

## **HIMSS Analytics et NetMotion Wireless publient les résultats d'une enquête sur les principales problématiques liées au déploiement de solutions sans fil dans le secteur de la santé**

***Aux États-Unis, près d'un tiers des hôpitaux sont aujourd'hui équipés de solutions sans fil***

***Ce rapport gratuit passe en revue les obstacles courants et les moyens de les surmonter dans un environnement médical***

Aux États-Unis, selon la base de données HIMSS Analytics™, près d'un tiers des hôpitaux ont déployé un système de connexion sans fil dans leurs centres de soins. NetMotion Wireless, éditeur phare de logiciels de productivité et de gestion pour les applications mobiles, a récemment sponsorisé une enquête de HIMSS Analytics. Réalisée au travers de groupes de discussion, cette enquête visait à identifier les principaux problèmes rencontrés par les DSI lors de la mise en œuvre d'applications et d'appareils mobiles dans un environnement médical. Les résultats de l'enquête ont été publiés dans un rapport téléchargeable gratuitement sur :

[www.netmotionwireless.com/resources/whitepapers](http://www.netmotionwireless.com/resources/whitepapers).

### **La santé et le sans fil, un investissement d'avenir**

---

Divers types d'établissements, du vaste système de santé urbain (plus de 1000 lits) au petit établissement rural (100 lits), étaient représentés dans les groupes de discussion. Tous les participants étaient des DSI travaillant au sein d'établissements médicaux offrant des services hospitaliers et de soins d'urgences, ambulatoires et à domicile. Il en est ressorti un certain nombre de problématiques dans les cinq domaines suivants, détaillées dans le rapport d'enquête :

- Connexions physiques
- Connexions logiques
- Forte demande des utilisateurs
- Sécurité
- Gestion du réseau

Comme indiqué dans le rapport, le plan de relance de l'économie américaine (American Recovery and Reinvestment Act) de 2009 prévoit un budget de 20 milliards de dollars pour promouvoir l'adoption et l'utilisation de technologies de traitement de l'information médicale et, en particulier, de dossiers médicaux électroniques. Bien que la technologie sans fil ne soit pas mentionnée explicitement dans cette loi, le fait que les subventions soient directement liées à la migration vers des dossiers électroniques nous amène à la conclusion suivante : l'utilisation de technologies sans fil pour la saisie et la gestion électroniques des données médicales au poste de soins, ainsi que pour le partage de ces données avec d'autres soignants, sera l'un des principaux moteurs de leur adoption au cours des cinq prochaines années.

*« En théorie, l'accès sécurisé sans fil aux dossiers médicaux et d'imagerie, aux prescriptions et même aux bases de données administratives générales devrait permettre aux médecins et au personnel soignant de traiter un plus grand nombre de patients de manière plus rapide, plus précise et plus souple, en tout lieu : dans un grand hôpital, au domicile des patients ou à l'arrivée d'une ambulance », déclare Jennifer Horowitz, Directrice de la Recherche chez HIMSS Analytics. « Cela dit, la réalisation de gains de productivité attendus est souvent compromise par une série de problèmes relativement courants, liés aux réseaux sans fil. Ce rapport passe en revue les principaux problèmes et les méthodes utilisées par certains organismes de santé pour les résoudre. »*

*« NetMotion Wireless aide les hôpitaux et organismes de santé des Etats-Unis à diminuer bon nombre des risques courants énoncés dans ce nouveau rapport sur les déploiements mobiles », souligne Mikaël Taillepied, Directeur des Ventes France, Europe du Sud et Afrique du Nord de NetMotion Wireless. « Notre réseau privé virtuel mobile, Mobility XE, offre un système de gestion sécurisée des connexions, des appareils et des applications, et optimise la productivité des utilisateurs et des informaticiens. Notre logiciel permet aux professionnels du secteur de la santé de se connecter en toute transparence aux réseaux sans fil. En cas de perte de connexion, il maintient automatiquement les sessions applicatives pour que les médecins puissent centrer leur attention sur leurs patients, et non sur leur ordinateur ou leur périphérique mobile. »*

NetMotion Wireless optimise les opérations critiques de nombreux établissements médicaux, notamment d'hôpitaux et d'organismes de santé de premier plan (St. Luke's Episcopal Health System, Marshfield Clinic, Lee Memorial Health System, etc.) et d'organismes de soins à domicile (par ex. Visiting Nurse Service of New York). NetMotion Wireless optimise également les déploiements mobiles d'un certain nombre de services médicaux d'urgence et autres organismes de soins ambulatoires.

### **À propos de HIMSS Analytics**

HIMSS Analytics est une filiale en propriété exclusive à but non lucratif de HIMSS (Healthcare Information and Management Systems Society). L'entreprise collecte et analyse les données des organismes de santé associées aux processus et environnements informatiques, aux produits, à la composition, aux coûts, aux performances de gestion des départements informatiques, aux tendances des soins de santé et aux décisions d'achat. HIMSS Analytics fournit des données et des analyses de qualité aux établissements médicaux, aux fournisseurs de produits et aux services destinés au secteur de la santé, aux administrations, aux établissements financiers, aux sociétés pharmaceutiques et aux cabinets de conseil.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur [www.himssanalytics.org](http://www.himssanalytics.org).

### **À propos de NetMotion Wireless**

Basée à Seattle, le logiciel de NetMotion Wireless permet aux entreprises de maintenir et d'optimiser leurs connexions aux applications que leurs travailleurs mobiles utilisent en se déplaçant dans et hors des zones de couverture sans fil et ce à travers différents réseaux. Mobility XE, réseau virtuel privé mobile (Mobile VPN) primé de NetMotion Wireless, améliore la productivité de travailleurs mobiles de plus de 1400 entreprises des plus reconnues dans de multiples domaines, notamment de grands services publics, des organismes de santé, des fournisseurs de services, des agences de sécurité publique, des sociétés de transport et bien d'autres.