

La virtualisation des postes de travail

VMware View 3 avec VDI

par Vincent DAGLIA, ABISSA Informatique

► Le défi de la virtualisation des postes de travail

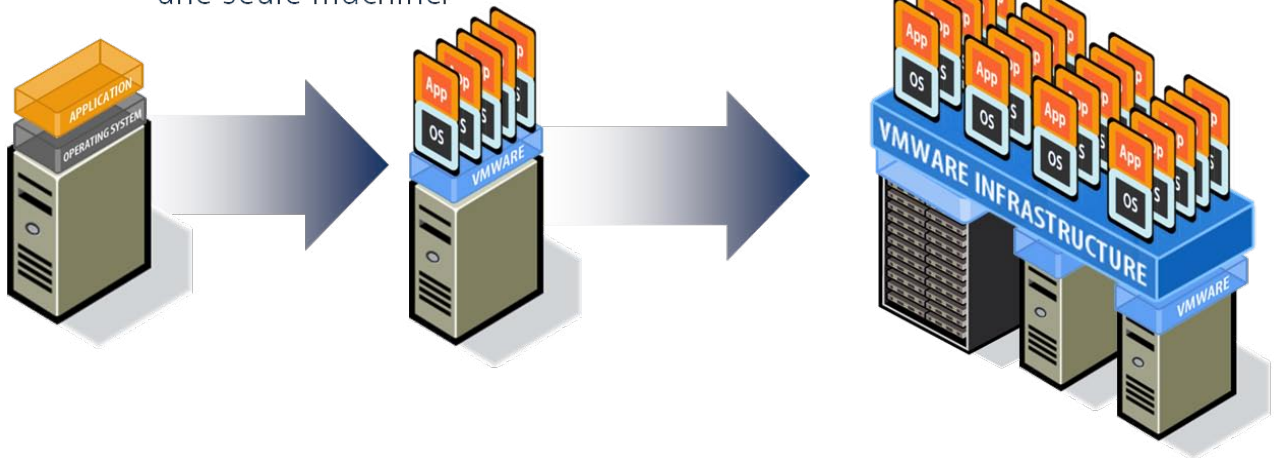
La gestion et la sécurisation des postes de travail distribués d'une entreprise présentent de nombreux défis comme la mise en application de **règles de gestion, d'accès et de sécurité** sans incidence sur la capacité de travail des utilisateurs.

Dès lors, la planification de la continuité d'activité amène les entreprises à étendre la virtualisation des serveurs à celle des postes de travail individuels.

► Du poste de travail au datacenter

Création de groupes partagés afin d'optimiser les ressources de l'infrastructure.

Plusieurs systèmes d'exploitation sur une seule machine.



► Utilisation

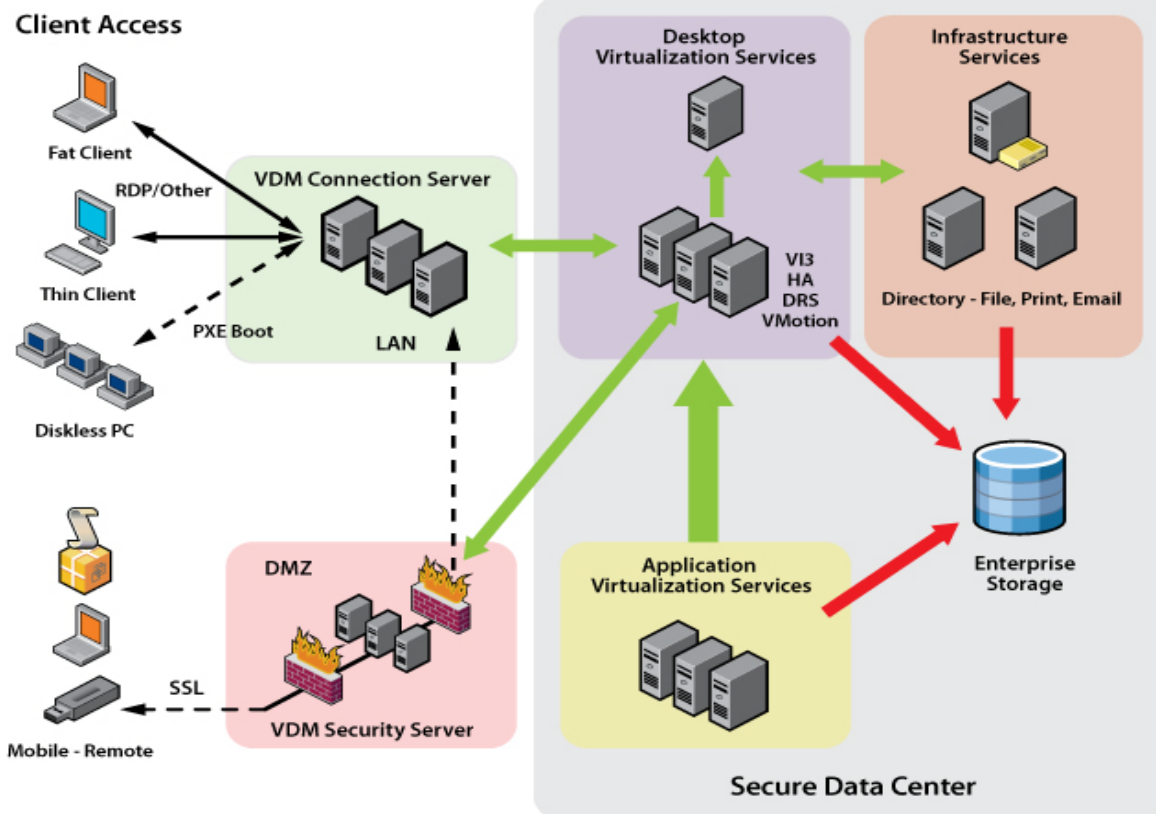
- Automatisation du déploiement et de la gestion des machines
- Encryption SSL, Single Sign-On
- Redirection USB (Imprimante Locale, Stockage, etc)
- Intégration Microsoft Active Directory
- Haute disponibilité
- Possibilité de déploiement en DMZ (zone démilitarisée)
- Support de clients légers Windows et Linux
- Intégration à VI3

► Bénéfices

- Administration et création centralisée des postes de travail
- Flexibilité (ou non) laissée à l'utilisateur

- Intégration complète dans VI3
- Mobilité
- Réduction du TCO

► **Aperçu global**



Les expressions *soulignées et en italique* sont expliquées dans le glossaire : http://www.abissa.ch/ressources/glossaire_virtualisation.pdf

A lire aussi :

<http://www.abissa.ch/ressources/virtualisation.pdf>

http://www.abissa.ch/ressources/temoignage_virtualisation.pdf