



## Eckpunkte eines Konzeptes zur Entwicklung der Ladeinfrastruktur für E-Mobilität im Kreis Warendorf

Warendorf, 24. November 2017



## Zielsetzung

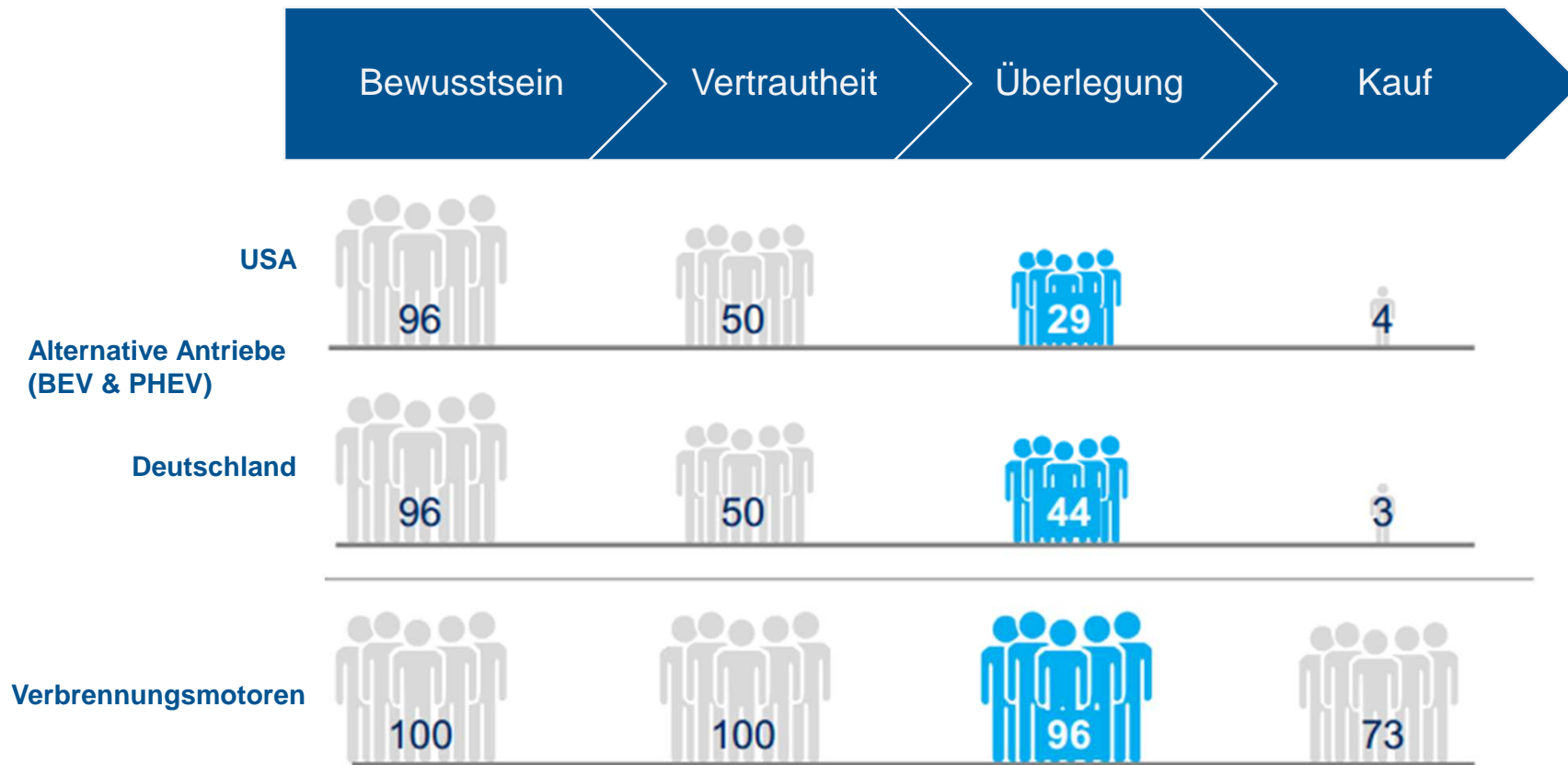
- Bedeutung der E-Mobilität und Relevanz für die Zukunft
- Hemmnisse in der Bevölkerung
- Status Quo Ladeinfrastruktur Kreis Warendorf
- Vorgehensweise und Schwerpunkte des Elektromobilitätskonzeptes

## Agenda

Folie	Thema
1-2	<input type="checkbox"/> Öffentliche Wahrnehmung E-Mobilität
3	<input type="checkbox"/> Status Quo Ladeinfrastruktur Kreis Warendorf
4-5	<input type="checkbox"/> Themenschwerpunkte Elektromobilitätskonzept
6	<input type="checkbox"/> Vorgehensweise bei der Erarbeitung



