

## ABB erhält Energietechnik-Auftrag in Höhe von 75 Millionen US-Dollar in Kanada

### Energietechnik von ABB stärkt Stromnetz im Grossraum Montreal

Zürich, Schweiz, 12. November 2009 – ABB hat von Hydro-Québec einen Auftrag in Höhe von 75 Millionen US-Dollar für die Lieferung von Anlagen zur statischen Blindleistungskompensation (SVC) erhalten. SVCs ermöglichen eine rasche Reaktion auf Netzstörungen und tragen dazu bei, die Netzstabilität wiederherzustellen.

Mit der Installation von zwei SVCs im 735-kV-Netz des Umspannwerks Chénier westlich von Montreal wird die weltweit leistungsstärkste Blindleistungskompensationsanlage errichtet (insgesamt 1.200 Megavolt-Ampere reaktiv). Die Fertigstellung des schlüsselfertigen Projekts für Hydro-Québec, dem grössten Versorgungsunternehmen Kanadas, ist für 2012 geplant.

Die SVC-Anlage reguliert die Spannung im städtischen Übertragungsnetz von Montreal und sorgt nach elektrischen Störungen für Netzstabilität. SVCs gehören zu den FACTS-Technologien (flexible Wechselstrom-Übertragungssysteme), die die Sicherheit, Kapazität und Zuverlässigkeit bestehender Energieübertragungsnetze steigern.

„Wir freuen uns, mit Hydro-Québec zusammenzuarbeiten und zur Stabilität dieses wichtigen Übertragungssystems beizutragen“, sagt Peter Leupp, Leiter der Division Energietechniksysteme von ABB. „Mit diesem Erfolg bauen wir unsere Position als führender Anbieter von FACTS-Technologien weiter aus.“

FACTS-Lösungen kommen in bestehenden Netzen zum Einsatz, wodurch die Investitionskosten gesenkt und Projektlaufzeiten verkürzt werden - schliesslich müssen keine neuen Kraftwerke oder Übertragungsleitungen gebaut werden. Ausserdem erreicht mehr Energie den Konsumenten bei minimalen Umwelteinflüssen. Mit 700 im Betrieb oder im Bau befindlichen Installationen rund um den Globus ist ABB weltweit führender Anbieter von FACTS-Technologien.

ABB ([www.abb.com](http://www.abb.com)) ist führend in der Energie- und Automationstechnik. Das Unternehmen ermöglicht seinen Kunden in der Energieversorgung und der Industrie, ihre Leistung zu verbessern und gleichzeitig die Umweltbelastung zu reduzieren. Die Unternehmen der ABB-Gruppe sind in rund 100 Ländern tätig und beschäftigen weltweit etwa 120.000 Mitarbeiter.

Zur Erklärung der Fachbegriffe in diesem Text beachten Sie bitte: [www.abb.com/glossary](http://www.abb.com/glossary)

### Ansprechpartner für weitere Informationen:

#### Media Relations:

Wolfram Eberhardt, Thomas Schmidt  
(Zurich, Switzerland)  
Tel: +41 43 317 6568  
[media.relations@ch.abb.com](mailto:media.relations@ch.abb.com)