

# Vorträge zum Thema Elektromobilität

In drei verschiedenen Vortragsformaten werden zentrale Fragen zur Entwicklung der Elektromobilität behandelt. Die Vorträge werden auf die benannten Zielgruppen zugeschnitten. Eine Verbindung zu Praxistests mit E-Fahrzeugen ist möglich. Die Vortragsdauer ist wählbar zwischen 20 und 60 Minuten

## Markt, Modelle, Perspektiven

### Was man über Elektromobilität wissen sollte

#### Ziel

Verständnis der aktuellen Marktsituation und Bewertung der wichtigsten wirtschaftlichen und politischen Trends sowie der Umwelteffekte

#### Inhalt

- Übersicht Marktentwicklung Deutschland: vollelektrische PKW, Busse, Zweiräder, leichte Nutzfahrzeuge | Ladeinfrastruktur
- Deutschland im internationalen Vergleich
- Elektromobilität ein Projekt für Europa?
- Wirtschaftliche Effekte (Industrie, Dienstleistungen, Energieversorgung)
- Bewertung politischer Trends: Luftreinhaltung, Klimaschutz, Urbanisierung
- Prognosen: Markttreiber und Blockaden – Rolle neuer Akteure – Energieversorgung – Digitalisierung



## Elektromobil denken - Lokal handeln

### Was Kommunen tun bzw. lassen sollten

#### Ziel

Klarheit bezüglich der Handlungsmöglichkeiten auf der kommunalen Ebene

#### Inhalt

- Übersicht Marktentwicklung in Deutschland und in der Welt: vollelektrische PKW, Busse, Zweiräder, leichte Nutzfahrzeuge
- Bewertung politischer Trends: Luftreinhaltung, Klimaschutz, Digitalisierung | Share Economy
- Szenarien Markthochlauf
- Elektromobilität ein urbanes Thema?
- Was tun andere Städte und Regionen?
- Finanzierung: Bestehende und zu erwartende Förderprogramme  
Aktivitäten private Akteure  
Kosten für Kommunen (Szenarien)
- Handlungsempfehlungen: E-Fahrzeuge im eigenen Fuhrpark  
Vorrangregelungen im Verkehr (Parken, Fahrspuren, Lieferzeiten)  
Aufbau Ladeinfrastruktur  
Konzepte

## Neue Mobilität und Ökologie

### Sind Elektroautos grün?

#### Ziel

Fundierte Einschätzung der Umwelteffekte der Elektromobilität

#### Inhalt

- Übersicht Marktentwicklung in Deutschland und in der Welt: vollelektrische PKW, Busse, Zweiräder, leichte Nutzfahrzeuge
- Alternativen zum Auto oder alternative Autos?
- Weg vom Öl und hin zu neuen Abhängigkeiten?
- 100% erneuerbare Energie
- Bewertung politischer Trends: Luftreinhaltung, Klimaschutz, Digitalisierung | Share Economy
- Gute Beispiele

#### Kontakt

Metropolregion  
Hannover Braunschweig Göttingen Wolfsburg  
Herrenstraße 6, 30159 Hannover  
T +49 511.89 85 86-10

[raimund.nowak@metropolregion.de](mailto:raimund.nowak@metropolregion.de)  
[www.metropolregion.de](http://www.metropolregion.de)  
[www.facebook.com/raimund.nowak](https://www.facebook.com/raimund.nowak)



**Raimund Nowak** ist Geschäftsführer der Metropolregion Hannover Braunschweig Göttingen Wolfsburg. Seit 2011 beschäftigt er sich intensiv mit Fragen zu Förderung der Elektromobilität. Er verantwortet regionale, nationale und internationale Projekte in diesem Bereich. Die Metropolregion bewegt die größte kommunale E-Fahrzeugflotte in Europa.

Selbst fährt er viel Bahn, aber auch Elektroautos. Er berät Kommunen und Unternehmen in Deutschland, Frankreich und Spanien und hält engen Kontakt zu vielen E-Mobilisten. Er ist stolz auf seine Teilnahme an der Rallye Monte Carlo für Elektroautos (ZENN) und die Miterfindung des Hundertwasser Bahnhofs in Uelzen.

In den vergangenen drei Jahren hat Nowak rund 200 Vorträge, Podiumsdiskussionen und Publikumsveranstaltungen zum Thema Elektromobilität bestritten.

**metropol**  
region.de