

# E-Mobilität: Anforderungen an die Ladeinfrastruktur

29. November 2018

Stefan Kapferer



**Artikel**

**Stellungnahmen**

**Presseinformationen**

**Videos**

<https://www.bdew.de/energie/elektromobilitaet-dossier/>

# Nationale Plattform „Zukunft der Mobilität“

- Gesamtfederführung BMVI
- Federführung der AGs:
  - AG 1: BMVI + BMU
  - AG 2 + 3: BMVI
  - AG 4 bis 6: BMWi
- 19. September: Übergabe NPE-Abschlussbericht + NPM-Befassung im Kabinett
- 26. September: Kick-off des Lenkungskreises
- 05. November: Kick-off der AG 5

[www.plattform-zukunft-mobilitaet.de](http://www.plattform-zukunft-mobilitaet.de)

## Lenkungskreis Mobilität

(Vorsitz: Henning Kagermann)

### AG 1: Klimaschutz im Verkehr

(Vorsitz: Franz Loogen, E-Mobil BW)

### AG 2: Alternative Antriebe und Kraftstoffe

(Vorsitz: Barbara Lenz, DLR)

### AG 3: Digitalisierung

(Vorsitz: Klaus Fröhlich, BMW)

### AG 4: Sicherung des Produktionsstandorts

(Vorsitz: Jörg Hofmann, IG Metall)

### AG 5: Verknüpfung Verkehrs- und Energienetze, Sektorkopplung

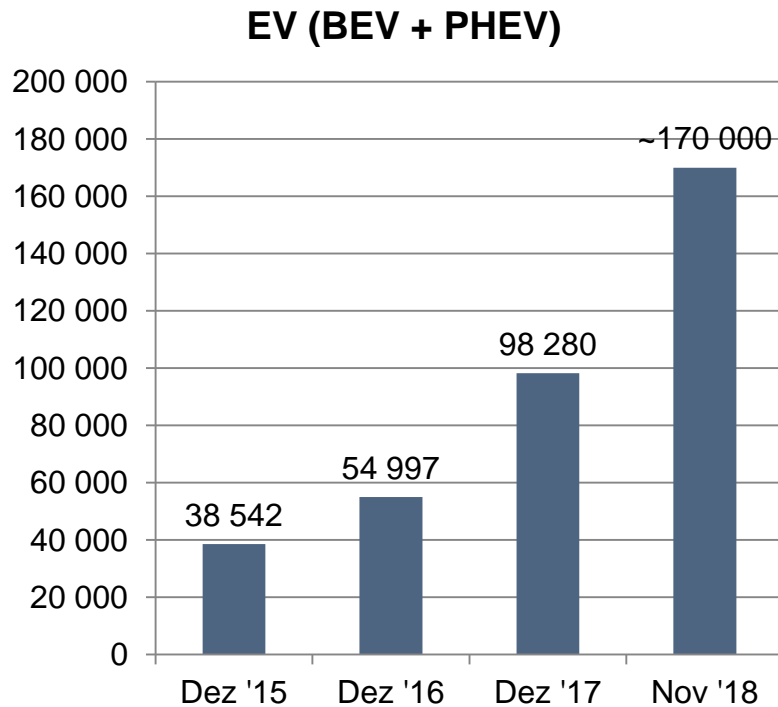
(Vorsitz: Stefan Kapferer, BDEW)