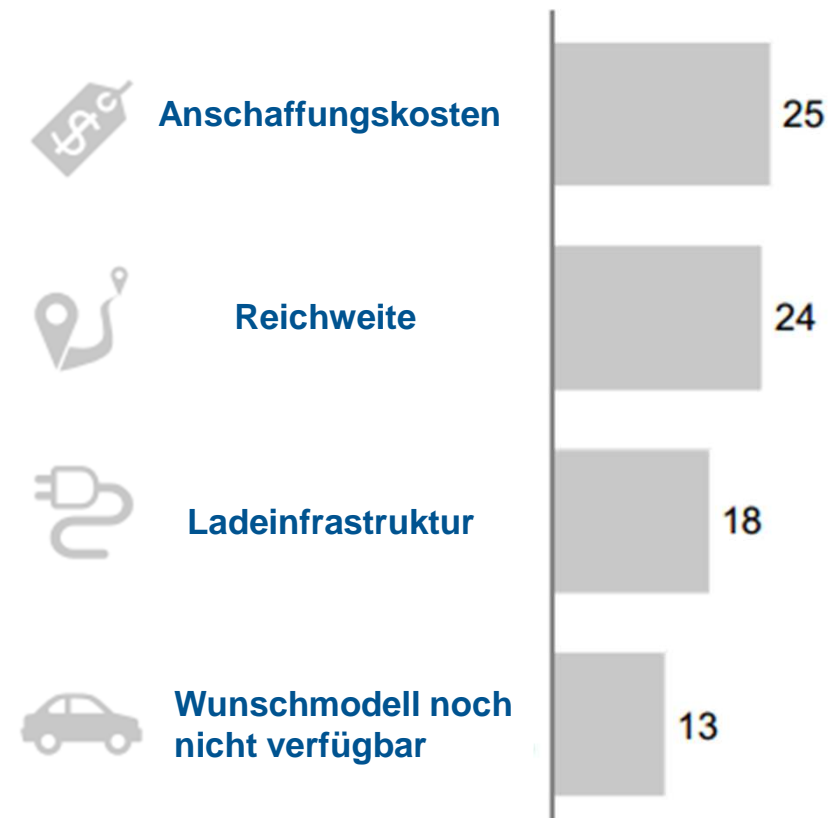
# Wahrnehmung und Kaufentscheidung von Bürgerinnen und Bürgern im Bereich der E-Mobilität



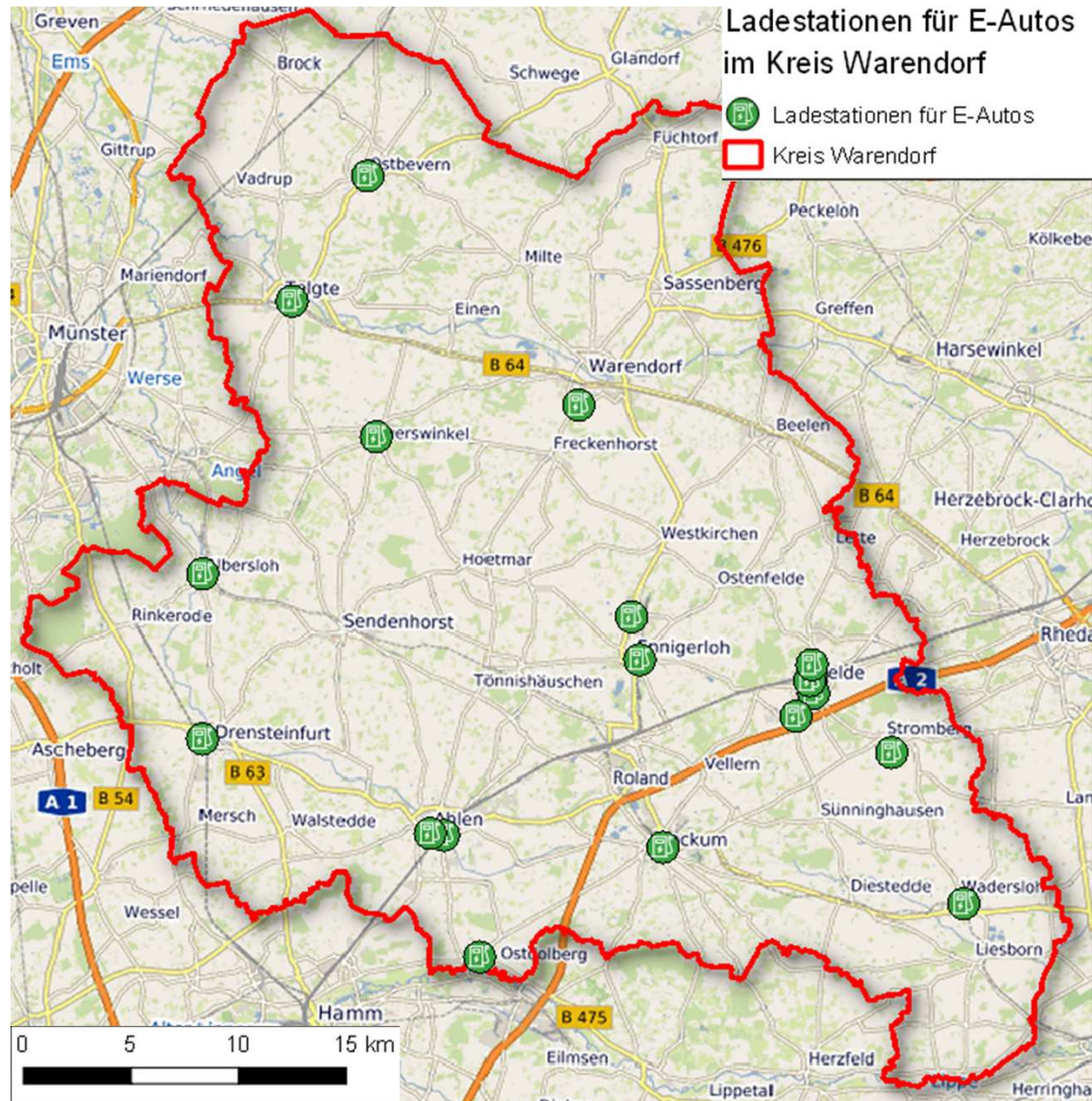
# Wahrnehmung und Kaufentscheidung von Bürgerinnen und Bürgern im Bereich der E-Mobilität

## Haupthinderungsgründe für die Anschaffung von E-Fahrzeugen

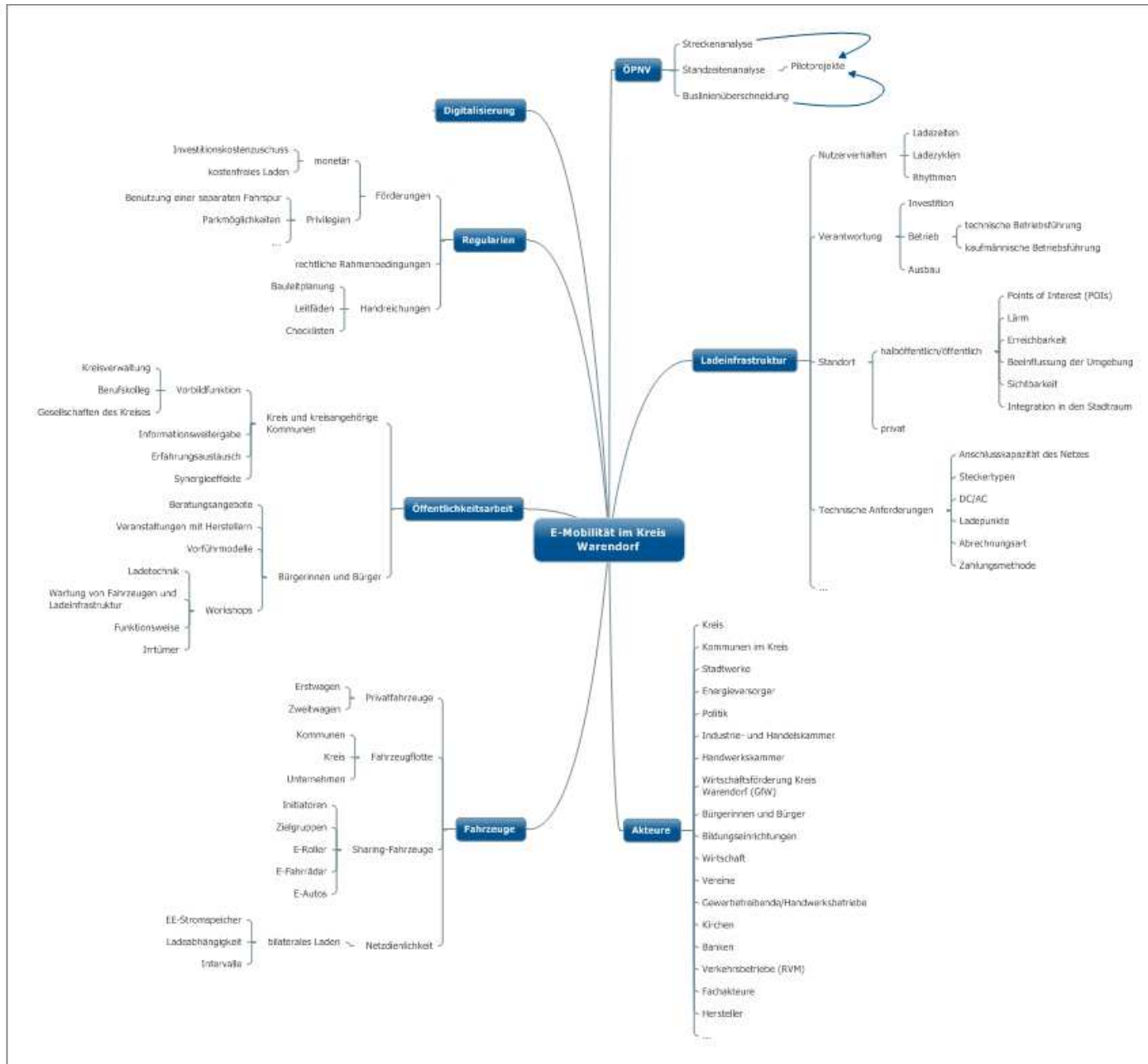
- Fehlende vorhandene Ladeinfrastruktur zählt neben den Anschaffungskosten zu den stärksten Argumenten gegen die Wahl eines E-Fahrzeuges
- Situation der Ladeinfrastruktur kann vom Kreis, den Kommunen, Städten und den Energieversorgern direkt beeinflusst werden
- Durch eine ausgebaute Ladeinfrastruktur können andere Hemmnisse ebenfalls vermindert werden



