération et la structure de coûts qui répondent le mieux aux besoins de votre entreprise.

Du provisionnement rapide au reporting intégré et à l'analyse des tendances de la consommation de stockage, en passant par la valeur d'un fournisseur unique pour le support technique de l'ensemble de votre solution de protection des données, Veritas Alta Recovery Vault garantit le coût total de possession le plus bas.

Veritas Alta Recovery Vault est disponible sous la forme d'une simple licence d'abonnement par tranches de 1 ou 3 ans. Vous avez le choix des fournisseurs de services cloud, ainsi que des niveaux de stockage (standard ou archivage) qui répondent le mieux aux besoins de votre organisation.

### En savoir plus

Pour en savoir plus sur Veritas Alta Recovery Vault, consultez [veritas.com/recoveryvault](https://veritas.com/recoveryvault).

### À propos de Veritas

Veritas Technologies est un leader dans la gestion des données multicloud. Plus de 80 000 entreprises, dont 95 % des entreprises du classement Fortune 100, font confiance à Veritas pour les aider à assurer la protection, la récupération et la conformité de leurs données. Veritas est réputée pour sa fiabilité à grande échelle, qui offre la résilience dont les clients ont besoin contre les interruptions qui pourraient survenir en cas de cyberattaque, par exemple de ransomware. Aucun autre fournisseur n'est en mesure d'égaliser la capacité d'exécution de Veritas, avec la prise en charge de plus de 800 sources de données, de plus de 100 systèmes d'exploitation, de plus de 1 400 cibles de stockage et de plus de 60 plates-formes cloud, via une seule approche unifiée. Avec la technologie Cloud Scale, Veritas propose aujourd'hui sa stratégie de gestion autonome des données, qui réduit les coûts opérationnels tout en offrant une plus grande valeur ajoutée. En savoir plus sur [www.veritas.com](https://www.veritas.com). Suivez-nous sur Twitter : [@veritastechllc](https://twitter.com/veritastechllc).

# VERITAS™

[veritas.com/fr/fr](https://veritas.com/fr/fr)

Pour obtenir les coordonnées pour le monde entier, consultez la page :

[veritas.com/company/contact](https://veritas.com/company/contact)