

Après 100 ans, nous continuons à bâtir un avenir meilleur.

Siemens Canada Internet

Presse – Commerce

## Grâce à la plateforme Soarian de Siemens, le St. Michael's Hospital de Toronto atteint la phase 6 du modèle d'adoption EMR de HIMSS Analytics

Mississauga, ON., 6 juillet 2011

**Le déploiement à l'échelle de l'entreprise de la plateforme de gestion des flux de travail axés sur les patients a atteint sa dernière phase en juin 2011.**

Le secteur Santé de Siemens et le St. Michael's Hospital ont annoncé qu'ils avaient atteint la phase finale du déploiement des applications cliniques Soarian<sup>MC</sup> avec fonctionnalités informatiques Entrée des ordonnances médicales (CPOE), Siemens Pharmacie et Med Administration Check<sup>MC</sup> destinées aux services généraux d'hospitalisation. Ce déploiement permet à l'hôpital ontarien de consolider sa place parmi les premiers 0,2 % des hôpitaux qui peuvent être comparés conformément au modèle d'adoption Electronic Medical Records (EMR) de Healthcare Information and Management Systems Society (HIMSS) Analytics. En effet, grâce à ce déploiement, le St. Michael's Hospital est l'un des trois seuls établissements qui, au Canada, ont été désignés « Phase 6 » par HIMSS Analytics.<sup>1</sup>

Le modèle d'adoption EMR de HIMSS Analytics vise à suivre la progression de l'adoption du système EMR dans les hôpitaux et les établissements de soins de santé, et note les hôpitaux sur leur utilisation des fonctionnalités TI avancées et sur leur mise en œuvre d'un dossier médical complètement électronique. St. Michael's a misé avec succès sur les solutions TI médicales de Siemens afin d'obtenir la prestigieuse désignation « Phase 6 ». Les applications médicales Siemens Soarian permettront aux fournisseurs de soins, dans les hôpitaux, d'avoir une vue plus complète de l'information sur les patients.

Ainsi, ils peuvent maintenant bénéficier des avantages suivants :

- Fonctionnalités complètement électroniques d'entrée des ordonnances médicales (CPOE), y compris le soutien aux décisions cliniques
- Technologie de code à barres pour les médicaments, y compris pour leur administration
- Documentation clinique et graphiques d'acheminement
- Rapports des tests diagnostiques et des résultats

St. Michael's est à la fois un centre universitaire des sciences de la santé de 535 lits situé à Toronto, en Ontario, le centre de traumatologie pour adultes qui dessert le centre-ville et un important centre spécialisé pour la province. St. Michael's a servi d'établissement canadien pilote pour la mise en œuvre de l'application clinique Soarian.

L'hôpital a choisi de faire l'essai du système dans son service de pneumologie en mars 2010, car les patients de cette unité de soins reçoivent les schémas posologiques les plus complexes. Depuis, huit autres unités ont introduit avec succès le système CPOE dans la pratique quotidienne, lequel sera opérationnel dans trois unités supplémentaires d'ici la fin juin. St. Michael's a utilisé l'application clinique Soarian, ainsi que son moteur de flux de travail, pour stimuler l'efficacité opérationnelle et se distinguer en tant que l'un des rares hôpitaux du pays à avoir atteint la phase 6 du modèle d'adoption EMR de HIMSS Analytics.

Depuis le lancement de l'application clinique Soarian, St. Michael's a obtenu des succès significatifs : l'établissement a amélioré la prestation des soins aux patients, acquis des gains d'efficacité et comblé ses obligations relatives aux initiatives en matière de sécurité des patients. Par exemple, les fonctionnalités relatives à la pharmacie et à l'administration des médicaments ont introduit des outils novateurs pour aider l'hôpital à répondre à tout un éventail d'exigences en matière de sécurité touchant les médicaments : assistance fournie aux cliniciens pour identifier les patients qui pourraient subir les effets secondaires de médicaments, protection de l'administration des médicaments, soutien accordé à toute l'équipe de soins pour répondre à ses besoins concernant les flux de travail.

