

Innovative Mobilitätslösungen.

Unser Lösungsangebot für den Themenkomplex Elektromobilität.



Beratung und Projektdienstleistung

Die regio iT bietet **umfangreiche Beratung und Projektdienstleistungen** für den Themenkomplex **Elektromobilität**

Langjährige Erfahrung mit offenen Standards wie **OCPP** (Open Charge Point Protocol) und **OCHP** (Open Clearing House Protocol)

Seit 2009 **Forschungsprojekte** im Bereich Elektromobilität

Aus Forschungsergebnissen wurden marktaugliche Produkte entwickelt z. B.:

Ladestationssystem (LISY2)

- Produkt der smartlab Innovationsgesellschaft mbH, Betrieb und Entwicklung durch regio iT
- Baut auf offenen und verbreiteten Marktstandards wie OCPP und OCHP auf und unterstützt weitreichende Vernetzung und einheitlichen Zugang
- Backendsystem ermöglicht den CPO (Charge Point Operator) und EMP (Emobility Provider) die Überwachung, Verwaltung und Steuerung von Ladeinfrastruktur aus der Ferne
- Stellt Betrieb der Ladeinfrastruktur von mehr als 200 Stadtwerken sicher

Lokales Lastmanagement (LoLa)

- Herstellerübergreifendes Lastmanagementsystem für Ladeinfrastruktur
- Begrenzte Anschlussleistung eines elektrischen Fuhrparks auf eine Vielzahl Ladestationen aufgeteilt
- Lokale Restriktionen können optimal ausgenutzt werden
- SmartCharging-Funktionalitäten des Standards OCPP werden genutzt
- Einsatz findet das Lastmanagementsystem in dem Produkt LISY2 der smartlab Innovationsgesellschaft mbH

Kontakt

Sie erreichen uns über unser kostenfreies Infotelefon: **0800 - 734 46 48**
oder per E-Mail: **vertrieb@regioit.de**.