



Pressemitteilung

Donnerstag, 04. September 2014

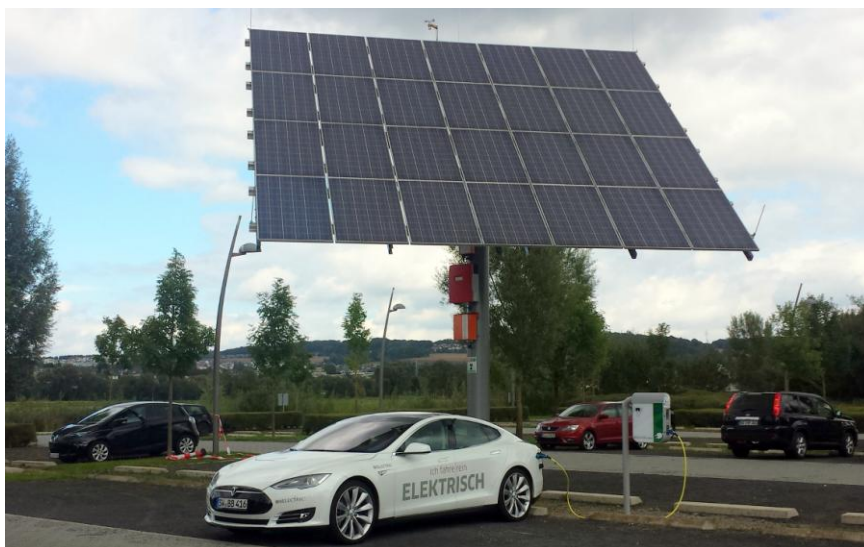
Neue Elektroauto-Ladestation in Niestetal bei Kassel installiert

Niestetal/Kitzingen: Vor dem Solar Academy-Gebäude am Hauptsitz des Weltmarktführers für PV-Wechselrichter SMA Solar Technology AG (SMA) im nordhessischen Niestetal bei Kassel wurde eine neue onlinefähige Ladestation von BELECTRIC Drive in Betrieb genommen. Das Demonstrationsprojekt soll zeigen, wie sich Elektromobilität gewinnbringend ins Stromnetz und ins betriebliche Energiemanagement integrieren lässt.

„Für Haushalte und Unternehmen, die selbst Solarstrom erzeugen, ist der Umstieg auf Elektroautos besonders interessant. Dadurch können sie ihren Energiebedarf für Mobilität durch kostengünstigen selbst erzeugten Solarstrom decken. Gleichzeitig steigern sie den Eigenverbrauch ihrer Solaranlage deutlich, denn Elektrofahrzeuge sind nicht nur große Stromverbraucher, sondern können auch als Speicher genutzt werden. Damit sind sie ideal für die dezentrale Energieversorgung“, erläutert Andreas Umland, Leiter der Business Unit „New Business“ bei SMA. In seiner Solar Academy zeigt SMA Fachkräften, Planern und Beratern im Energiebereich, wie das intelligente Energiemanagement genau funktioniert und macht mit dem Demonstrationsbereich die Solarmobilität praxisnah erfahrbar.

„Die BELECTRIC Ladeboxen wurden eigens dafür entwickelt, den Solarstrom zur Anwendung zu bringen. Wir steuern unsere Technologieprodukte bei, um gemeinsam mit SMA die Verknüpfung von Mobilität und Sonnenstrom weiterzuentwickeln“, sagt Sebastian Bachmann, Geschäftsführer von BELECTRIC Drive.

Die Ladeinfrastruktur des bayerischen Herstellers lässt sich nicht nur ideal mit selbst erzeugtem PV-Strom kombinieren, sondern ist auch kompatibel mit allen gängigen Ladekarten und E-Roaming-Plattformen. So können sich z.B. auch Kunden von BMW ChargeNow per Intercharge App bequem für den Ladevorgang freischalten. SMA und BELECTRIC arbeiten bereits seit etwa einem Jahr zusammen, um gemeinsam mit weiteren Kooperationspartnern Lösungen für die Integration der Elektromobilität in das intelligente Energiemanagement von Industrie- und Gewerbebetrieben zu entwickeln.



Bildunterschrift: BELECTRIC Ladebox an der Solar Academy von SMA

Veröffentlichung und Nachdruck honorarfrei; ein Belegexemplar wird erbeten.

BELECTRIC Drive GmbH

Florian Dittert

Pressereferent

Steigweg 24, 97 318 Kitzingen, Deutschland

Telefon: +49 9321 268 -0700, Fax: +49 9321 268 -09701

Email: info@belectric-drive.com Internet: www.belectric-drive.com



Über BELECTRIC Drive: BELECTRIC Drive ist ein Unternehmen der BELECTRIC Gruppe mit Sitz im Innopark Kitzingen. Ziel des Unternehmens ist es, Photovoltaik und Elektromobilität miteinander zu verknüpfen, um so umweltfreundliche Mobilität zu ermöglichen. BELECTRIC Drive entwickelt und produziert die hierfür benötigte intelligente Ladeinfrastruktur. Sie ist kostengünstig in der Wartung, flexibel im Design und einfach in der Bedienung. Die BELECTRIC Online-Funktionen erlauben nicht nur das Lastmanagement, sondern auch die Abrechnung per SMS und die Übermittlung von Echtzeit-Ladeinformationen an Ladestationenfinder, Apps und Navigationssysteme. Aktuell sind bereits über 250 BELECTRIC Ladepunkte mit Online-Funktionen in Deutschland und Frankreich installiert.