Hannover

Ultra schnell laden

[04.08.2020] enercity baut die Lade-Infrastruktur in und um Hannover weiter aus. Jetzt ist die die erste Ultra-Schnellladesäule in Betrieb.

Der Energiedienstleister enercity hat die erste Ultra-Schnellladesäule mit einer Leistung von bis zu 350 Kilowatt (kW) in Betrieb genommen. Sie befindet sich auf dem Parkplatz eines Restaurants nahe der A2 im Norden Hannovers. An ingesamt zehn Stationen können dort Elektroautos geladen werden. Sechs davon haben eine Ladeleistung von 22 kW, drei weitere werden laut enercity in Kürze ebenfalls auf 350 kW ertüchtigt. In den Schnellladesäulen vom Typ ENERCON E-Charger 600 kommen Wechselrichter zum Einsatz, wie sie in Windenergieanlagen verbaut sind. Damit ist es nach Angaben von enercity nicht nur möglich, Fahrzeugbatterien im Idealfall für eine 400 Kilometer lange Fahrt in weniger als zehn Minuten zu laden, gleichzeitig könne das Versorgungsnetz stabilisiert und gestützt werden.

(al)

Stichwörter: Elektromobilität, enercity, Hannover, Schnellladestationen