

Que vous soyez une petite ou une grande entreprise, vous êtes confronté aux mêmes défis en matière de protection des données. Face à un nombre toujours plus important de données à stocker, à des fenêtres de sauvegarde réduites, à une modification de l'environnement informatique et à une intensification de la législation gouvernementale, les responsables informatiques ont besoin de solutions de sauvegarde et d'archivage qui répondent à un ensemble de besoins différents.

Traditionnellement, les responsables informatiques se tournent vers l'automatisation des bandes pour résoudre leurs problèmes de sauvegarde. Alors que de nombreuses entreprises utilisent toujours des solutions automatisées sur bande pour une sauvegarde fiable de leurs données, une nouvelle solution est née. À l'heure actuelle, le stockage est souvent géré par niveau, le système de sauvegarde sur disque transmettant les données à la solution automatisée sur bande pour un archivage à long terme. Si vous cherchez une solution automatisée à bande pour résoudre vos problèmes de sauvegarde et d'archivage, Overland a la solution qu'il vous faut.

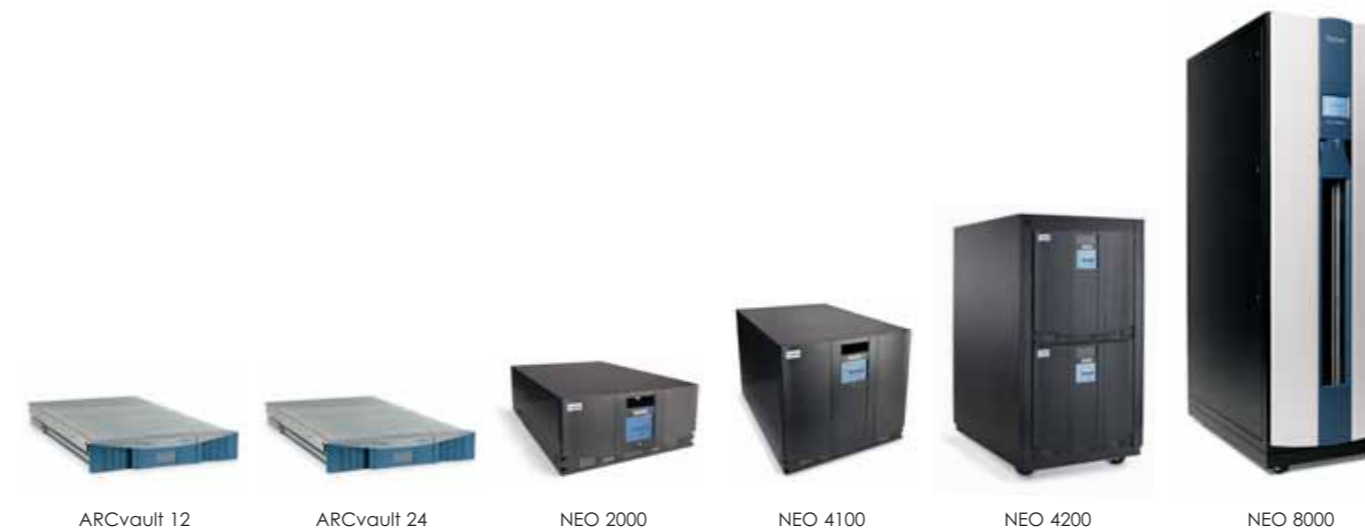
Les familles de solutions automatisées sur bande ARCvault et NEO d'Overland ont été conçues pour répondre à des besoins différents en matière de stockage de données. La famille ARCvault d'Overland offre le meilleur rapport qualité/prix aux PME disposant de moyens extrêmement limités. L'ARCvault possède la plus grande capacité parmi les formats compacts, à un prix également accessible aux plus petits budgets de stockage. Pour les entreprises plus grandes, travaillant dans un environnement plus complexe qui requiert des solutions de stockage et d'archivage plus flexibles, les bibliothèques NEO SERIES, maintes fois récompensées, sont idéales. Grâce à sa combinaison supérieure d'options de connectivité, de capacité, de performance, d'évolutivité et d'adaptabilité, la NEO répond à de nombreux besoins de sauvegarde et d'archivage complexes.

Service et support

Overland Storage® fournit un support technique professionnel d'exception, ainsi que des options de service avancées. Selon les modèles, la durée des garanties NEO et ARCvault s'étend de 1 à 3 ans. Notre portail de service clients est disponible 7 jours/7, 24 heures/24, et cela toute l'année pour une totale tranquillité d'esprit. Overland offre également des services extensibles et renouvelables, dont le support sur site qui répondra à vos besoins en matière de services sur site. Que vous ayez besoin d'une installation professionnelle, d'une maintenance matérielle sur site dans les 24 heures ou d'un support sur site dans les quatre heures, Overland répond à vos besoins.

