




Schnelles Laden für Elektroautos im Ruhrgebiet

Schnelles Laden für Elektroautos im Ruhrgebiet
Zwei neue Gleichstrom-Schnellladestationen in Dortmund
Nur 30 Minuten Ladedauer an der A 40 und am Hauptbahnhof
RWE bringt zwei neue Schnellladestationen im Elektromobilitätsförderprojekt "metropol-E" an den Start: An der B 1 kurz vor der Autobahn A 40 und am Dortmunder Hauptbahnhof wurden die beiden Stromtankstellen heute in Betrieb genommen. Geladen wird 100 Prozent Ökostrom, der vorerst sogar kostenlos zur Verfügung steht. Moderne Elektrofahrzeuge wie der Nissan Leaf oder der Citroën C-Zero, Peugeot iOn und Mitsubishi i-MiEV können hier in nur 30 Minuten aufladen.
Die speziellen RWE Ladestationen verfügen jeweils über zwei unterschiedliche Lade-Technologien. Ein Parkplatz steht für das Laden mit Wechselstrom zur Verfügung, an dem alle aktuellen Elektrofahrzeugtypen schon heute laden können. Der zweite Parkplatz kann dagegen für die ultraschnelle Gleichstrom-Ladung genutzt werden. Dadurch ist Tanken am Hauptbahnhof und vor der A 40 schnell und unkompliziert möglich.
RWE ist führender Betreiber von intelligenter Ladeinfrastruktur in Deutschland. Mehr als 1.500 smarte Ladepunkte sind miteinander vernetzt. Allein in Dortmund sind es über 100 Ladepunkte. Die Gleichstrom-Schnellladetechnik bieten 14 Stationen von RWE an. Die Standorte sind an Autobahnauffahrten oder auf Rastplätzen ausgewählt, um bei größeren Distanzen komfortabel nachzuladen.
Über metropol-E metropol-E entwickelt und testet erstmals ein Lade- und Flottenmanagementsystem für den Einsatz von Elektrofahrzeugen in einer kommunalen Flotte. Erneuerbare Energien werden gezielt für die Mobilität genutzt. Das Projektkonsortium, bestehend aus der Stadt Dortmund, den Technischen Universitäten Dortmund und Berlin sowie den Verkehrsexperten der PTV AG, den IT-Projektkoordinatoren Ewald Consulting GmbH Co. KG und Konsortialführerin RWE Effizienz GmbH, testet den Betrieb einer E-Flotte von zehn Elektrofahrzeugen und zehn Pedelecs im Einsatz bei der Stadt sowie zwei Elektrofahrzeugen im Einsatz bei Unternehmen. Im Projekt wird die Ladeinfrastruktur in Dortmund ausgebaut, Schnellladetechniken werden erprobt und nutzerfreundliche Services entwickelt. Das Vorhaben wird im Rahmen der Modellregionen Elektromobilität des Bundesministeriums für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung (BMVBS) gefördert. Koordiniert werden die Modellregionen Elektromobilität von der NOW Nationale Organisation Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie. Das Projekt startete im Januar 2012 und hat eine Laufzeit von zweieinhalb Jahren.
RWE Energy AG
Rheinlanddamm 24
44139 Dortmund
Deutschland
Telefon: +49(0)231/438-02
Telefax: +49(0)231/438-3182
URL: <http://www.rwe.de> 

Pressekontakt

RWE Energy

44139 Dortmund

rwe.de

Firmenkontakt

RWE Energy

44139 Dortmund

rwe.de

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage