

Communiqué de presse

**Auckland District Health Board, Gen-i et Alcatel-Lucent annoncent le premier test de surveillance à distance des malades sur technologie mobile en Nouvelle-Zélande**

*Un test réalisé pour étudier comment la surveillance à distance des malades peut améliorer leur santé et leur qualité de vie, tout en réduisant les coûts.*

**Paris, le 5 novembre 2009** - L'Auckland District Health Board (ADHB), Gen-i (société du groupe Telecom New Zealand) et Alcatel-Lucent (Euronext Paris et NYSE : ALU) se sont associés pour réaliser le premier test d'une solution de surveillance à distance des malades qui utilise la technologie mobile pour surveiller et gérer des maladies chroniques à domicile. Ce test de trois mois est effectué avec 20 patients souffrant de troubles cardiaques sélectionnés par l'hôpital d'Auckland.

Pour réaliser ce test, les participants ont reçu un équipement facile à utiliser pour relever de façon pratique des mesures quotidiennes qui sont automatiquement transmises par téléphone mobile à une base de données en ligne sécurisée surveillée par l'équipe de cardiologie de l'Hôpital d'Auckland. Les patients peuvent également surveiller eux-mêmes les relevés. Les données étant collectées plus fréquemment, le personnel médical peut déceler plus rapidement toute modification de l'état de santé, ce qui leur permet d'intervenir plus tôt et plus vite, si nécessaire, et d'exploiter les consultations de façon plus productive. Après évaluation des premiers résultats du test, l'Hôpital d'Auckland espère étendre le programme à des patients souffrant d'autres maladies chroniques telles que le diabète.

La technologie de surveillance à distance des malades apparaît dans le monde entier comme un outil économique et rapide pour maintenir en bonne santé des personnes souffrant de maladies chroniques et leur éviter l'hospitalisation. La solution [TeleHealth Manager](#) d'Alcatel-Lucent a été développée et commercialisée dans le cadre de son projet commun de plate-forme de surveillance à distance avec Sasktel, au Canada. Gen-i assure l'intégration des technologies de distribution du projet, y compris l'utilisation des téléphones mobiles les plus courants. L'ADHB assiste l'équipe médicale en matière de spécifications des soins et de formation.

Selon le docteur Denis Jury de l'Auckland District Health Board, « *ce système innovant de surveillance à distance pourrait améliorer la santé des malades et leur qualité de vie, tout en réduisant les coûts et en augmentant l'efficacité clinique des prestataires de soins. Cette technologie est en train d'émerger au plan mondial comme un outil efficace et économique pour traiter de façon appropriée les patients de longue durée et situés hors de l'hôpital.* »

Pour Chris Quin, directeur général de Gen-i, « *face à la rapide augmentation des patients souffrant de maladies chroniques, le secteur de la santé est à la recherche de solutions permettant de mieux gérer le temps des spécialistes et de soulager la pression qui pèse sur eux. Cette initiative de santé à distance apporte une solution à ces enjeux tout en produisant des résultats positifs pour la santé des patients. Gen-i et Telecom sont bien placés, avec leur taille, leur technologie et leur infrastructure, pour supporter cette solution au plan national, et à travers les relations qu'entretient Gen-i avec les différents organismes de santé.* »

Quin ajoute que les technologies mobiles fournissent une plate-forme simple et économique dans cette approche. « *Les patients et les professionnels de santé savent généralement utiliser un téléphone mobile. La formation et la mise en route sont donc simples et rapides. La collecte des données ne demande que quelques secondes par jour, ce qui permet une surveillance et une réactivité quasiment en temps réel.* »