Overland Storage

Fort de ses 25 années d'expérience, Overland Storage innove en proposant les solutions de stockage simple et sécurisé les plus performantes du marché. Ces solutions se composent de systèmes intelligents de protection des données et de modules logiciels, conçus pour fonctionner en toute compatibilité et à moindre coût pour que les données soient toujours disponibles, de manière automatique et sécurisée. Les solutions de protection des données d'Overland, maintes fois primées, comprennent la gamme ULTIMUS SERIES™ de solutions de stockage primaire sécurisé, la gamme REO SERIES® de systèmes de sauvegarde/restauration sur disque et la gamme NEO SERIES® de bibliothèques de sauvegarde sur bandes. Les produits d'Overland sont vendus dans le monde entier par le biais d'acteurs OEM de renom, de partenaires commerciaux, d'intégrateurs de stockage et de revendeurs performants. Pour en savoir plus, visitez le site d'Overland www.overlandstorage.com



ARCvault 12 ARCvault 24 NEO 2000 NEO 4100 NEO 4200 NEO 8000



SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ

4820 Overland Avenue
San Diego, CA 92123 États-Unis
Tel 1-800-729-5725
1-858-571-5555
Fax 1-858-571-3664
Email sales@overlandstorage.com

ROYAUME-UNI (EMEA OFFICE)

Overland House
Ashville Way
Wokingham, Berkshire
RG41 2PL, Angleterre
Tel +44 (0) 118-9898000
Fax +44 (0) 118-9891897
Email europe@overlandstorage.com

FRANCE

Overland Storage
13 rue Camille Desmoulins
92441 Issy les Moulineaux Cedex
France
Tel +33 (0) 1 58042550
Fax +33 (0) 1 58042634
Email europe@overlandstorage.com

ALLEMAGNE

Humboldtstr. 12
85609 Dornach Allemagne
Tel +49-89-94490-214
Fax +49-89-94490-414
Email europe@overlandstorage.com

ASIE-PACIFIQUE

Overland Storage
Level 44, Suntec Tower Three
8 Temasek Boulevard
Singapour 038988
Tel +65 6866-3848
Fax +65 6866-3838
Email asia@overlandstorage.com



www.overlandstorage.com

© 2006 Overland Storage, Inc. Toutes les marques commerciales et les marques déposées appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Remarque : toutes les fonctions ne sont pas disponibles dans l'ensemble des bibliothèques. Contactez votre interlocuteur Overland Storage pour savoir quels médias sont compatibles avec chaque bibliothèque. Pour en savoir plus, visitez www.overlandstorage.com. Rev. 06/06

Save

Etre sûr que vos informations sont automatiquement protégées, immédiatement disponibles et toujours là



Les solutions de sauvegarde et d'archivage sur bande ARCvault™ et NEO™

Overland
STORAGE®
Simply Protected

Save

Les familles ARCvault™ et NEO™ vous offrent un large éventail de solutions répondant à vos besoins en matière de sauvegarde et d'archivage.



- **Format compact 2U:**
 - Capacité de stockage allant jusqu'à 9,6 To (ARCvault 12)
 - Capacité de stockage allant jusqu'à 19,2 To (ARCvault 24)
- **Management à distance simplifié via un navigateur Web**
- **Magasins de cartouches faciles à retirer**
- **Management de media simplifié grâce au lecteur de code barre et au port d'entrée sortie**
- **Lecteurs LTO-2 ou LTO-3**
- **Facilité d'intégration aux réseaux existants**
- **Compatible avec tous les logiciels de sauvegarde courants**

« Le marché est prêt pour une librairie de bandes LTO économique. »

— Bob Abraham
Freeman Associates

ARCvault™

Les PME ou les grandes entreprises doivent concilier une augmentation constante des volumes de données avec des budgets stables ou en décroissance. Étant donné que le volume de données à protéger ne cesse de croître, vos ressources informatiques sont sans doute exploitées à l'extrême pour faire face aux fenêtres de sauvegarde toujours plus réduites et à vos besoins de stockage sur le long terme. Vous avez sans doute besoin de solutions de sauvegarde et d'archivage avec une capacité de stockage élevée, faciles à utiliser et abordables. La famille de solutions de sauvegarde et d'archivage ARCvault d'Overland a justement été conçue dans ce but. L'ARCvault donne aux responsables informatiques le moyen de protéger les données de leur entreprise tout en garantissant une installation, un fonctionnement, une gestion et un entretien qui ne requièrent pratiquement aucune intervention. Son prix abordable vous permet également d'exploiter votre précieux budget de stockage au maximum.