### AG 6: Standardisierung, Normierung

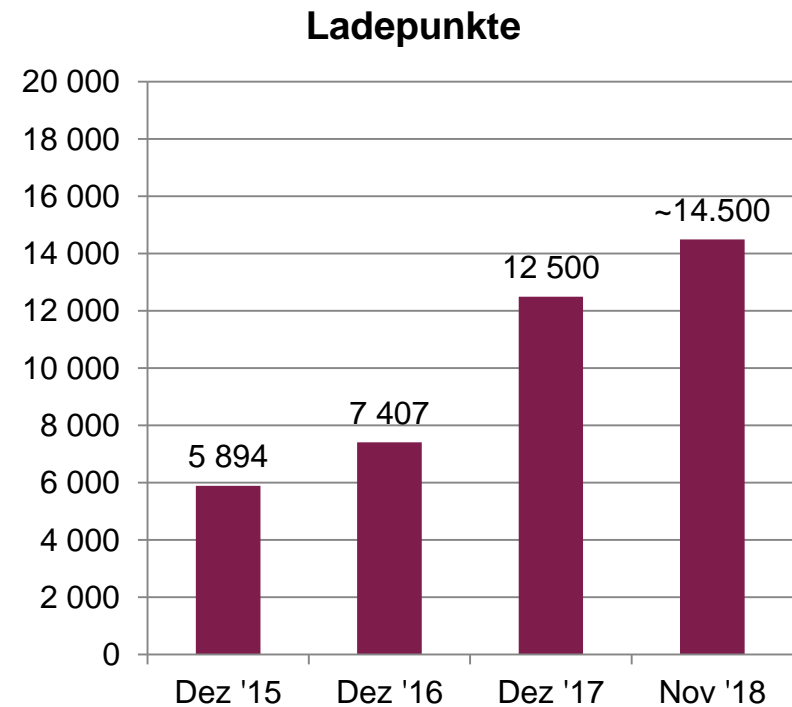
(Vorsitz: Roland Bent, DKE)

