



**PARKRAUMSENSORIK**  
Verfügbarkeitsstatus des Parkplatzes  
am Ladepunkt

**HUBJECT**  
connecting emobility networks



## PARKRAUMSENSORIK

Integrieren Sie den digitalen Mehrwertservice Parkraumsensorik in Ihr Geschäftsmodell und verhelfen Sie Elektroautofahrern zu mehr Planungssicherheit im elektromobilen Alltag.

Eine wesentliche Herausforderung der Elektromobilität sind belegte Parkplätze vor Ladestationen. Durch die Echtzeitvernetzung von Parksensoren mit der Hubeject eRoaming-Plattform wird der Status des Parkplatzes in die Navigationssysteme und Ladestationsfinder der Partnerunternehmen übertragen und dem Elektroautofahrer unmittelbar angezeigt.

Dabei erfasst die Plattform nicht nur die dynamischen Belegungsdaten der Ladepunkte unterschiedlicher Betreiber, sondern übermittelt auch betreiberübergreifende Echtzeitinformationen über die Verfügbarkeit der Parkflächen vor der Ladestation.

**ERWEITERN SIE IHR LADEANGEBOT UM DEN DIGITALEN MEHRWERTSERVICE PARKRAUMSENSORIK**



### Vorteile für Ladestationsbetreiber und Elektromobilitätsprovider

- Erweiterung des Leistungsportfolios durch die Einbindung von Parksensordaten
- Differenzierung von Wettbewerbern durch einen kundenfreundlichen und innovativen Service
- Zielgerichtete Nutzung von Ladeinfrastruktur durch Übermittlung von Echtzeitinformationen

### Leistungen von Hubeject

- Kostenloser Mehrwertservice für Partnerunternehmen
- Nutzung der bereits implementierten Schnittstelle – dem Open InterCharge Protocol (OICP)
- Optional: Vermittlung an Hersteller und Betreiber von Parksensorsystemen

Wählen Sie als Elektromobilitätsprovider zwischen zwei Varianten für die Datenübermittlung auf der Hubeject-Plattform:

1

Separate Übermittlung der Belegungsdaten von Ladepunkt und Parkfläche

2

Generierung und Übermittlung eines Status, der die Belegungsdaten von Ladepunkt und Parkfläche zusammen erfasst