# Status Quo der Ladeinfrastruktur im Kreis Warendorf

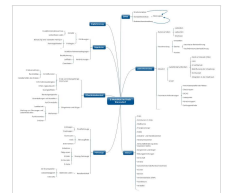


# Randbedingungen E-Mobilitätskonzept



## Relevante Randbedingungen im Zuge einer Ausweitung der Elektromobilität

- Regularien
  - Förderungen
  - Rechtliche Rahmenbedingungen
  - Handreichungen
- Öffentlichkeitsarbeit
  - Kreis u. kreisangehörige Kommunen
  - Bürgerinnen und Bürger
- Fahrzeuge
  - Privatfahrzeuge
  - Fahrzeugflotte
  - Sharing-Fahrzeuge
  - Netzdienlichkeit
- Ladeinfrastruktur
  - Nutzerverhalten
  - Verantwortung
  - Standort
  - Technische Anforderungen
- Akteure
  - Kreis
  - Kommunen im Kreis
  - Stadtwerke
  - Energieversorger
  - Politik
  - Industrie- und Handelskammer
  - Handwerkskammer
  - Wirtschaftsförderung Kreis Warendorf (GfW)
  - Bürgerinnen und Bürger
  - Bildungseinrichtungen
  - Wirtschaft
  - Vereine
  - Gewerbetreibende/Handwerksbetriebe
  - Kirchen
  - Banken
  - Verkehrsbetriebe (RVM)
  - Fachakteure
  - Hersteller
- ÖPNV
- Digitalisierung



## 1. Bestandsaufnahme

---

- Ladeinfrastruktur
- Private E-Fahrzeuge
- Fahrzeugflotten
- ÖPNV-Streckenanalyse
- ...



## 2. Relevante Themenfelder für den Ausbau

---

- Standorte
- Förderungen
- Akteure
- Öffentlichkeitsarbeit
- ...



## 3. Akteursgespräche

---

- Erfassung des Status Quo
- Bildung Akteursnetzwerke
- Hilfestellung bei Klärung offener Fragen
- ...



**Vorgehensweise und Zuständigkeiten**  
(Netzwerk Kreis Warendorf mit Infrastrukturkonzept und Standorten)



**Konkrete Projekte für die Kreisverwaltung Warendorf**



# Unsere Kontaktdaten

---



## energielenker Beratungs GmbH

Airport Center II, Eingang West  
Hüttruper Heide 90  
48268 Greven

T 02571 58866-10

F 02571 58866-20

E [die-berater@energielenker.de](mailto:die-berater@energielenker.de)

W [www.energielenker.de/die-berater](http://www.energielenker.de/die-berater)

Büro Berlin

Schumannstraße 9

10117 Berlin

T 030 2130 0996

F 030 2130 0998

E [die-berater@energielenker.de](mailto:die-berater@energielenker.de)

W [www.energielenker.de/die-berater](http://www.energielenker.de/die-berater)