# Status quo E-Fahrzeugflotte und Ladeinfrastruktur

## Entwicklung E-Fahrzeuge



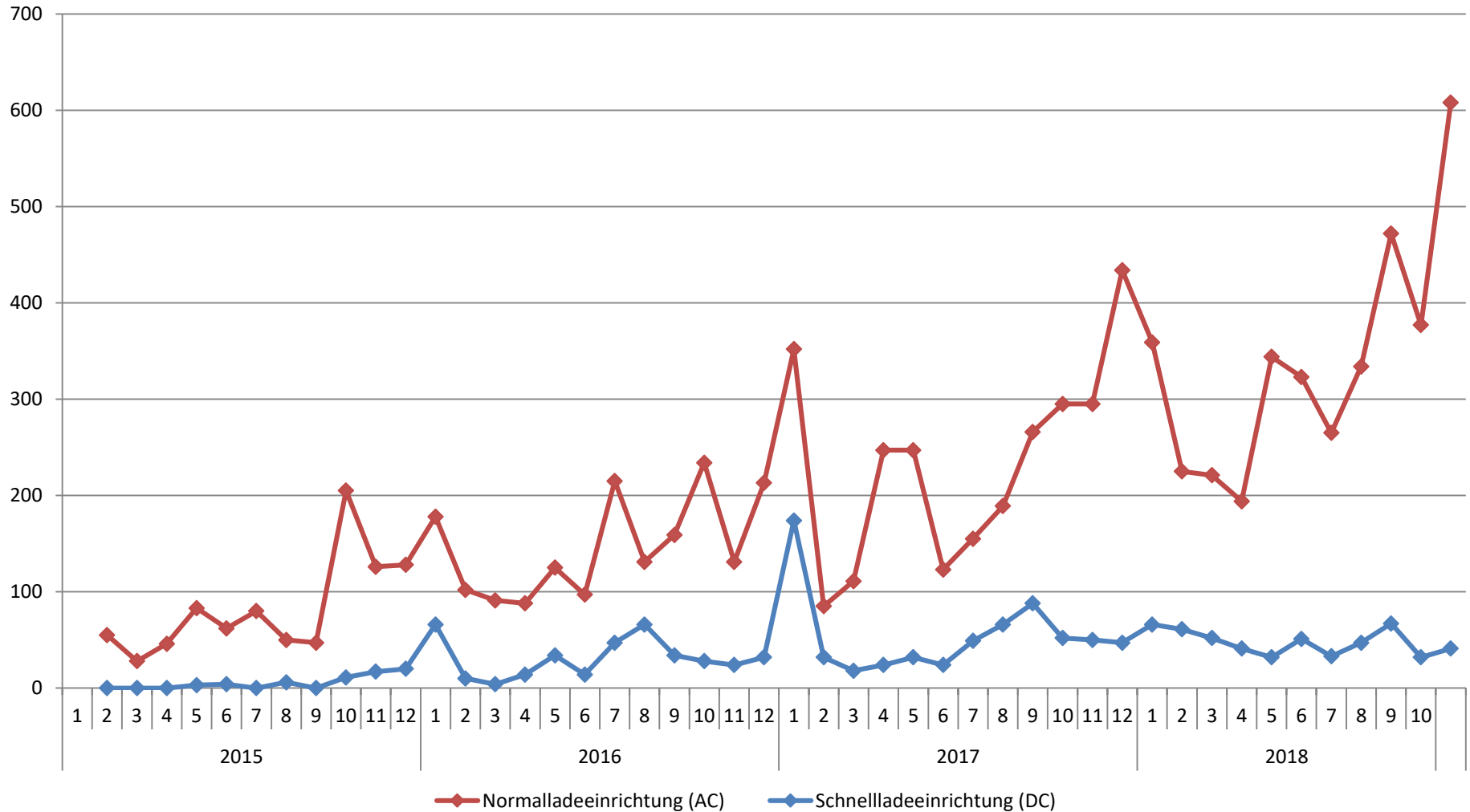
## Entwicklung Ladeinfrastruktur



**Klimaschutzziele im Verkehrssektor erfordern ca. 10-12 Mio. EV in 2030, d.h. ab 2020 jährlich rd. 1 Mio. Neuzulassungen!**

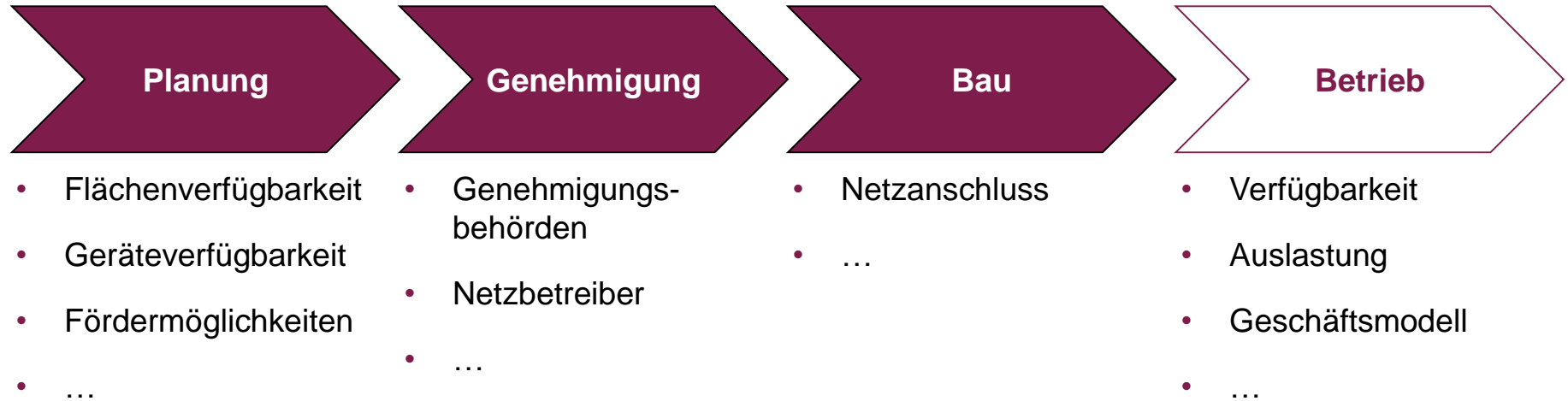
Quelle: [www.ladesaeulenregister.de](http://www.ladesaeulenregister.de) / BDEW 2018, BNetzA 2018, KBA 2018

