Appliance Arcserve UDP série 7000

Modèles 7100, 7200, 7200v, 7300 et 7300v

Guide de démarrage rapide

Bienvenue dans le Guide de démarrage rapide de l'appliance Arcserve UDP. Ce guide de démarrage rapide fournit les instructions générales nécessaires pour installer, configurer et utiliser l'appliance de sauvegarde Arcserve UDP. Il est recommand éde lire ces instructions avant de démarrer l'installation, et de prendre connaissance des informations plus complètes contenues dans le Manuel de l'utilisateur de l'appliance Arcserve UDP (arcserve.com/udp-appliance-userguide).

Chaque appliance Arcserve UDP 7000 est une solution de sauvegarde et de r écup ération autonome et qui requiert uniquement une configuration initiale. L'appliance Arcserve UDP 7000 est la premi ère appliance compl ète de protection de donn éts à int égrer la technologie Assured RecoveryTM et la plus rentable du march é Son architecture inclut des fonctionnalit és de cloud natives et offre une simplicit éde d éploiement et d'utilisation hors pair, ainsi qu'un large éventail de fonctionnalit és de d éduplication globale bas ée sur la source, de r éplication multisite, de prise en charge des bandes et de r écup ération automatique des donn ées. L'appliance Arcserve UDP 7000 offre une agilit éet une efficacit é incomparable, et simplifie nettement les activit és de r écup ération apr ès sinistre.

L'appliance Arcserve UDP 7000 est enti à ement int égr ée avec le logiciel Arcserve Unified Data Protection n°1 du secteur prénstall ésur un matériel haut de gamme. Elle fournit à tous les utilisateurs une solution de protection des donn ées int égr ée et compl de capable non seulement de répondre àvos exigences du moment, mais aussi à l'évolution des besoins ultérieurs en matière de sauvegarde, d'archivage et de récupération après sinistre.



0> CONSIGNES DE SECURITE

• Inspectez l'emballage dans lequel se trouvait l'appliance et assurez-vous qu'il n'existe aucun signe visible de dommages. Le cas éch éant, conservez tous les emballages utilis és et contactez le support Arcserve au plus vite à l'adresse : <u>arcserve.com/support</u>.

• Lisez attentivement les consignes de s écurit éd étaill és àl'adresse <u>site</u> <u>arcserve.com/udp-appliance-userguide</u>.

ONTENU DE L'EMBALLAGE

- Appliance Arcserve UDP (l' étiquette du num éro de s érie est situ ée à arri ère de l'appliance)
- C âble d'alimentation : 2
- C åbles r éseau : 1 rouge, 1 bleu (0,9 m chacun), 1 noir (2,1 m IPMI)
- Kit de montage sur rail/en rack : comprend 2 rails externes àinstallation rapide, 2 extensions de rail interne, 3 adaptateurs de rail (montage standard sur rail uniquement) et la visserie de fixation (le cas éch éant)
- Face avant de Arcserve
- Guide de d émarrage rapide
- Licence d'acc ès au client Microsoft

Remarque : S'il manque des d'éments, contactez le support Arcserve à l'adresse : <u>arcserve.com/support</u>.

6>INSTALLATION DE L'APPLIANCE

Un kit de montage en rack/sur rail est fourni avec l'appliance. Ce kit contient les rails externes àinstallation rapide, les extensions de rail interne et la visserie de fixation éventuellement requise pour fixer l'appliance dans n'importe quelle configuration en rack. (Des adaptateurs de rail sont également fournis, mais doivent êre utilis és uniquement avec les rails de montage standard en option et non avec les rails àinstallation rapide).

Les armoires de montage en rack et accessoires varient selon le fabricant. Assurez-vous que le mat ériel de montage en rack dont vous disposez est suffisant pour fixer correctement les rails dans votre environnement.

IMPORTANT : Cette solution doit être utilis ét uniquement dans des sites dont l'acc ès est restreint (limit é au personnel autoris é, et s éturis é contr ôl é par un dispositif de verrouillage).

1. V érifiez que la pi èce dans laquelle sera install é l'appliance ne pr ésente aucune trace d'humidit éet une bonne ventilation (aucun obstacle ne doit entraver la circulation de d'air devant et derri ère l'appliance). Assurez-vous par ailleurs que la temp érature de la pi èce, lorsque l'appliance est en fonctionnement, reste fra îche et que l'appliance ne g én ère aucun d égagement de chaleur, parasite dectrique ou champ dectromagn étique.

Remarque?: Chaque rail externe se compose de deux sections. Une fois les deux sections assembl és, fixez la partie longue au montant avant du rack et la partie courte au montant arri ère.

2. Assemblez la partie longue à la partie courte en alignant les ergots avec les orifices correspondants et assurez-vous que les supports situ és à l'extr énit é soient orient és dans la même direction.

3. Placez la partie courte contre le montant arri à du rack afin que les deux languettes carr és soient align és avec les orifices carr és correspondants du montant. Appuyez pour enclencher (et maintenir en place) le rail dans le montant arri à e.

4. Ajustez la longueur globale de rail externe afin qu'il soit parfaitement en place (et de niveau) dans le rack.

5. Placez la partie longue contre le montant avant du rack afin que les deux languettes carr és soient align és avec les orifices carr és correspondants du montant. Appuyez pour enclencher (et maintenir en place) le rail dans le montant avant.

6. R ép étez les étapes 2 à5 pour l'autre rail externe.

Remarque?: L'appliance est livr ée avec les rails internes pr éalablement fix és sur les c ôt és de l'appliance. (Des extensions de rail interne sont également fournies si n écessaire.)

