

VMware Virtual SAN 6.0 est une solution simple de stockage convergé par hyperviseur, optimisée pour l'infrastructure vSphere. Elle fournit un niveau de stockage software-defined adapté aux entreprises.

FONCTIONNALITÉS

Solution de stockage hautes performances

- ▶ Architecture convergée par hyperviseur
- ▶ Architecture 100% flash ou hybride
- ▶ Gestion basée sur des règles
- ▶ Console de gestion unique et simplifiée
- ▶ Tolérance aux pannes intégrée
- ▶ Indépendance matérielle

AVANTAGES CLÉS

- ▶ Provisionnement rapide du stockage
- ▶ Gestion automatisée et simplifiée
- ▶ Intégration avec la pile VMware
- ▶ Investissement initial réduit
- ▶ Grande évolutivité

DEUX MODES DE DÉPLOIEMENT

En passant à la version 6.0, la solution **Virtual SAN** peut être configurée soit en mode **100% flash** soit en mode **hybride**.

En étant utilisée dans une architecture **100% flash**, les niveaux de performance sont très élevés et homogènes. En optant pour une configuration **hybride**, la persistance des données est garantie.

Directement **intégré à l'hyperviseur**, aucun autre logiciel n'est requis. L'activation se fait en **quelques clics**.

STOCKAGE SIMPLIFIÉ

À travers une **console de gestion unique** avec **vSphere Web Client**, quelques clics suffisent pour provisionner le stockage d'une machine virtuelle.

En définissant des **règles** pour le provisionnement et les niveaux de service de stockage (capacité, performance, disponibilité, etc), la **gestion du stockage est simplifiée**.



ÉVOLUTIVITÉ OPTIMALE

Avec Virtual SAN, il est possible d'**étendre la performance** et/ou la **capacité** par l'ajout d'hôtes à un cluster ou l'ajout de disques à un hôte.