

Le Client

Maquettage "Proof of Concept" VDI



CLIENT

Le Client est un des leaders mondiaux du conseil en management et des services informatiques. Le Client est un environnement spécifique pour la conception et la mise en œuvre accélérée de projets e-business.

Le Client, c'est :

- ➔ Une expertise technologique déployée dans le monde entier
- ➔ Un important réseau de partenaires
- ➔ Une forte implantation : 8 centres en Europe, 14 en Amérique et 5 en Asie



Bénéfices Client

- ➔ Le Client a pu mesurer la pertinence de la solution VDI sur son infrastructure puis valider, via la maquette, son bon fonctionnement.
- ➔ Le Client a disposé d'un dossier technique, organisationnel et financier complet afin de préparer un déploiement plus important de la solution.
- ➔ Des experts VDI ayant l'expérience de plusieurs projets de virtualisation du poste de travail en environnements variés (architecture, maquettage).
- ➔ Une méthodologie qui permet de couvrir l'ensemble des sujets impactés par un projet de mise en place de la solution VDI et de documenter l'ensemble des aspects d'architecture, d'installation et de configuration de la maquette.
- ➔ L'assurance de l'homogénéité de l'infrastructure et de sa conformité au cahier des charges

Contexte du Client

L'ensemble des environnements de développement (France) est virtualisé sous VMware depuis 6 ans. Par exemple, le centre ADC-IDF représente à lui seul plus de 100 projets e-business annuels et 300 développeurs.

La nature même de la production est en pleine mutation, du fait de la possibilité de réaliser à distance certains services. Avec le concept Right-shore™ du client, les activités s'effectuent à l'endroit le plus pertinent du point de vue de la qualité de service, de la disponibilité des compétences et du coût. Capgemini met ainsi en place un nouveau système de production de ses services, ce qui représente un changement fondamental auquel la virtualisation peut apporter des solutions concrètes.

Besoins du Client

Capgemini produit ainsi ses développements sur différents sites géographiques et doit offrir une infrastructure fédérée multiservices à l'ensemble de ses ressources. L'idée étant de fédérer l'ensemble des postes de travail au sein du Datacenter. Pour cela, Capgemini, demande à Arumtec de valider la faisabilité technique et financière de la solution VDI à travers la mise en place d'un POC « Proof of Concept » VDI sur un périmètre de 50 utilisateurs.

Le Client

Maquettage "Proof of Concept" VDI



Outils



Virtualisation
VMware Infrastructure 3



TUL (Terminal Ultra Léger)
Wyse S10



Connection Broker
Provision Network

Les + Arumtec

→ Arumtec dispose d'une expertise éprouvée de VDI auprès de grands comptes tel que :



LA POSTE



Pour plus d'infos contactez-nous

→ Arumtec compte plusieurs experts en VDI et est certifié Provision Networks.

Arumtec c'est:

→ **Plus de 250 références**
tous secteurs confondus

→ **Une offre globale**
Conseiller. Réaliser. Accompagner

→ **Plus de 30 experts**
(VMware, stockage, sauvegarde...)

→ **Un pôle R&D performant**
pour des outils dédiés

→ **L'offre de formation**
la plus complète du marché

Solutions apportées par Arumtec

Pour répondre à ce besoin de flexibilité et de proximité, Le Client a lancé un premier projet Near-Shore (Casablanca) avec Arumtec via l'offre VDI VAS de Provision Networks.

Arumtec a donc procédé aux étapes suivantes :

Phase 1 : Définition de l'architecture technique de la maquette VDI sur un périmètre de 50 utilisateurs.

Phase 2 : Mise en œuvre de la maquette VDI

- Installation et paramétrage de Provision Networks
- Définition du poste de travail cible
- Création du Template en fonction des pools utilisateurs
- Mise en place du test via le Terminal Ultra Léger Wyse S10
- Recette unitaire et globale de la maquette VDI

Phase 3 : Rédaction du document d'installation et de configuration de la maquette VDI

Perspectives :

Une adoption et un déploiement massifs de VDI sont à l'étude, autour des solutions : Wyse S10 & V10, VAS Provision Networks et VMware VI3.