Les solutions cliniques Soarian aident les médecins en leur fournissant des technologies mobiles qu'ils utilisent lorsqu'ils effectuent leurs rondes, notamment des tablettes électroniques et des « téléphones intelligents », qui leur permettent de consulter l'information complète et à jour sur les patients et d'entrer les ordonnances. De plus, les médecins peuvent tirer profit des appareils mobiles, comme les téléphones intelligents, pour demeurer en contact avec leurs patients indépendamment de l'endroit où ils se trouvent.

<sup>1</sup> Selon le modèle d'adoption EMR de HIMSS Analytics, résultats du premier trimestre 2011. <http://www.himssanalytics.org/stagesGraph.asp>

Pour de plus amples renseignements sur les solutions Siemens Soarian, veuillez consulter [www.siemens.com/healthcare](http://www.siemens.com/healthcare).

### À propos de Siemens Santé

Le secteur Santé de Siemens est l'un des plus importants fournisseurs au monde pour l'industrie des soins de santé, de même qu'un pionnier dans le domaine de l'imagerie médicale, de l'équipement diagnostique de laboratoire, des technologies de l'information médicale et des appareils auditifs. Siemens offre à sa clientèle des produits et des solutions couvrant l'ensemble des soins aux patients et provenant d'un même fournisseur – depuis la

Pour en savoir plus à propos de Siemens, ou pour obtenir une entrevue, veuillez communiquer avec Ann Adair, vice-présidente, Communications et affaires gouvernementales

[ann.adair@siemens.com](mailto:ann.adair@siemens.com)

Venez nous voir sur



facebook



twitter



linkedin



Restez au courant des dernières nouvelles

prévention et la détection rapide jusqu'aux diagnostics, en passant par les traitements et les soins qui s'ensuivent. En optimisant le déroulement du traitement clinique pour les maladies les plus répandues, Siemens contribue aussi à améliorer les soins de santé, à accélérer les traitements et à les rendre moins coûteux. Le secteur Santé de Siemens emploie 48 000 personnes à l'échelle mondiale. Au cours de l'exercice financier 2010 (jusqu'au 30 septembre), le secteur a généré des revenus de 12,4 milliards d'euros et des bénéfices d'environ 750 millions d'euros.

#### **À propos de Siemens au Canada**

Siemens est l'une des entreprises les plus importantes et les plus diversifiées au monde en électronique et électrotechnique, active dans trois secteurs : Industrie, Énergie et Santé. La société compte environ 5 000 employés au Canada, où elle développe des produits, conçoit et installe des systèmes et des projets complexes, mais aussi adapte un vaste éventail de solutions pour répondre à des besoins bien précis. Depuis près de 100 ans au Canada, Siemens est synonyme de réalisations techniques, d'innovations, de qualité et de fiabilité. Les ventes de Siemens au Canada pour l'exercice 2010, qui s'est terminé le 30 septembre, ont atteint 2,3 milliards de dollars canadiens.

Ce communiqué peut contenir des énoncés prévisionnels fondés sur les convictions de la direction de Siemens Canada limitée et de ses sociétés affiliées. Les mots « anticiper, croire, évaluer, estimer, prévoir, attendre, souhaiter, planifier, devoir » et « projet » servent à identifier ces énoncés prévisionnels. De tels énoncés reflètent la perception actuelle de la direction concernant des événements futurs et sont sujets aux risques et à l'imprévu. Plusieurs facteurs pourraient affecter les résultats. Parmi eux, soulignons les changements dans le climat économique en général et dans les affaires, des variations quant à la valeur des devises et aux taux d'intérêt, l'arrivée de produits concurrents, le refus d'accepter de nouveaux produits ou services et des changements de stratégie commerciale. Les résultats réels peuvent différer de ceux prévus ici. Siemens Canada limitée et ses sociétés affiliées ne prévoient pas mettre à jour ces énoncés prévisionnels et n'assument aucune obligation de le faire.