7. Soulevez doucement l'appliance afin d'aligner l'extr émit é arri ère des rails internes avec l'extr émit é avant des rails externes mont és dans le rack, puis faites-la glisser dans le rack en exer çant une pression r éguli èrement de part et d'autre de l'appliance jusqu'àce qu'elle se mette en place (vous devez entendre un clic).



O>CONNEXIONS PAR CABLE

1. Connectez les c âbles r śeau (rouge et bleu) aux ports s érie d'E/S des donn és r śeau correspondants. Sur le panneau avant, le voyant d'activit ér śeau correspondant s'allume. (Voyant r śeau 1 = port ETH0, voyant r śeau 2 = port ETH1).

2. Connectez une extr énit édu c âble d'alimentation àl'arri à de l'appliance et l'autre extr énit é àune source d'alimentation.

3. Connectez les c âbles au moniteur et au clavier (pour ces connexions, vous pouvez utiliser les ports USB ou les ports sp écifiques).

4. Si n cessaire, reliez le port IPMI d c i é à un commutateur de gestion à distance (via le r c seau) et affectez l'adresse IP au port d c i é dans la configuration du BIOS.

Remarque : Par d d'aut, les nom d'utilisateur et mot de passe permettant d'acc éder à l'interface IPMI sont ADMIN/ARCADMIN (et sont sensibles à la casse). Modifiez ces valeurs d ès que possible. Pour savoir comment changer le mot de passe par d d'aut, consultez le Manuel de l'utilisateur de l'appliance Arcserve UDP.

5. Si n cessaire, reliez àl'aide d'un c able un p criph crique de stockage externe au port de stockage externe (SFF-8088).



6>SOUS TENSION

1. Appuyez sur le bouton de marche situ ésur le panneau avant. Le voyant d'alimentation s'allume.

IMPORTANT : Lorsque l'appliance est allum ée pour la premi àre fois, il est possible qu'elle red énarre automatiquement plusieurs fois. Ce comportement est normal pour une premi àre utilisation.

2. Installez la face avant sur le panneau avant (enclenchez-la pour la maintenir en place).



6> EXECUTION DE L'ASSISTANT DE L'APPLIANCE ARCSE

1. Lorsque l'appliance est mise en route pour la premi re fois, l'assistant de l'appliance Arcserve UDP d émarre. Faites d éfiler les pages de l'assistant. Pour plus d'informations sur l'assistant, consultez le Manuel de l'utilisateur de l'appliance Arcserve UDP (<u>arcserve.com/udp-appliance-userguide</u>) ou regardez la vid éo àl'adresse <u>arcserve.com/udp-appliance-wizard-video</u>.

L'Assistant vous permet de :

- d'éfinir le nom d'hôte de l'appliance.
- sp écifier les connexions du r éseau local pour l'appliance.
- configurer des param àres d'alerte et de messagerie.
- cr éer des plans de protection. Un plan de protection vous permet de d'éinir les nœuds sources, la destination des sauvegardes et de configurer une sauvegarde planifi ée.

2. A la fin de l'assistant, Arcserve UDP lance la console UDP et affiche le **tableau de bord**.

•> ACCES A ARCSERVE UDP

Arcserve UDP est une solution complète qui a pour fonction de protéger les environnements informatiques complexes. Cette solution de déduplication globale basée sur la source protège vos données résidant sur divers types de nœuds, comme Windows, Linux et des machines virtuelles sur des serveurs VMware ESX ou Microsoft Hyper-V. Vous pouvez sauvegarder des données sur un ordinateur local ou sur un serveur de points de r écup ération. Un serveur de points de r écup ération est un serveur central sur lequel les sauvegardes de plusieurs sources sont stock ées et peuvent être d édupliqu ées de fa çon globale. Pour plus d'informations sur Arcserve UDP, acc édez au centre de connaissances àl'adresse arcserve.com/udp-knowledge-center.

Arcserve UDP fournit les fonctionnalit & suivantes :

- Sauvegarde des donn és vers des r éf érentiels de donn és de d éduplication ou non, sur des serveurs de points de r écup ération
- Sauvegarde de points de r écup ération sur bande
- Cr éation de machines virtuelles de secours àpartir des donn ées de sauvegarde
- R éplique des donn és de sauvegarde vers des serveurs de points de r écup ération (qui peuvent être distants)
- Restauration des donn és de sauvegarde et r éalisation d'une r écup ération à chaud
- Copie des fichiers sources s dectionn és dans un emplacement de sauvegarde secondaire
- Configuration et gestion de Arcserve High Availability (HA) pour des serveurs critiques dans votre environnement

CONTACTER LE SUPPORT

Si vous rencontrez des problèmes avec votre appliance, visitez notre site de support Arcserve pour parcourir notre Base de connaissances à la recherche de solutions aux problèmes courants ou pour obtenir une assistance immédiate à travers Live Support (le numéro de s érie se trouve à arrière de l'appliance) à l'adresse : <u>arcserve.com/support</u>

INFORMATIONS RELATIVES A LA GARANTIE

Chaque appliance Arcserve UDP 7000 est couverte par une garantie mat érielle de 3 ans. Pour plus d'informations sur cette garantie, visitez le site <u>arcserve.com/udp-appliance-</u><u>warranty</u>.

arcserve[.]

Copyright © 2015 Arcserve (USA), LLC et ses filiales. Tous droits r éserv és