

**NETGEAR®**

## L'association Jean Lachenaud choisit NETGEAR pour moderniser son installation réseau



### **Profil : Santé**

L'association Jean Lachenaud, constituée en 1974, a pour vocation d'assurer la gestion d'établissements sanitaires, médico-sociaux ou sociaux destinés à offrir en priorité aux militaires, anciens militaires, personnels civils de la défense et leurs familles qui le nécessitent, un accompagnement et des soins adaptés à leur situation dans un environnement de qualité.

### **Le Problème posé**

L'association disposait d'un réseau vieillissant qui n'était plus en adéquation avec les nouvelles installations et l'extension du bâtiment.

# NETGEAR®

## LE BESOIN

Suite à l'informatisation du dossier patient et pour supporter les évolutions IP de l'association, l'infrastructure réseau devait être remplacée. L'objectif étant de soutenir la montée en charge de la bande passante pour pouvoir supporter l'ensemble des applications (téléphonie, informatique, etc...) et la segmentation du réseau. Le cahier des charges imposait de choisir des équipements réseaux redondés et pouvant supporter une bande passante minimale de 10 Gbps.

## LA SOLUTION

L'association a donc fait appel à la société CG2J, composée de professionnels de l'informatique et proposant des solutions de gestion de parc informatique et des applications de gestion aux PME. Les experts CG2J, qui avaient besoin d'installer un matériel performant pouvant s'adapter aux différents besoins de l'association, ont naturellement pensé à NETGEAR.

L'association Jean Lachenaud s'est donc vu équipée de 4 châssis série M6100 doté de plusieurs lames totalisant 280 ports Gigabit RJ45 PoE et 52 ports 10 Gigabit (répartis entre cuivre et fibre) permettant ainsi la multiplication par 4 de la bande passante et une sécurité des données maîtrisée.

## LES AVANTAGES

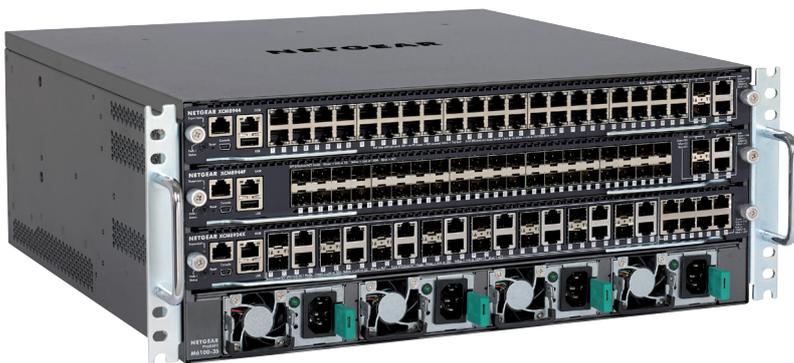
Grâce à cette nouvelle installation réseau, l'association bénéficie d'un réseau LAN plus performant et plus puissant. Ce qui a permis à celle-ci de moderniser leurs applications métier. En effet, tous leurs dossiers patients sont informatisés. Il est alors essentiel pour cette association que ces données sensibles soient sécurisées et accessibles facilement.

De plus, l'association est désormais équipée de tablettes permettant ainsi aux collaborateurs, allant de chambres en chambres, de faciliter leurs consultations auprès des patients. Ce qui était impossible avec le réseau existant du fait de sa faible bande passante.

Pour finir, la société CG2J a pris en considération les futurs projets et évolutions de l'association et a doublé les normes (20Gb) de façon à ce que celle-ci n'ait aucun problème durant les 5 à 10 ans à venir.

Ce nouveau réseau apporte ainsi satisfaction à l'association qui le trouve beaucoup plus fluide et plus rapide. Aucun dysfonctionnement (coupures ou ralentissement) n'a été enregistré depuis.

## LES SOLUTIONS INSTALLEES



### 4 châssis série M6100 totalisant :

- 280 ports Gigabit RJ45 PoE
- 52 ports 10 Gigabit

Installation et configuration réalisées par la société de services CG2J, Mouans Sartoux

# NETGEAR®

NETGEAR FRANCE SAS  
2, rue de Marly  
78150 Le Chesnay  
www.netgear.fr

NETGEAR, le logo NETGEAR, connect with Innovation sont des marques de commerce et /ou déposées de NETGEAR inc. et / ou de ses filiales aux Etats Unis et / ou dans d'autres pays. Les autres marques citées dans la présente, le cas échéant, le sont à titre indicatif uniquement ; il peut s'agir de marques de commerce appartenant à leur(s) propriétaire(s) respectif(s).

Le contenu de ce document est sujet à des changements.

© 2017 - NETGEAR, Inc. Tous droits réservés.