Simplicité d'utilisation

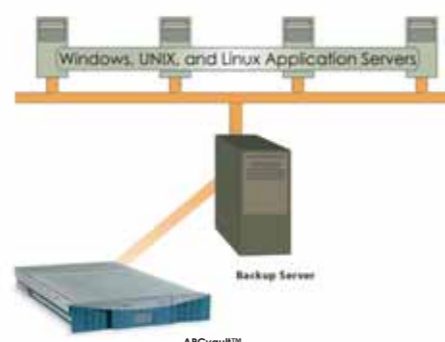
L'ARCvault peut adapter sa capacité aux besoins de votre entreprise en matière de protection de données. Il vous suffit de choisir un loader à 12 slots ou une librairie à 24 slots doté de la technologie de lecteur LTO. Une interface utilisateur conviviale vous permettra de gérer les opérations de sauvegarde et d'archivage depuis l'écran frontal de votre ARCvault. Ou, si vous préférez gérer votre loader ou votre librairie à distance, l'outil de gestion de l'ARCvault (interface Web) vous permet de configurer et/ou de gérer votre loader ou votre librairie où

que vous soyez. Des magasins de cartouches amovibles facilitent le chargement, le déchargement, le transport et le rangement des cartouches hors ligne. Votre loader ARCvault 12 peut facilement évoluer vers une librairie à 24 slots, ce qui augmentera votre capacité et vos performances. Le format compact de l'ARCvault minimise l'utilisation d'espace rack onéreux dans des environnements de travail déjà surexploités. Grâce à l'ARCvault, vous passerez moins de temps et dépenserez moins d'argent pour protéger vos données.

Abordable

Un prix abordable ne consiste pas simplement en un prix d'achat peu élevé. Les frais liés à l'entretien de votre solution de stockage peut également influencer sur le prix total. C'est la raison pour laquelle l'ARCvault utilise une stratégie de configuration simplifiée, réduit le nombre d'unités remplaçables sur site (FRU), propose des extensions de garantie à prix abordable et offre des fonctionnalités minimisant les interventions coûteuses d'un personnel informatique parfois inexistant sur le site distant. L'ARCvault protège vos données et votre budget informatique.

Exemple de configuration de sauvegarde:



NEO SERIES®

Si la protection de vos données est un peu plus complexe, il est essentiel de vous doter d'une solution de sauvegarde et d'archivage dont la flexibilité vous permettra de gérer ces complexités. Les librairies NEO SERIES® vous offrent la flexibilité et les performances dont vous avez besoin, avec des fonctionnalités d'expansion, des options de connectivité, des fonctionnalités et des options de redondance qui assurent une grande disponibilité des données.

Fonctionnement ininterrompu

- **Fonctionnement ininterrompu**
- **Expansion à la demande**
- **Protection des investissements**
- **Administration à distance des systèmes**
- **Connectivité flexible**
- **Support de différentes technologies de lecteurs de bande**
- **Partitionnement**

« Nous avons besoin d'une plateforme de stockage efficace et robuste pour protéger nos données. La NEO nous a permis de gérer et de protéger nos données importantes. »

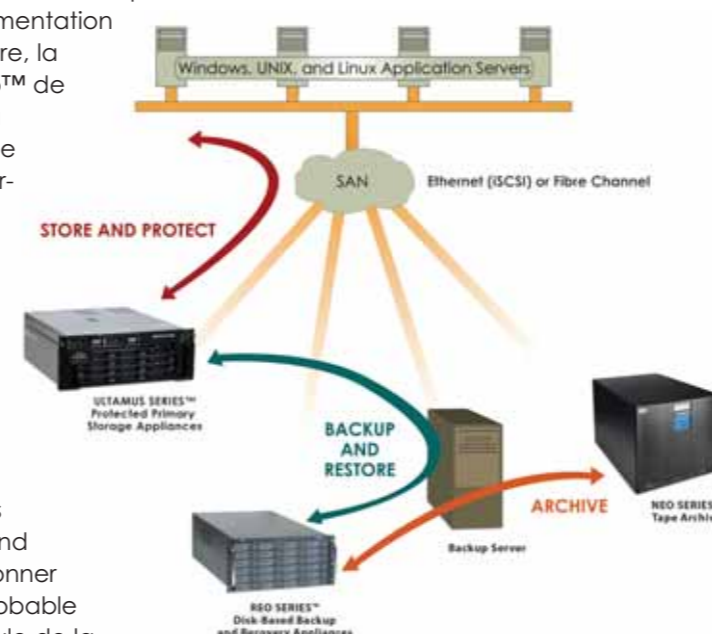
— Steve Shannon,
Directeur technique,
Agencourt Bioscience Corporation

