

Carl Zeiss Vision (Fabrication de verres ophtalmiques)

Projet de Consolidation/Virtualisation Wintel

Le besoin initial du client

La société Carl Zeiss Vision France possède une architecture Wintel avec les limites suivantes :

- + Sécurité
- + Continuité de service
- + Gestion

Ces limites ont été démontrées lors d'un récent « crash » serveur (panne carte Raid) dont l'impact sur la production était importante.

Cette évolution sera réalisée par étapes successives planifiées et budgétées.

La solution proposée

La nouvelle architecture s'appuie sur :

- + Un BladeCenter qui regroupera l'ensemble des serveurs Wintel existants
- + Une baie de stockage DS4300 (déjà existante) dans laquelle l'ensemble des données et applications sera consolidée
- + Une solution VMWare permettant de virtualiser l'ensemble des serveurs

A terme, cette architecture pourra être redondée, aussi bien au niveau du BladeCenter que de la baie SAN.

La valeur ajoutée d'Evea Group

- Accompagnement d'Evea Group de l'étude à la réalisation
 - Réalisation de l'ensemble des prestations avec des ressources interne
 - Prise en compte de l'existant dans l'architecture cible
- => Capitaliser sur les acquisitions récentes
- Prise en compte des problématiques budgétaire
- => Mise en œuvre d'une solution accessible mais évolutive