

ACRONIS® BACKUP ADVANCED

FOR VMware

FONCTIONS CLÉS

- Technologie d'image disque brevetée, intégrée à VMware vSphere®
- Fonction CBT, qui accélère les sauvegardes
- Sauvegarde sans agent, pour un déploiement et une administration IT simplifiés
- Sauvegarde avec agent pour les configurations RDM et disques de stockage permanent
- Sauvegarde sur disque, bande et Cloud
- Restauration de VM complètes en quelques minutes, ou de certains fichiers et dossiers seulement
- Restauration d'un serveur physique à la manière d'une VM

AVANTAGES

- Solution à la fois puissante et abordable, basée sur Acronis AnyData Engine
- Sauvegardes faciles et rapides, qui améliorent la productivité IT et réduisent les besoins en capacité de stockage Options flexibles de restauration, qui simplifient la reprise des activités après sinistre et améliorent la continuité des opérations
- Solution complète, néanmoins simple à installer, configurer et administrer Architecture modulaire, évolutive au gré des besoins
- Gestion et reporting centralisés, qui facilitent l'administration IT
- Centralised management and reporting eases IT administration

La plate-forme de virtualisation VMware vSphere® pour laquelle vous avez opté satisfait vos besoins de flexibilité et de performances. Mais une question vous taraude: « Disposez-vous des bons outils pour protéger votre environnement VMware ? ».

Basée sur Acronis AnyData Engine, Acronis Backup Advanced for VMware assure avec fiabilité et à moindres coûts la sauvegarde et la restauration des données de votre environnement VMware vSphere. Parfaitement intégré aux API VMware, Acronis AnyData Engine tire parti de la technologie d'image disque brevetée d'Acronis pour capturer et stocker rapidement toutes vos données dans un format universel qui facilite leur restauration sur tous types de machines physiques ou virtuelles. D'un simple clic, vous pouvez restaurer des fichiers, des applications/des données système ou toute une machine virtuelle (VM).

Concentré de technologies avancées réunissant plus de 50 brevets, Acronis AnyData Engine est la solution la plus simple et innovante pour protéger vos données. Son architecture modulaire vous offre le choix entre une configuration autonome ou une configuration intégrée, pour protéger toutes vos données, de tous les environnements. N'investissez que dans le strict nécessaire, puis complétez la solution au gré de l'évolution de vos besoins. Avec l'interface d'Acronis Management Server (AMS), serveur aux fonctions de reporting centralisées, qui permet d'instaurer des contrôles sur la base de règles, vous pouvez administrer l'ensemble des sauvegardes des machines physiques et virtuelles de votre environnement localement ou à distance.

LA MEILLEURE SOLUTION DE SAUVEGARDE POUR VMWARE VSPHERE

Sauvegardes spécialement pensées pour VMware : l'intégration étroite de la solution aux API VMware vous permet de tirer parti de la fonction de suivi des modifications de blocs Change Block Tracking (CBT), qui accélère grandement les sauvegardes et réduit le volume global de données à stocker.

Sauvegardes de VM sans agent : l'intégration aux API VMware dispense d'installer un agent sur chaque VM, simplifiant ainsi les procédures de déploiement et d'administration.

Sauvegarde de VM avec agent : si votre environnement VMware inclut RDM ou des disques de stockage permanent, Acronis vous propose l'option Windows Agent pour identifier et sauvegarder les données stockées au format RDM dans des LUN de votre SAN.

Support de VMware vMotion et de VMware High Availability : le support transparent de VMware vMotion et de VMware High Availability garantit la continuité des sauvegardes des machines virtuelles selon les mêmes paramètres, même en cas de migration.

Appliance virtuelle : l'offre Acronis s'installe comme une VM, en toute simplicité, pour un déploiement, une configuration et une maintenance facilités. Elle peut répartir automatiquement la charge de travail sur plusieurs VM Acronis VM de votre environnement ESX®/ESXi®.

Support applicatif : Acronis Backup Advanced for VMware propose un support granulaire d'Exchange, de SQL Server®, d'Active Directory® et de SharePoint®.

Migration de serveurs : Acronis AnyData Engine inclut des fonctionnalités de migration entre divers hyperviseurs et machines physiques (P2V, V2V, V2P et P2P).

Sauvegardes directes sur bande : contrairement à d'autres produits de sauvegarde pour VMware, Acronis Backup Advanced for VMware vous permet de sauvegarder vos données directement sur bande, en plus des disques et du Cloud.

AUTRES FONCTIONNALITÉS

Administration directe de la performance : Acronis AnyData Engine vous offre un meilleur contrôle sur votre environnement en équilibrant le nombre de sauvegardes de VM dans votre environnement ESX(i) pour préserver les performances de vos VM durant les sauvegardes.

Sauvegardes incrémentielles et différentielles : seules les modifications effectuées depuis la dernière sauvegarde sont enregistrées, pour gagner du temps, économiser de l'espace de stockage et optimiser la performance du réseau, des disques et des systèmes.

Compression et déduplication : les fonctions intégrées de déduplication et de compression des blocs de données peuvent diminuer de 90 % le volume de données à stocker, accélérant ainsi les sauvegardes et réduisant les besoins en capacité de stockage et la bande passante mobilisée.

Architecture modulaire : l'architecture modulaire d'Acronis AnyData Engine vous permet d'intégrer progressivement des produits Acronis Backup Advanced, à votre rythme. Vous achetez les produits qu'il vous faut dans l'immédiat, puis vous complétez votre solution au fil de l'évolution de vos besoins, pour protéger vos nouveaux serveurs physiques, stations de travail ou plates-formes hyperviseurs, sans avoir à installer tout un nouvel environnement de sauvegarde.

Reprise des activités après sinistre : la restauration rapide sur systèmes nus (bare-metal) vous permet de reprendre vos activités dans les meilleurs délais après un sinistre. Vous pouvez restaurer des VM entières ou des fichiers et dossiers spécifiques.

Administration centralisée : Acronis Management Server vous permet de gérer toutes vos machines physiques et virtuelles locales ou distantes. Depuis une même console, vous pouvez attribuer des tâches de sauvegarde à une ou plusieurs machines, vérifier les statuts et recevoir des alertes.

Chiffrement : Acronis AnyData Engine chiffre les données en transit et au repos à l'aide de l'algorithme AES-256, conforme aux normes les plus strictes, pour protéger vos données contre les accès non autorisés.

ENVIRONNEMENTS SUPPORTÉS

- VMware ESX Infrastructure 3.5 Update 2+
- VMware vSphere 4.0, 4.1, 5.0, 5.1 et 5.5

La solution prend également en charge les hyperviseurs ESX et ESX(i), à l'exception de l'hyperviseur gratuit VMware vSphere Hypervisor (ESXi).

SUPPORTS DE STOCKAGE SUPPORTÉS

- Disques durs
- Systèmes de stockage en réseau (SMB et FTP)
- P-ATA (IDE), S-ATA, SCSI, iSCSI, IEEE1394 (Firewire) et supports USB 1.1 / 2.0 / 3.0, cartes PC
- Bandes, chargeurs automatiques et bandothèques
- Acronis Cloud Storage

Acronis

Pour plus d'informations, consultez le site d'Acronis à l'adresse suivante : <http://www.acronis.fr>

Pour acheter des produits Acronis, accédez à www.acronis.fr ou recherchez en ligne un revendeur agréé. Pour plus d'informations sur les bureaux Acronis dans le monde, accédez à <http://www.acronis.fr/fr-fr/company/contacts.html>