

Elektromobilität

Die Elektromobilität entwickelt sich rasch und steigert schrittweise ihren Marktanteil. Diese rasante Entwicklung bringt allerdings auch Herausforderungen mit sich und verlangt unverzügliches Handeln. Wir erarbeiten Szenarien und Entscheidungsgrundlagen und helfen somit unseren Kundinnen und Kunden, die Chancen der Elektromobilität zu nutzen und die Herausforderungen zu meistern.



Wir sind führend im Bereich energieeffiziente Mobilität und Elektromobilität. Unsere Expertinnen und Experten können auf langjährige Erfahrung in Forschung, Planung und Beratung zurückgreifen. Die von uns entwickelten Entscheidungsgrundlagen tragen dazu bei, dass die Elektromobilität positive Beiträge zu einem nachhaltigen Energie- und Mobilitätssystem leisten kann. Zusätzlich helfen sie unseren Kundinnen und Kunden effizient und rechtzeitig zu handeln. So dienen **unsere Szenarien** zur Entwicklung der Mobilität und des Ladebedarfs sowohl dem Bund als strategische Grundlage, als auch Kantonen, Städten, Stromversorgern, Ladenetzbetreiberinnen und der Immobilienbranche.

Unsere Dienstleistungen im Bereich Elektromobilität umfassen:

- Analysieren der Chancen und Folgen der Elektromobilität zur Erarbeitung einer

-
- passenden Strategie, auch lokal differenziert
- Entwickeln von Szenarien zur räumlich fein differenzierten Ermittlung des Bedarfs an Ladeinfrastruktur bis 2050
 - Abschätzen des Strombedarfs und der benötigten Anzahl Ladepunkte
 - Planen der Dekarbonisierung des öffentlichen Verkehrs, wie Elektrobusse
 - Erstellen von Handlungsempfehlungen für Behörden, Energieversorger, Bauherrinnen, Immobilienbesitzer, Tankstellenbetreiberinnen und die Autobranche
 - Definieren der Rolle von Gemeinden und Städten beim Aufbau des Ladenetzes
 - Identifizieren und Bestimmen von Trägerschafts-, Geschäfts- und Betreibermodellen
 - Entwickeln einer Roadmap zur Dekarbonisierung von Fahrzeugflotten
 - Vorschlagen einer Auswahl von möglichen Ladestandorten zum Abschätzen und Planen der Ladeinfrastruktur
 - Begleiten von Ausschreibungen von Fahrzeugen und Ladeinfrastruktur

Wir sind strikt neutral und weder dem Staat, noch einem Auto- oder Ladetechnologiehersteller oder einer Betreiberin von Abrechnungssystemen verpflichtet.

Hier geht es zu den Produkten für Städten und Gemeinden.