# Anzahl neu installierter AC-Ladepunkte steigt (BNetzA, Stand 09.11.2018)



# Themen zur Beschleunigung und Erhöhung des LIS-Ausbaus

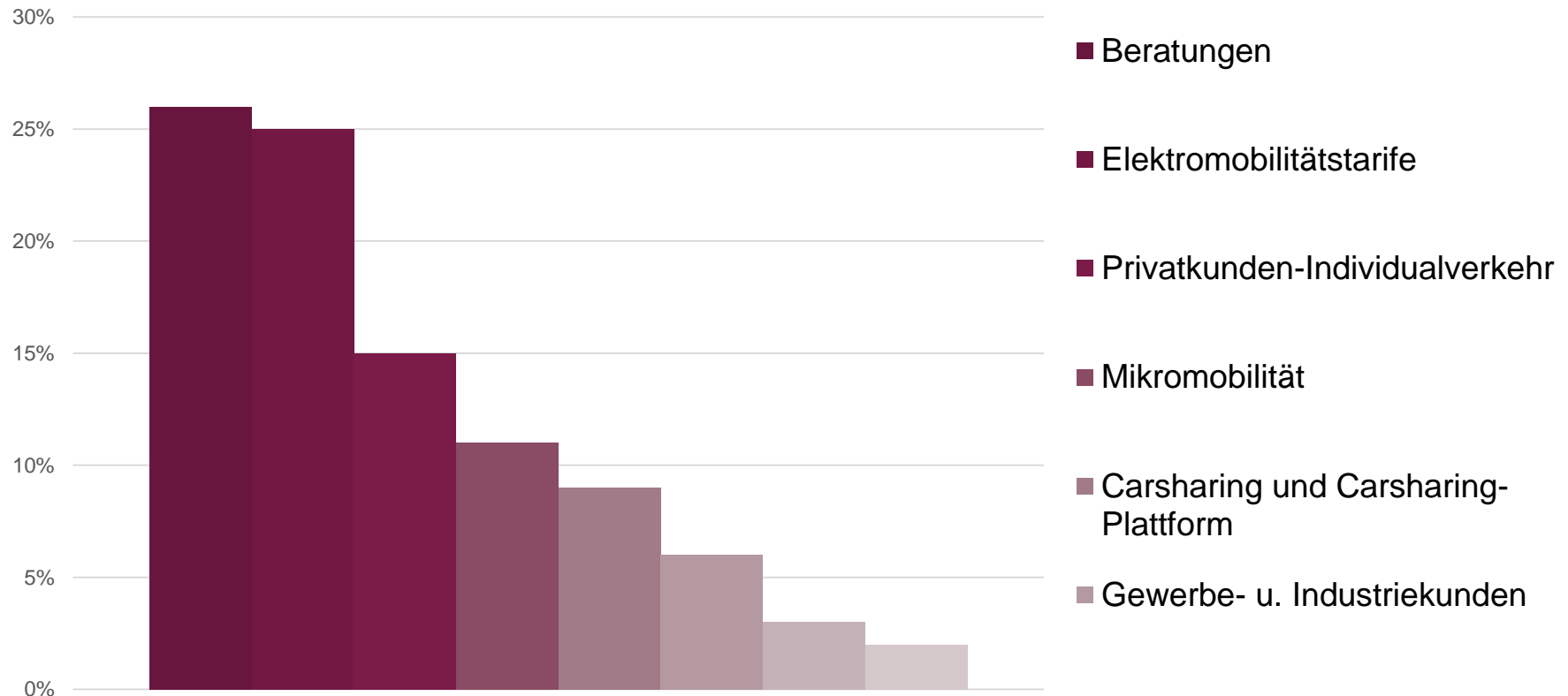
## Öffentliche Ladeinfrastruktur



# Umfrage Mobilitätskonzepte (1/2)

## Dienstleistungsangebot

*„Jedes zweite Energieversorgungsunternehmen bietet Mobilitätsdienstleistungen über die Ladeinfrastruktur hinaus an.“*

