



Avantages de DataCore VDS

Simple et rapide à installer, à gérer et à utiliser

- Fonctionne sur les serveurs de tout type, pour tout type de stockage
- Administration intuitive pour les administrateurs Windows

Stockage bon marché et très efficace

- Utilise une fraction du stockage requis par les autres architectures VDI

Architecture aux performances élevées

- Offre les meilleures performances au meilleur prix « Best in Class »
- Gère de manière optimale le trafic E/S et les caches pour des performances supérieures

Informatique de poste de travail virtuel puissante

- Véritable informatique pour le poste de travail, ce que les utilisateurs attendent !

DataCoreTM VDS

Virtual Desktop Server

DataCore VDS est conçu pour déployer et gérer des postes de travail virtuels de manière rentable. DataCore VDS est un cas d'utilisation spécifique à l'application VDI (interface du poste de travail) utilisant de manière optimale la technologie « hyperviseur » de stockage de DataCore, en facilitant le déploiement des postes de travail virtuels performants et économiques.

DataCore VDS répond aux besoins insatisfaits des PME

Contrairement aux autres offres VDI des grands acteurs du marché, complexes à mettre en œuvre et dont les coûts d'infrastructure et de stockage sont très élevés, DataCore VDS réduit la complexité et diminue le coût par poste de travail. Le plus important, DataCore ne pénalise pas les performances et l'expérience utilisateur. La solution est idéalement conçue pour les utilisateurs des PME et à l'échelle des services d'une entreprise. DataCore VDS répond à ce besoin du marché avec une solution économique et simple à utiliser, spécialement conçue pour répondre aux exigences des PME en matière de budget, pour un déploiement de 25 à 200 postes de travail virtuels.

L'avantage de DataCore VDS : Postes de travail faciles à utiliser, performances inégalées et économie considérable du coût de stockage !

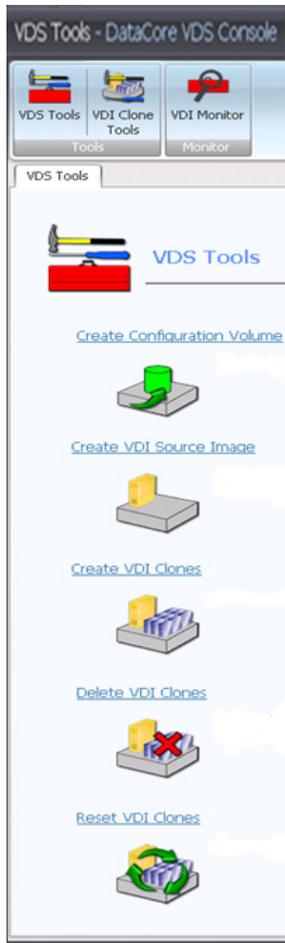
- + Optimisation des E/S de disque de cache de performances
- + Disques virtuels thin provisionnés
- + Technologie de Snapshot pour économiser de l'espace

Moins de disques physiques nécessaires pour un même nombre de VDI

Coût par poste de travail virtuel réduit

Gestion de DataCore VDS

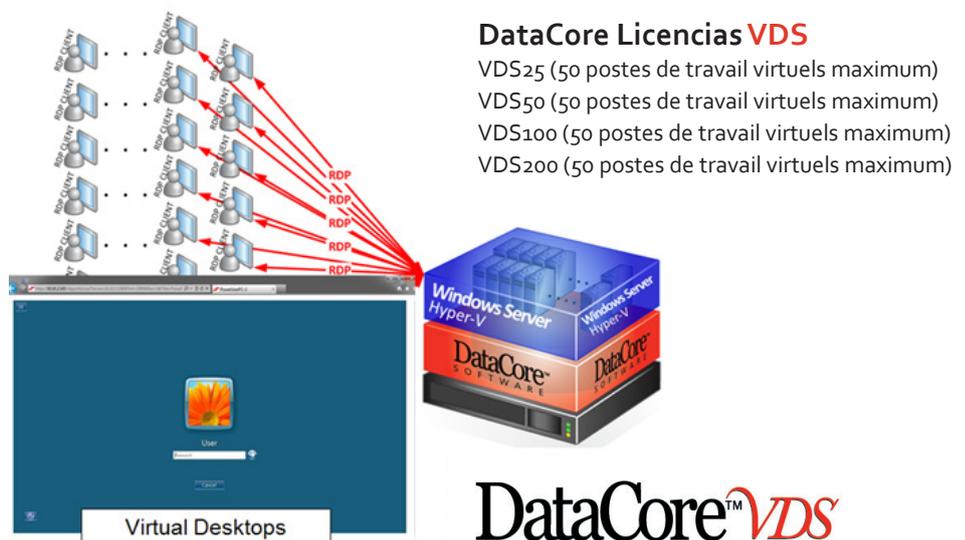
Outils de gestion simples pour créer, gérer et surveiller les postes de travail virtuels



Offrir à l'utilisateur un poste de travail virtuel économique et très performant

Les autres approches VDI ont ceci en commun : elles ont tendance à être complexes, coûteuses et inefficaces. Elles sont également difficiles à installer et à gérer.

Alors que l'objectif principal est d'offrir aux utilisateurs un poste de travail virtuel qui s'exécute et fonctionne aussi bien ou mieux qu'un ordinateur physique, cet objectif est le premier à être sacrifié en raison des coûts élevés. Le stockage représente un obstacle et un facteur de coût majeur : les solutions VDI actuelles doivent utiliser des réseaux de stockage onéreux, des baies de stockage haut de gamme, des disques rapides, des périphériques SSD et du stockage partagé pour fournir le service requis. Toutefois, ce n'est pas viable économiquement. Le coût du stockage a limité les déploiements VDI aux seules grandes entreprises avec de gros budgets. Tous ces arguments contribuent à imposer le besoin d'une nouvelle stratégie pour relever les défis en termes de coût de stockage et de performances. Tous les arguments ci-dessus dictent la nécessité d'une nouvelle approche.



DataCore Licencias VDS

- VDS25 (50 postes de travail virtuels maximum)
- VDS50 (50 postes de travail virtuels maximum)
- VDS100 (50 postes de travail virtuels maximum)
- VDS200 (50 postes de travail virtuels maximum)

DataCore VDS est une puissante solution de virtualisation du poste de travail

Les postes de travail virtuels offrent à l'utilisateur un environnement équivalent à un poste de travail physique ou un ordinateur portable. Grâce à la virtualisation du poste de travail, un utilisateur se voit assigner une machine virtuelle pour son propre usage, afin d'exécuter des applications, de naviguer, de télécharger, etc. L'arrêt et le redémarrage du poste de travail virtuel ne fait pas perdre l'état de ce qui était en cours, tout comme un ordinateur portable que l'on ferme et ouvre.

DataCore se concentre sur la résolution des problèmes de stockage ; le VDI est un défi en matière de stockage

« Nous ne nous éloignons pas de notre activité principale, nous l'améliorons. DataCore VDS est fondamentalement une solution de stockage qui tire profit des fonctions de Microsoft Hyper-V et des avantages uniques de l'Hyperviseur de stockage de DataCore afin de rendre les postes de travail virtuels pratiques et abordables. »

George Teixeira,
PDG DataCore Software