



Septodont Incorporated

Aerohive met en place en douceur la technologie sans fil pour le déploiement de l'ERP global de Septodont

Les conditions requises

- Fournir une infrastructure Wi-Fi pour la prise en charge en temps réel des entrées de données depuis des terminaux et lecteurs de code-barres dans des sites de fabrication et de distribution au niveau mondial.
- Garantir une connectivité robuste et résiliente entre les terminaux à code-barres et le nouveau système d'ERP (planification des ressources de l'entreprise)
- Gérer l'extensibilité et le coût d'un déploiement WLAN global

Les résultats

- Aerohive est choisi pour ses fonctions techniques avancées et sa capacité à être déployé dans un environnement multisite
- Résilience et fiabilité, aucun point unique de défaillance
- Le système de gestion réseau HiveManager NMS prend en charge le déploiement international du WLAN

Depuis sa fondation en 1932 par Annie et Nestor Schiller, Septodont développe, fabrique et distribue une large gamme de produits de haute qualité destinés aux professionnels dentaires. Entreprise pharmaceutique de niveau mondial présentant une recette annuelle de 200 millions de dollars et employant 1 200 personnes, Septodont fournit chaque année aux praticiens dentaires des anesthésiques pour un demi-milliard d'injections et fabrique une gamme de produits chirurgicaux, de restauration et de soins préventifs. Septodont dispose de six sites de fabrication en France, en Amérique du Nord et en Inde, et d'un réseau international de distribution ciblé sur les besoins des professionnels dentaires dans plus de 150 pays.

"Les fonctions techniques avancées d'Aerohive, combinées à la simplicité d'utilisation des capacités de gestion, garantissent une infrastructure techniquement résiliente et fiable. Celle-ci peut être étendue, configurée, approvisionnée et gérée de manière simple et opportune, ce qui se traduit par un coût de possession plus bas, "

– **Stephane Leuvrey**
Directeur informatique, Septodont.

Le challenge

Dans le cadre d'un projet stratégique de déploiement de son nouveau système d'ERP global, Septodont souhaitait intégrer une infrastructure Wi-Fi essentielle à son activité, à la fois robuste et fiable pour permettre des entrées de données en temps réel depuis des lecteurs ou terminaux à code-barres dans tous les sites de fabrication et de distribution de l'entreprise. Pour garder une longueur d'avance sur le marché pharmaceutique très concurrentiel, disposer d'un accès en temps réel aux informations et aux données est crucial en matière de prise de décisions stratégiques.

Le choix de la bonne solution WLAN était donc essentiel, puisqu'il s'agissait de garantir la connectivité entre les terminaux à code-barres et le système d'ERP. "Le déploiement du nouveau système ERP constituait pour nous une décision stratégique et primordiale pour maintenir la continuité de notre croissance, ainsi que notre place sur le marché," déclare Stéphane Leuvrey, directeur informatique chez Septodont.

"Il était impératif pour nous de choisir le bon partenaire WLAN pour nous accompagner dans cette décision et, après un processus d'évaluation approfondi et détaillé, la solution d'Aerohive s'est révélée être la seule technologie à même de répondre à nos exigences rigoureuses."

La solution

Appuyés par Corail, un partenaire basé en France spécialisé dans les solutions en technologies de l'information et des communications, M. Leuvre et son équipe ont sondé le marché avant de choisir Aerohive comme solution optimale.

Plus précisément, Aerohive était le seul à répondre aux exigences les plus élevées pour les critères suivants :

- Des fonctions techniques avancées et la capacité à être déployé dans un environnement multisite
- Résilience et fiabilité, aucun point unique de défaillance
- Démonstration technique avant-vente et support excellents
- Délais d'approvisionnement et de déploiement courts, souvent un seul ingénieur pendant une journée suffisait à approvisionner un site
- Positionnement tarifaire compétitif et coût de possession plus bas
- Simplicité et exploitabilité de HiveManager NMS

Les résultats

"Les fonctions techniques avancées d'Aerohive, combinées à la simplicité d'utilisation des capacités de gestion, garantissent une infrastructure techniquement résiliente et fiable. Celle-ci peut être étendue, configurée, approvisionnée et gérée de manière simple et opportune, ce qui se traduit par un coût de possession plus bas," explique M. Leuvre.

À ce jour, Aerohive a été déployé dans les sites de Septodont en France, au Royaume-Uni et dans ses installations d'Ontario au Canada. Les autres sites en Europe et en Amérique du Nord verront le déploiement d'Aerohive d'ici la fin 2012. HiveManager NMS a été déployé au siège français de Septodont et dans ses installations canadiennes pour que l'infrastructure dans son ensemble bénéficie de capacités de gestion.

Septodont exploite aussi la solution Wi-Fi d'Aerohive pour offrir une connectivité permettant aux utilisateurs d'ordinateurs portables d'accéder aux applications générales de l'entreprise, comme la messagerie, Internet et d'autres services.



Contactez-nous dès aujourd'hui pour découvrir comment votre organisation peut bénéficier de l'architecture LAN sans fil d'Aerohive..

Aerohive Networks, Inc.
330 Gibraltar Drive
Sunnyvale, CA 94089

Numéro vert 1-866-918-9918
Téléphone 408-510-6100
fax 408-510-6199

www.aerohive.com
info@aerohive.com
CS-ENT-1103809