

Mobile Ladeinfrastruktur vor Ort.
Für Kommunen, Industrie, Logistikunternehmen und Veranstalter.

Temporäre Ladeinfrastruktur

Elektromobilität ist auf dem Vormarsch. Der Bedarf nach Ladeinfrastruktur wächst. Mobile Ladelösungen sind eine flexible Lademöglichkeit, z. B. bei Veranstaltungen oder Baumaßnahmen, und können für Testphasen für das Laden von E-Fahrzeugen genutzt werden.

Immer und überall e-mobil

Was tun, wenn eine stationäre Lademöglichkeit für einen gewissen Zeitraum oder dauerhaft nicht vorhanden oder nicht möglich ist? Die mobilen Ladelösungen der Netze BW Sparte Dienstleistungen schließen diese Lücke von AC- bis DC-Ladesäulen. Standortunabhängig und skalierbar sorgen sie für die sichere Fahrt von E-Fahrzeugen – immer und überall.

Eine Lösung – viele Einsatzgebiete

› Veranstalter

Nehmen Sie Ihren Besuchern mit mobilen Ladestationen die Sorge, die Heimreise ohne aufgeladene Batterie antreten zu müssen.

› Logistikunternehmen

Testen Sie die optimale Lage Ihrer Ladeinfrastruktur für eine reibungslose und effektive Logistik einfach vorab – flexibel und ganz ohne finanzielles Risiko.

› Überbrückungslösung

Bieten Sie Ihren Emobilist*innen eine mobile Lademöglichkeit, wenn die stationären Ladestationen einmal durch Baumaßnahmen nicht im Einsatz sind. Oder überbrücken Sie die Lücke bis die festinstallierte Ladeinfrastruktur aufgebaut werden kann.



Projekterfolg aus einer Hand



Unsere Kompetenz

- > Energiewirtschaftliches Know-how
- > Planung und Genehmigungen
- > Expertise Ladesäulen, Speicher und Lastmanagement
- > Projektmanagement
- > Planung, Bauphysik und Errichtung
- > Netzanschluss

Was wir Ihnen bieten

- > Laden mit ortsveränderlicher Ladesäule
- > Modular und beliebig erweiterbar
- > Schnelles Laden in kurzer Zeit mit hoher Leistung
- > Schnell auf- und abbaubar
- > Sicherer Betrieb
- > Minimierung Leistungsentgelte bei Versorgung über Netzanschluss
- > Schnittstelle EMP-Provider
- > Lastmanagement
- > Stakeholdermanagement
- > Abrechnungsmanagement



Anwendungsfälle

- > Unterstützung z. B. von Spediteuren oder ÖPNV beim Proof of Concept Elektromobilität
- > Echte (Fahrer-) Kundenerlebnisse statt Theorie
 - Kann ich als Unternehmer meine Routen technisch und/oder wirtschaftlich befahren?
 - Wo stelle ich Ladeinfrastruktur idealerweise auf meinem Betriebshof auf?
 - Wie passt das zu meinen Betriebsabläufen?
 - Welche Einschränkungen ergeben sich beim Rangieren/Beladen der LKW?
 - Unterstützung der Planungs- und Bewertungsphase durch Ausprobieren
- > Eruiierung des Ladeverhaltens, des optimalen Ladestandorts
- > Kenntnis der technischen und rechtlichen Anforderungen sowie des Roll-out-Managements
- > Know-how zur Implementierung von Ladeinfrastruktur

Vorteile

- > Zeit gewinnen durch schnelle Umsetzung und Überbrückungslösung bei langen Genehmigungsverfahren, Baumaßnahmen, Netzanschluss etc.
- > Ermittlung relevanter Entscheider und Behörden für spätere festinstallierte Ladeinfrastruktur
- > Identifizierung von kritischen Elementen und der optimalen Lösungsfindung
- > Übernahme von Stakeholdermanagement, Genehmigungsprozessen
- > Projektmanagement mit Projekterfahrung
- > Ladelösung auch auf Fremdeigentum mit Beachtung relevanter Fragestellungen
- > Einzelne Standorte oder über mehrere Standorte bundesweit
- > Risikominimierung bei der Dimensionierung und Invest Ladeinfrastruktur. Die Mietlösung die mitwächst oder mit umzieht.
- > Keine Baumaßnahmen

Wir kümmern uns drum.

Netze BW GmbH | Sparte Dienstleistungen
dienstleistungen@netze-bw.de
Telefon: 0711 289-46000
www.netze-bw.de/dienstleistungen