

## Siemens franchit une étape clé sur le marché canadien de l'énergie éolienne

Oakville, ON., 5 février 2015

Siemens Canada figurait parmi les plus importantes entreprises sur le marché canadien de l'énergie éolienne en 2014, en contribuant à plus de la moitié de la nouvelle puissance installée de 1,9 gigawatt (GW)\*. Cet élan est appuyé aujourd'hui par l'achèvement de la 1 000e pale à l'usine de fabrication de pales d'éolienne de Siemens à Tillsonburg, en Ontario. Les 1 000 pales produites génèrent suffisamment d'électricité pour alimenter plus de 230 000 maisons en Ontario chaque année.

Cette étape clé démontre une fois de plus les progrès réalisés dans le cadre de l'entente « Green Energy Investment Agreement » (GEIA) conclue entre Samsung Renewable Energy Inc. (Samsung) et le gouvernement de l'Ontario. L'entente a été conclue dans le but de créer des emplois en fabrication écologique dans la province, en échange de l'investissement du gouvernement dans la hausse de la capacité de transport. Elle se prête également au succès de la Loi sur l'énergie verte, politique provinciale qui souligne l'engagement de l'Ontario à l'égard de la croissance économique et de la durabilité environnementale.

Toutes les pales d'éolienne Siemens au Canada sont fabriquées à l'usine de pales de l'entreprise, à Tillsonburg. Située sur un terrain de 40 acres, l'usine de 253 000 pieds carrés fabrique des pales de 49 mètres pour la plateforme à engrenages SWT-2.3-101 et des pales de 55 mètres pour la plateforme à entraînement direct SWT-3.2-113. Les pales produites à Tillsonburg sont installées dans des parcs éoliens au Canada et à l'étranger.

La première pale de l'usine de Tillsonburg, plus important fournisseur d'éoliennes sur le marché de l'Ontario l'an dernier\*, faisait partie des 372 utilisées dans le cadre de la mise en service du projet éolien de South Kent, l'un des plus grands parcs éoliens au Canada faisant partie du contrat de 270 MW conclu entre Siemens, Samsung et Pattern Energy Group LP (Pattern Development). De plus, Siemens a fourni, livré et mis en service des éoliennes dans le cadre de plusieurs autres projets éoliens de Samsung et Pattern Development en Ontario, notamment le projet éolien de 150 MW de Grand Renewal terminé récemment dans le comté de Haldimand, le projet éolien de 270 MW de K2 actuellement en cours à Goderich et le projet éolien d'Armow, actuellement en construction dans le canton de Kincardine.

Le marché canadien de l'énergie éolienne connaît une croissance rapide et se classe actuellement au neuvième rang dans le monde, avec une puissance installée d'environ 9 700 MW. Siemens Canada contribue considérablement à cette croissance et occupe une position de chef de file sur le marché ontarien, grâce à une puissance installée de plus de 1 600 MW dans la province.

### CITATIONS :

« Nous accordons une grande importance à la confiance que nous témoignent nos partenaires à l'égard de nos produits et services, et nous sommes heureux de continuer à offrir à l'Ontario des emplois, une croissance économique et une énergie éolienne durable, abordable et viable. Nous sommes extrêmement fiers et heureux de célébrer l'achèvement de notre 1 000e pale aujourd'hui, et l'installation récente de 10 GW en Amérique réaffirme notre engagement à l'égard de l'énergie renouvelable, de la compétitivité de l'énergie éolienne et de l'innovation continue. »

- **Jacob Andersen, chef, Énergie éolienne et renouvelable, Siemens Canada**

« Le partenariat avec Siemens nous permet d'employer des pales d'éolienne fabriquées par des Ontariens dans nos projets dans le Sud-Ouest de l'Ontario, ce qui a mené à la création de milliers d'emplois de fabrication, de construction et d'exploitation d'usine dans la province. »

- **Mike Garland, chef de la direction, Pattern Development**

« Samsung croit que l'énergie renouvelable joue un rôle fort important dans l'élimination de notre dépendance au charbon, qui est très polluant, et dans la protection de l'air que nous respirons. Nous sommes très heureux que nos investissements aient créé plus de 1 000 emplois de fabrication au total dans des collectivités ontariennes. »

- **Steve Cho, vice-président, Samsung C&T Corporation**

### About Siemens Canada

For more than 100 years the innovative ideas from Siemens have helped make Canada a better place. From the Atlantic to Pacific oceans, more than 4,500 employees in Canada work together to provide answers that last in the fields of electrification, automation and digitalization. Since it was federally chartered in 1912, Siemens has stood for innovation, quality, reliability and internationality. Sales for Siemens Canada in fiscal 2014 (ended September 30), were \$2.7 billion CAD. The company has 39 offices and 12 manufacturing/assembly facilities across Canada. Further information is available at [www.siemens.ca](http://www.siemens.ca).

### About Siemens AG

Siemens AG (Berlin and Munich) is a global technology powerhouse that has stood for engineering excellence, innovation, quality, reliability and internationality for more than 165 years. The company is active in more than 200 countries, focusing on the areas of electrification, automation and digitalization. One of the world's largest producers of energy-efficient, resource-saving technologies, Siemens is No. 1 in offshore wind turbine construction, a leading supplier of combined cycle turbines for power generation, a major provider of power transmission solutions and a pioneer in infrastructure solutions as well as automation, drive and software solutions for industry. The company is also a leading provider of medical imaging equipment – such as computed tomography and magnetic resonance imaging systems – and a leader in laboratory diagnostics as well as clinical IT. In fiscal 2014, which ended on September 30, 2014, Siemens generated revenue from continuing operations of €71.9 billion and net income of €5.5 billion. At the end of September 2014, the company had around 357,000 employees worldwide. Further information is available on the Internet at [www.siemens.com](http://www.siemens.com).

Téléchargez une version PDF de ce communiqué :

Siemens franchit une étape clé sur le marché canadien de l'énergie éolienne

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

