

FONCTIONNALITÉS PRINCIPALES

- Miroir & Réplication
- CDP & Clichés instantanés
- ThinProvisioning
- Administration centralisée

UTILISATIONS

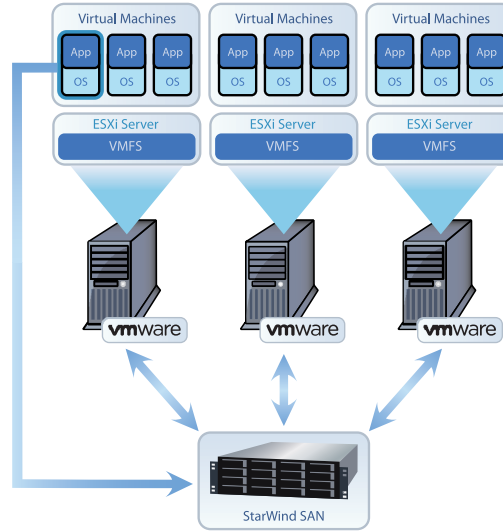
- Virtualisation du stockage
- Consolidation du stockage
- Récupération après échec
- Continuité du travail
- Clusterisation des serveurs
- Stockage partagé

PRINCIPAUX BÉNÉFICES DE LA HAUTE DISPONIBILITÉ DE STARWIND

- Transforme n'importe quel serveur 32 ou 64 bits en un SAN tolérant aux pannes avec basculement automatique en cas d'échec
- Supporte les serveurs Windows à double-redondance pour la haute disponibilité
- SAN idéal pour les environnements virtuels: VMware, Hyper-V ou XenServer
- Supporte les fonctionnalités VMware: VMware HA, VMotion, DRS et VCB

STARWIND iSCSI SAN POUR VMWARE VSPHERE

Combiner la force de VMware en virtualisation des serveurs avec la virtualisation de stockage de StarWind



SAN iSCSI StarWind pour VMware

AVANTAGES

- Simplifie l'administration du Stockage VMware
- Supporte les fonctionnalités VMware: VMware HA, VMotion, DRS et VCB
- Renforce vSphere avec une plus haute disponibilité de données, fiabilité et sécurité
- Permet à vSphere de construire un vrai cluster avec un SAN iSCSI
- Élimine tout point d'échec
- Accélère la migration des données sans sacrifier le temps de fonctionnement

AMELIOREZ LE FONCTIONNEMENT DE VSPHERE

La Haute Disponibilité, VMotion, VCB et DRS sont toutes des fonctionnalités de VMware qui requièrent la présence d'un Stockage partagé. En utilisant StarWind comme stockage vous profitez de ces fonctionnalités et éliminez tout temps d'arrêt et améliorez la performance de votre environnement virtuel.

OPTIMISEZ L'UTILISATION DU STOCKAGE

Avec le Thin Provisioning automatique vous gagnez une efficacité de stockage considérable sans avoir à acheter plus de stockage que vous en avez besoin. Vous n'aurez plus besoin d'acheter des disques en avance.

REPRISE APRES DESASTRE

Avec le mirroring synchrone et la réplication asynchrone de StarWind, vous pouvez placer vos données sur une machine séparée ou distante.

PROTEGEZ LES MACHINES VIRTUELLES

En utilisant les fonctionnalités de classe Entreprise telles que StarWind CDP & Snapshots, vous pouvez protéger vos données avec des copies point-in-time sur une base de volume.

REUTILISATION DU HARDWARE, SOYEZ «PLUS VERT»

Efficacement et économiquement améliorez l'utilisation de votre matériel informatique existant. Réutilisez vos serveurs et stockage existants pour les transformer en SAN iSCSI de classe d'entreprise.

ADMINISTREZ FACILEMENT VOTRE STOCKAGE

Utilisez notre interface d'utilisateur graphique simple intuitive et prenez l'avantage de la souplesse intégrée pour élargir la taille des volumes disponibles sur votre serveur StarWind iSCSI SAN.