librairie. Vous pouvez mettre en route le processus de failover via l'écran frontal ou via Internet à l'aide d'un navigateur classique. Aucune modification du câblage n'est nécessaire. Aucune reconfiguration des paramètres hôtes n'est nécessaire. Il vous suffit de pointer, de cliquer et de suivre la procédure.

Extension de la capacité

La NEO maximise la capacité disponible tout en minimisant l'utilisation du précieux espace au sol des datacenters. La NEO 2000 fournit une capacité de stockage allant jusqu'à 24 To pour seulement 0,35 mètre carré d'espace au sol. La NEO 4100 vous offre, quant à elle, une capacité de stockage allant jusqu'à 48 To pour le même espace au sol. Si vos besoins sont plus grands, la capacité de stockage de la NEO 8000 peut aller jusqu'à 800 To pour seulement 1,28 mètre carré d'espace au sol... sans conteste

Overland's Data Protection Solutions:



Failover à distance

La conception unique de failover des librairies NEO d'Overland leur permet de fonctionner même lors d'une improbable défaillance d'un module de la

la plus grande capacité de stockage actuellement disponible sur le marché.

Si vous êtes comme la plupart des responsables informatiques, vous reconfigurez certainement votre stockage de données au moins une fois par an. Grâce à l'expansion à la demande de la NEO, vous amortissez votre investissement initial au lieu de le perdre. Vous pouvez augmenter ou diminuer votre capacité en fonction de vos besoins. Combinez jusqu'à huit NEO 2000 dans un seul rack ou quatre NEO 4100 pour répondre à vos besoins en matière de capacité et de performance. Vous avez besoin d'avantage d'espace ? La NEO 8000 vous permet de coupler horizontalement deux unités, vous donnant ainsi accès à 1 000 cartouches de bande LTO et à 24 lecteurs de bande. Les librairies NEO vous permettent de gérer vos coûts, vous pourrez ainsi évoluer avec votre solution de sauvegarde et d'archivage. En outre, les fonctionnalités de virtualisation avancées de la NEO permettent à n'importe quelle NEO de fonctionner comme une librairie unique, multiple ou comme plusieurs librairies.



La conception des ports d'entrée sortie permet d'ajouter et de retirer facilement les cartouches sans interruption du système.

Connectivité flexible

À la vitesse où évoluent les technologies d'interface, vous ne voulez pas vous limiter à une seule technologie. La NEO vous offre la flexibilité dont vous avez besoin. Vous pouvez personnaliser votre interface de connexion en combinant des cartes VIA (Virtual Interface Architecture). Trois types de cartes VIA sont actuellement disponibles : une pour les interfaces Fibre Channel (Loop ou Fabric), une pour les interfaces NDMP et une pour les interfaces iSCSI. Cette technologie unique vous permet d'utiliser plusieurs interfaces simultanément et d'adopter de nouvelles technologies ultérieurement.

Administration à distance

Grâce à son outil de gestion WebTLC® intégré, la NEO vous permet de contrôler la librairie et d'en gérer les fonctions depuis tout navigateur. Vous pouvez contrôler le système, déplacer des bandes, charger et décharger les lecteurs, modifier la



La technologie LiveSwap™ de la NEO vous permet de manipuler les lecteurs de bande sans interruption du bus SCSI.

configuration, lancer les opérations de diagnostic et lancer un failover où que vous soyez. Grâce à la NEO, vous améliorerez non seulement votre capacité et votre vitesse, mais de fait vous pouvez aussi consacrer à d'autres tâches informatiques.

Service et support flexibles

La conception de la NEO vous permet de bénéficier d'un service flexible et d'options d'extension, minimisant vos investissements, frais d'entretien et temps d'arrêt. Les lecteurs de bandes, les blocs d'alimentation, les contrôleurs et les cartes d'interface peuvent être retirés sans outils particuliers. Nos ports d'entrée sortie brevetés vous permettent d'ajouter et de retirer facilement les cartouches sans interruption du système.



Le WebTLC intégré de la NEO vous permet de contrôler votre librairie 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, à partir de tout navigateur.



Les cartes VIA de la NEO offrent une flexibilité de l'interface.