

L'Etat de l'Art

OBJECTIFS

Mettre en évidence les meilleures pratiques de réseau de stockage à partir d'études de cas d'entreprise de taille importante ou d'infrastructures d'envergure plus modeste.

Apporter une démarche pratique, des conseils pour mieux comprendre, se repérer, savoir ce qui se fait et qui peut être fait.

Conjuguer l'approche technique avec la vision organisationnelle en identifiant les bénéfices tirés des architectures de réseaux de stockage, mais également les principaux pièges en la matière et la façon de les contourner.

PARTICIPANTS

PRE-REQUIS

Aucun.

METHODE PEDAGOGIQUE

Exposés et Exercices d'applications - Cas concrets de choix de fournisseurs de stockage, d'élaboration de cahiers des charges et de projets de migration et d'administration de réseaux de stockage déjà déployé.

MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES :

Salle avec vidéoprojecteur et paperboard.

SAN/NAS : l'art des réseaux de stockage

PROGRAMME

- ✓ **Rappel des concepts de base**
 - Pourquoi un SAN ou un NAS ?
 - Nouvelles tendances du marché
- ✓ **Les technologies du SAN/NAS**
 - Principaux composants d'un SAN/NAS
 - Protocoles réseaux : analyse et comparaison
 - Architectures du NAS
 - Solutions à base de SAN Les étapes de mise en œuvre du SAN/NAS
- ✓ **Les étapes de mise en œuvre du SAN/NAS**
 - Analyse des besoins
 - Rédaction d'un appel d'offres
 - Les phases principales du projet de déploiement
 - Information Lifecycle Management
- ✓ **L'administration du SAN**
 - L'architecture d'administration
 - Définir les processus et les procédures
 - Comment baisser les coûts de gestion du stockage
 - Les standards d'administration et les principaux logiciels de SRM

