

Témoignage

Entreprises

CHI de l'Ain



Panorama de la solution

Secteur

- Santé (médecine du travail)

Solution

- Interconnexion de sites

Produits et services utilisés

- MICROSOFT Windows 2000 Server
- EXCHANGE 2000
- METAFRAME XPA
- CEGETEL
- NETASQ
- IBM X SERIES

Bénéfices

- Centralisation de l'administration
- Sécurité optimisée
- Maîtrise du TCO

Quadria est membre d'Euralliance's, premier réseau de distributeurs et prestataires de services informatiques en France



A l'issue d'une consultation portant sur l'interconnexion de 28 sites, QUADRIA s'est différencié en proposant une architecture centralisée, sécuritaire et économique en profitant pleinement d'une expérience acquise sur un projet de déploiement quasiment identique sur l'Agémetra de Lyon en fin d'année 2001.

Le CHI de l'Ain souhaitait interconnecter l'ensemble de ses agences en mettant en place une base de donnée applicative unique, un serveur de messagerie MS EXCHANGE, un serveur de bureautique centralisé et une solution de sauvegarde mutualisée.

Face à ces critères, QUADRIA a retenu 3 axes pour construire son offre :

- L'interconnexion entre les différents sites doit se faire dans des conditions de sécurité maximales
- Seul l'administrateur réseau doit pouvoir intervenir sur la politique générale mise en place, définie par la direction, tout en maîtrisant parfaitement les accès et les droits des utilisateurs de manière centralisée
- Pouvoir maîtriser parfaitement les coûts directs (investissement matériel, consommation télécommunication, etc), ainsi que les coûts indirects (formations, arrêt production, etc) générés par cette nouvelle organisation.

En terme de télécom, le choix s'est porté sur la solution IP/MPLS de Cegetel, qui garantit une interconnexion des différents sites au travers d'un réseau virtuel réservé uniquement aux membres de la médecine du travail de l'Ain.

La réponse apportée pour empêcher les intrusions, et contrer les différentes attaques pratiquées via le Web a été le Firewall de Netasq, implémenté d'un filtrage URL permettant le contrôle des sites qui peuvent être consultés depuis l'ensemble des postes.

Témoignage

Entreprises

Pour le hardware, QUADRIA a préconisé des serveurs X series IBM, garantissant une redondance maximum au niveau des éléments les plus sensibles dans ce type de matériel (alimentations, ventilateurs, paramétrage des disques durs en mode RAID5...)

Le TCO (Total Cost of Ownership) a été optimisé par l'accessibilité et la facilité de remplacement des sous ensembles des équipements ainsi que par un choix rigoureux en matière de software.

En effet, Citrix, via une connexion ICA, a été sélectionné pour sa gestion des variations du nombre de connectés en simultané, mais également pour la prise en charge de l'ensemble des connexions en cas de défaillance d'un des serveurs de la ferme, et toujours de manière automatique.

QUADRIA a été retenu pour ses services de proximité en faisant bénéficier au CHI d'un contrat de maintenance et de garantie constructeurs pour l'ensemble des équipements permettant ainsi en cas de problème, un temps d'arrêt minimum du système.



EURALLIANCE'S

ARCHITECTURE,
INTÉGRATION,
DÉPLOIEMENT
DE SYSTÈMES
D'INFORMATIONS

Spécialiste de
l'externalisation
modulaire



RESEAU
EURALLIANCE'S