PRE-REQUIS

- Windows Server 2008 (avec Service Pack 1 installé)
- Processeur 2 GHz Intel classe Xeon
- 4 Go de mémoire
- 1 Go d'espace disque pour les données d'application et les fichiers journaux
- Des volumes de disques dédiés
- 1 Gigabit Ethernet

QUI ACHÈTE STARWIND

StarWind est un puissant et fiable SAN iSCSI utilisé par les PME, les gouvernements et les clients de Fortune 1000.

SUPPORT TECHNIQUE

Un produit complet nécessite un soutien complet. Que vous téléchargiez StarWind pour l'évaluer, ou avez tout simplement besoin de support technique pour votre SAN, StarWind est toujours disponible pour vous aider sur www.starwindsoftware.com/support

PRÊT POUR UN TEST DRIVE?

Visitez-nous aujourd'hui sur www.starwindsoftware.com

vmware[®]
READY
CERTIFIED

MOINS DE 30 MINUTES POUR CREER UN SAN

L'arrivée des solutions de stockage iSCSI permet aux compagnies utilisant vSphere de récolter rapidement les bénéfices des stockages de classe d'entreprise sans faire d'importants investissements dans des SAN coûteux et complexes.



StarWind iSCSI SANStorage pour les environnements VMware vSphere est une solution logicielle de SAN iSCSI qui s'installe en dessus de votre infrastructure existante et fournit toutes les fonctionnalités d'un SAN Fibre Channel mais pour un coût beaucoup moins élevé. N'importe quel serveur Windows peut être converti en un SAN iSCSI très performant, fiable et extensible, et cela en moins de 30 minutes. A travers des réseaux 1Gbps et même 10Gbps, ce qui fournit une performance supérieure même au Fiber Channel. Il n'est pas nécessaire d'acheter des serveurs propriétaires, ni de stockage ou de matériel réseau spécialisé. Votre stockage peut être virtualisé, consolidé et administré centralement avec la solution StarWind. Et ainsi vous serez capable de totalement protéger votre environnement VMware dans le cas d'échec.

Pourquoi souffrir des maux de tête à cause de la mise en œuvre et les dépenses des formations des SAN propriétaires. Maintenant vous pouvez profiter de la haute disponibilité des données et la protection des machines virtuelles que vous obtenez des SAN propriétaires, mais avec une rentabilité plus importante et un meilleur retour sur investissement.

StarWind iSCSI SAN pour VMware fournit une gamme complète de services SAN pour approvisionner un stockage en réseau, réduire la vulnérabilité et protéger les données. La compatibilité avec VSS (Volume Shadow Copy Services), les clichés instantanés et la sauvegarde incrémentale automatique rend la sauvegarde et la récupération de données un jeu d'enfants. Tous cela, en plus de la fiabilité, l'extensibilité et la performance de StarWind, sans mentionner la capacité de stockage illimitée pour chaque licence de serveur, fait de StarWind SAN un SAN parfait pour les PME et pour les filiales distantes.

LE LOGICIEL STARWIND EST COMPATIBLE AVEC

- Microsoft Windows Server 2008 R2
- Microsoft Windows Server 2008

La compatibilité de StarWind a été testée avec Microsoft iSCSI Initiator ainsi qu'avec différentes versions d'initiateurs iSCSI de Linux et UNIX, iSCSI HBAs de Adaptec et QLogic et du matériels d'accélération iSCSI de Alacritech.

StarWind
SOFTWARE

#1 pour la continuité du fonctionnement dans les environnements virtuels

www.starwindsoftware.com

A PROPOS DE STARWIND

Depuis l'année 2003, StarWind a été un pionnier dans l'industrie de l'iSCSI Storage et le choix de milliers de clients à travers le monde dans plus de 50 pays, parmi nos clients nous avons les PME, les organisations gouvernementales et les «Fortune 1000».

Quartier général aux USA
40 Mall Rd.
Burlington, MA 01803
+1-617-449-7717
+1-617-507-5845 Fax

EMEA et APAC
+33 (0) 977 197-857 (France)
+44 (0) 207 193-6350
+44 (0) 207 193-6727

USA et LATAM
+1-617-449-7717
+1-617-507-5845 Fax

Email
sales@starwindsoftware.com