

Créée en 2006, la société Amadéo est spécialisée dans l'infogérance d'infrastructures et la mise en place de solutions de téléphonie IP sécurisées pour TPE, PME et organismes publics. Aujourd'hui, elle réalise 900 000 € de chiffre d'affaires et compte une équipe de 10 personnes.

Dans le cadre de son activité, Amadéo a choisi en 2007 de retenir les solutions ZyXEL au regard notamment de leur excellent rapport qualité/prix.

« Les produits ZyXEL avaient alors déjà fait la preuve de leur fiabilité et de leur rapidité de mise en œuvre. Ce fournisseur mettait également à notre disposition un support technique de qualité pour l'ensemble de ses équipements : commutateurs, routeurs VPN SSL et autres bornes WiFi. La plupart des comptes que nous administrons à l'heure actuelle sont équipés en produits ZyXEL. Il nous est donc naturellement apparu de les préconiser dans le cadre du projet d'équipement en réseau WiFi de la Résidence pour personnes âgées de Massy-Vilmorin », explique Stéphane Vojnovic, Directeur Technique d'Amadéo.

Site web : www.amadeo-it.com

Cas client

La Résidence de Massy-Vilmorin s'équipe d'un réseau Internet WiFi signé ZyXEL

Spécialisé dans l'infogérance et la mise en place de projets d'infrastructures informatique et de téléphonie IP, Amadéo a retenu les produits de ZyXEL pour équiper la Résidence de Massy-Vilmorin pour personnes âgées d'un réseau Internet WiFi sécurisé.

Différents profils d'utilisateurs pour un projet unique

La nouvelle Résidence de Massy-Vilmorin (105 lits répartis sur 5 étages) a pour vocation d'accueillir des personnes âgées autonomes et non autonomes. Elle a ouvert ses portes en juillet 2006.



« Au-delà de notre vocation initiale d'accueil de personnes âgées, nous entendons proposer, au sein de notre résidence, différents services propres à améliorer la

prise en charge et le bien être de nos résidents, ainsi que la qualité des soins que nous leur apportons », témoigne Jean-Marc Pons, Directeur de la Résidence de Massy-Vilmorin.

L'équipement du bâtiment d'un accès Internet pour l'ensemble de ses résidents comme pour son personnel soignant et non-soignant s'est donc inscrit dans cette démarche. Toutes les pièces techniques du bâtiment étaient équipées de prise RJ45, ce n'était en revanche pas le cas des salles communes et des chambres des résidents.

« Par ailleurs, nous entendions également connecter à un accès distant et sécuriser notre applicatif Easy Gestion pour l'ensemble de notre personnel soignant ainsi que pour nos partenaires en charge de la restauration et du bio nettoyage », ajoute-t-il.

Il fallait à cet effet équiper la résidence d'un réseau Internet WiFi fiable, performant et sécurisé.

Les produits ZyXEL utilisés :



Boîtier VPN ZyWALL SSL 10 (Réf. : ZY-ZWSSL10) :

- Accès crypté via navigateur Web sur Outlook, Internet Citrix, Remote Desktop, etc.
- 10 connexions SSL simultanées



Commutateur POE ES-2108PWR (Réf. : ZY-ES2108PWR) :

- 8 ports Fast Ethernet (100Base-T) PoE 802.3af
- Support VLAN basé sur les ports ou les tags



Point d'accès LAN sans fil Double bande 54 Mbps (Réf. : ZY-NWA3160)

- Modes WDS (pont AP/AP/ répéteur)
- 8 SSID avec VLAN

Un déploiement rapide

Après avoir lancé un appel d'offres, la Résidence de Massy-Vilmorin a finalement retenu les solutions ZyXEL proposées par Amadéo.

« Nous avons préconisé de déployer le pare-feu ZyWALL SSL 10, un commutateur POE et six bornes WiFi NWA-3160 de ZyXEL. Moins de trois semaines ont suffi pour mettre en œuvre cette nouvelle architecture Internet WiFi », explique Stéphane Vojnovic.

La prochaine étape consistera à équiper le personnel soignant, ainsi que les équipes de restauration et de nettoyage, de tablettes Internet afin d'accéder en temps réel à l'appliquatif Easy-Gestion et y renseigner les actions effectuées.

Des bénéfices déjà appréciés

Grâce à ce nouveau réseau WiFi, les résidents et leurs visiteurs ont désormais accès à Internet.

« Nous améliorons ainsi le confort de leur séjour au sein de notre résidence », précise Jean-Marc Pons.

Pour le personnel, l'accès Internet renforce la traçabilité des informations et des actions qu'ils mènent dans le cadre de leur activité. Bientôt, le personnel soignant pourra également accéder aux dossiers patients directement depuis les chambres des résidents à partir de tablettes Internet. Cet équipement permettra de valider les soins médicaux dès qu'ils seront prodigués. Le personnel de nettoyage ou le personnel en charge de l'entretien du bâtiment aura une connaissance en temps réel des actions à mener.

A propos de ZyXEL Communications :

Créée en 1989 à Taiwan, ZyXEL Communications Corp. (TSE : 2391), développe et commercialise des solutions d'accès à haut débit destinées au marché des petites et moyennes entreprises et aux opérateurs de télécommunications. L'offre de ZyXEL inclut une large gamme de solutions réseaux IP, VDSL2, DSLAM IP, stockage, des modems routeurs, des multiplexeurs d'accès, des appliances de sécurité, des pare-feu, des produits pour les réseaux sans fil, ainsi que des équipements VoIP et multimédia. ZyXEL a établi des partenariats avec les principaux acteurs du marché, qu'il s'agisse d'équipementiers, d'opérateurs de télécommunications ou encore de fournisseurs d'accès à Internet. Ses produits sont distribués dans 70 pays par ses filiales et ses partenaires. Grâce à la force combinée de ses 32 filiales et de ses 2 centres de recherche et développement, ZyXEL a enregistré en 2009 un chiffre d'affaires de 479 millions de dollars. La société emploie actuellement 3 200 employés. En décembre 2009, ZyXEL s'est classé au dixième rang du "Top Taiwan Global Brand Award". Site web : www.zyxel.fr