



Pushing Performance

HARTING Elektromobilität

# Elektromobilität ist Zukunft



People | Power | Partnership

RWE  
AUTOSTROM

# Die Zukunft des Individualverkehrs: Elektroautos



Energieversorger bestücken Ladepunkte mit Elektromobilität-Standardsteckverbindung von HARTING.

Null-Emission und kein Lärm: Die Vorteile von Elektroautos - insbesondere betrieben mit grünem Strom - liegen auf der Hand. Sie sichern die Mobilität, ohne Öl zu verbrauchen und sind somit umweltfreundlich. Damit aber nicht genug: In neuen Smart-Grid-Konzepten sind sie eingebunden in ein intelligentes System von Energieerzeugung, Energiespeicherung und Energieverbrauch.

Grund genug, sich frühzeitig vorzubereiten: Die europäischen Automobilkonzerne haben bereits Konzepte und erste Serienfahrzeuge vorgestellt.

Die Energieversorger und Kommunen – allen voran RWE – haben begonnen, ein Netz von öffentlich zugänglichen Ladestationen einzurichten, damit Fahrer von Elektrofahrzeugen auch unterwegs aufladen können.

Die Vorbereitung auf die Energie- und Mobilität-zukunft nimmt Fahrt auf. HARTING bietet dafür passende Lösungen.



## Die Zukunft des Tankens: Ladeinfrastruktur mit HARTING Komponenten

Europaweit und international entwickelt sich die Elektromobilität rasch weiter. In vielen Mobilitätsprojekten wird der Aufbau des Ladestationsnetzes vorangetrieben.



Das Credo: Jeder, der ein Elektrofahrzeug nutzt, soll Ladepunkte in seiner Nähe finden und deren Ausbau schreitet zügig voran.

Für die Nutzbarkeit des öffentlich zugänglichen Ladestationsnetzes braucht es einen Standardstecker von großer Qualität, hoher Langlebigkeit und einfacher Nutzbarkeit. In Deutschland ist der Elektromobilitätsstecker Typ 2 bereits anerkannt.

HARTING hat deshalb in enger Zusammenarbeit mit der Energieindustrie verschiedene Typ 2 Komponenten für elektrische Steckverbinder auf der Basis des Standards ISO/IEC 62196 neu entwickelt.

Dazu gehören unsere Ladestecker, fertig montierte Ladekabel und Einbausteckdosen inklusive Verriegelungskomponenten.

Die Zukunft hat begonnen.

RWE und HARTING:  
„Partner in Sachen  
elektromobile Zukunft“





**Pushing Performance**

[www.HARTING.com](http://www.HARTING.com)