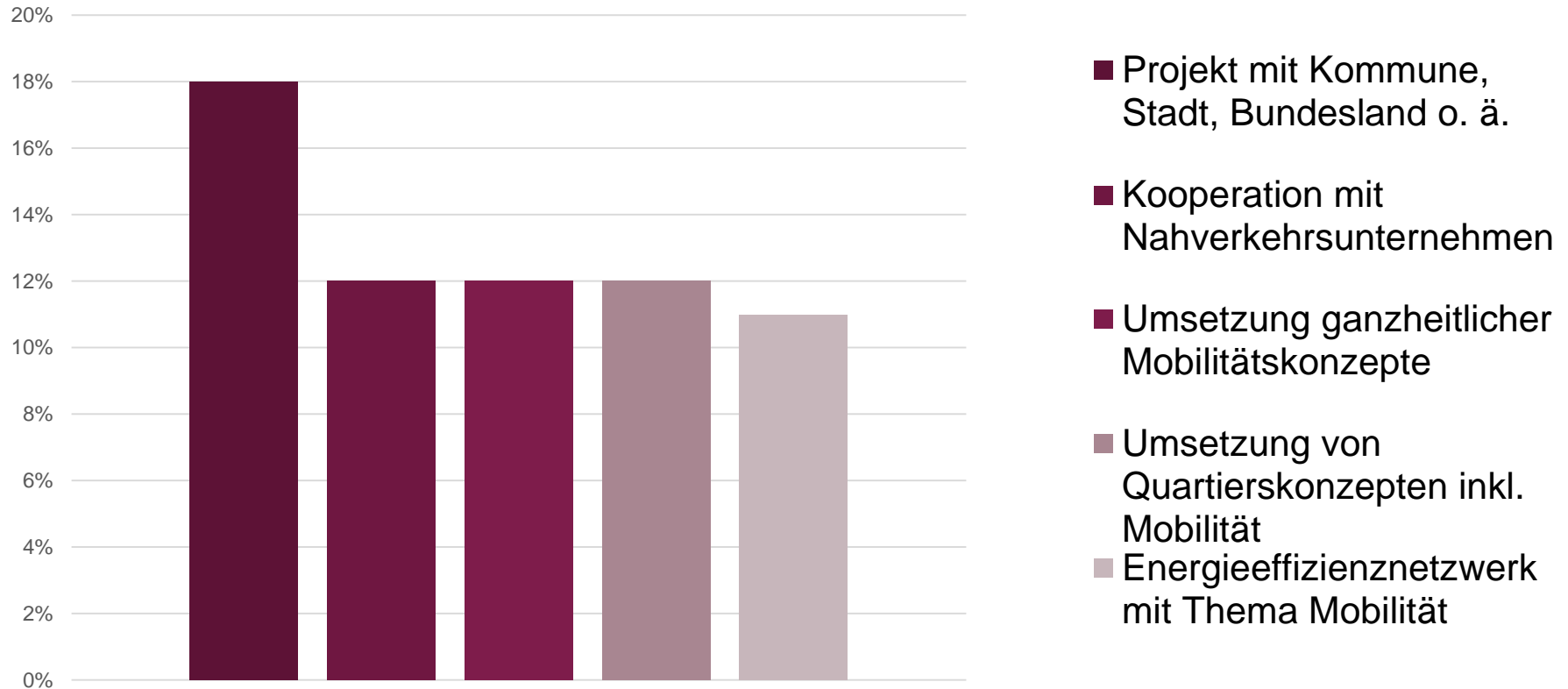


\* Ergebnisse der BDEW Markt- und Dienstleistungserhebung 2018 (ca. 400 Teilnehmer)

# Umfrage Mobilitätskonzepte (2/2)

## Kooperationen und Projekte

*„Jedes zweite Energieversorgungsunternehmen engagiert sich in einem Mobilitätsprojekt mit externen Partnern.“*



\* Ergebnisse der BDEW Markt- und Dienstleistungserhebung 2018 (ca. 400 Teilnehmer)



# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Stefan Kapferer  
Vorsitzender der Hauptgeschäftsführung  
Mitglied des Präsidiums

BDEW Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V.  
Reinhardtstraße 32  
10117 Berlin

Telefon +49 (0)30 - 300199-1000  
stefan.kapferer@bdew.de  
www.bdew.de