

ABB erhält den Zuschlag für mehrere Aufträge zur Lieferung elektrischer Bus-Ladestationen

ABBs Division für Elektrifizierungsprodukte erhielt den Zuschlag für ein Paket von drei Aufträgen zur Lieferung ihrer hochmodernen Schnellladesysteme an Kunden in Europa und Nordamerika. Alle Aufträge beziehen sich auf OppCharge-Ladestationen, die für vollelektrische oder Hybrid-Elektro-Fahrzeuge von Volvo Buses konzipiert sind.

Bus-Ladestationen für Belgien, Schweden, Luxemburg und Kanada

Den größten Auftrag erteilte Volvo Buses für 12 zusätzliche Bus-Ladestationen im belgischen Charleroi. Zusammen mit den drei bereits installierten ABB-Stationen werden diese Europas größtes unabhängiges Netzwerk an Elektrobussen und Bus-Ladestationen mit Energie versorgen. Mit der Inbetriebnahme im Jahr 2018 wird das Netzwerk im öffentlichen Verkehrsmittelsystem Walloniens 101 Volvo Hybridbusse mit Energie versorgen.

Darüber hinaus erhielt ABB von der Gemeinde Värnamo in Schweden einen Auftrag für eine Bus-Schnellladestation. Erteilt wurde dieser Auftrag von den Stadtwerken Värnamo Elnät. Damit ist es ABB gelungen, den ersten gewerblichen Auftrag für ein Bus-Ladesystem in Schweden zu erhalten.

Schließlich kündigte Novabus, die nordamerikanische Zweigstelle von Volvo Buses, kürzlich die Zusammenarbeit mit ABB bezüglich der Lieferung der ersten elektrischen ABB Bus-Ladestation Nordamerikas an, die in Montreal ein Vorzeigeprojekt für die Technologie von Verkehrssystemen in der Region darstellen wird.

Damit nicht genug wurden letzte Woche zwei Schnellladestationen für Hybrid-Elektro-Busse am Hauptbahnhof Luxemburg-Stadt in Auftrag gegeben. Die Ladestationen werden gemeinsam mit fünf Elektro-Hybrid-Bussen von Volvo in Betrieb genommen.

Modernste Technologie ermöglicht schnellstmögliche Aufladung

Die hochmodernen Ladestationen sind für die vollständige Aufladung von sowohl Elektro-Hybrid-Bussen als auch vollelektrischen Bussen (Großbussen) konzipiert. Beide Fahrzeugarten werden während der Fahrtpausen an den Endstationen der Busrouten in nur drei bis sechs Minuten aufgeladen.

Die Technologie basiert auf den offenen Standards der Schnittstelle OppCharge. OppCharge ermöglicht die Nutzung von Ladestationen für Elektrobussen verschiedener Hersteller ohne Kompatibilitätsprobleme.



Über ABB

ABB (ABBN: SIX Swiss Ex) arbeitet als international führendes und innovatives Technologieunternehmen in den Bereichen Elektrifizierungsprodukte, Robotik und Antriebe, industrielle Automation und Stromnetze für Kunden in der Energieversorgung, der Industrie und im Transport- und Infrastruktursektor. ABB blickt auf eine 125-jährige Geschichte technischer Innovationen zurück und gestaltet daran anknüpfend heute nicht nur die Zukunft der industriellen Digitalisierung sondern ist auch treibende Kraft bei der Entwicklung energieeffizienter Lösungen sowie der Vierten Industriellen Revolution. ABB ist in über 100 Ländern mit etwa 132.000 Mitarbeitern tätig. www.abb.com

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

Thomas Makrandreou	ABB AG
Tel: +43 60109-9477	Clemens-Holzmeister-Straße 4
thomas.makrandreou@at.abb.com	A-1109 Wien