

# Massnahmen zur Unterstützung des Ausbaus der Ladeinfrastruktur

Charlotte Lienhard  
Alois Freidhof  
Bundesamt für Energie  
Energie Schweiz  
21. Juni 2022

# Roadmap Elektromobilität 2025



Unterzeichnungsanlass vom 16. Mai 2022

**Portfolio von Massnahmen**  
durch Initiative und Engagement der Community

**75 Massnahmen**

**59 Organisationen**

Alle Informationen zum Programm und den Massnahmen  
auf [www.roadmap-elektromobilitaet.ch](http://www.roadmap-elektromobilitaet.ch)

## Akteure der Roadmap

lebt von Initiative und Engagement der Community

Bund: ASTRA BFE ARE BWO BBL

Kantone: BPUK

Städte und Gemeinden:

Schweizerischer Städteverband  
und Gemeindeverband

ACS auto-schweiz

Bauenschweiz EIT.swiss

Electrosuisse HEV HotellerieSuisse

Mieterverband Fahrlehrerverband

Schweizer Mobilitätsverband SVIT Swiss eMobility

Verband freier Autohandel Schweiz VSE

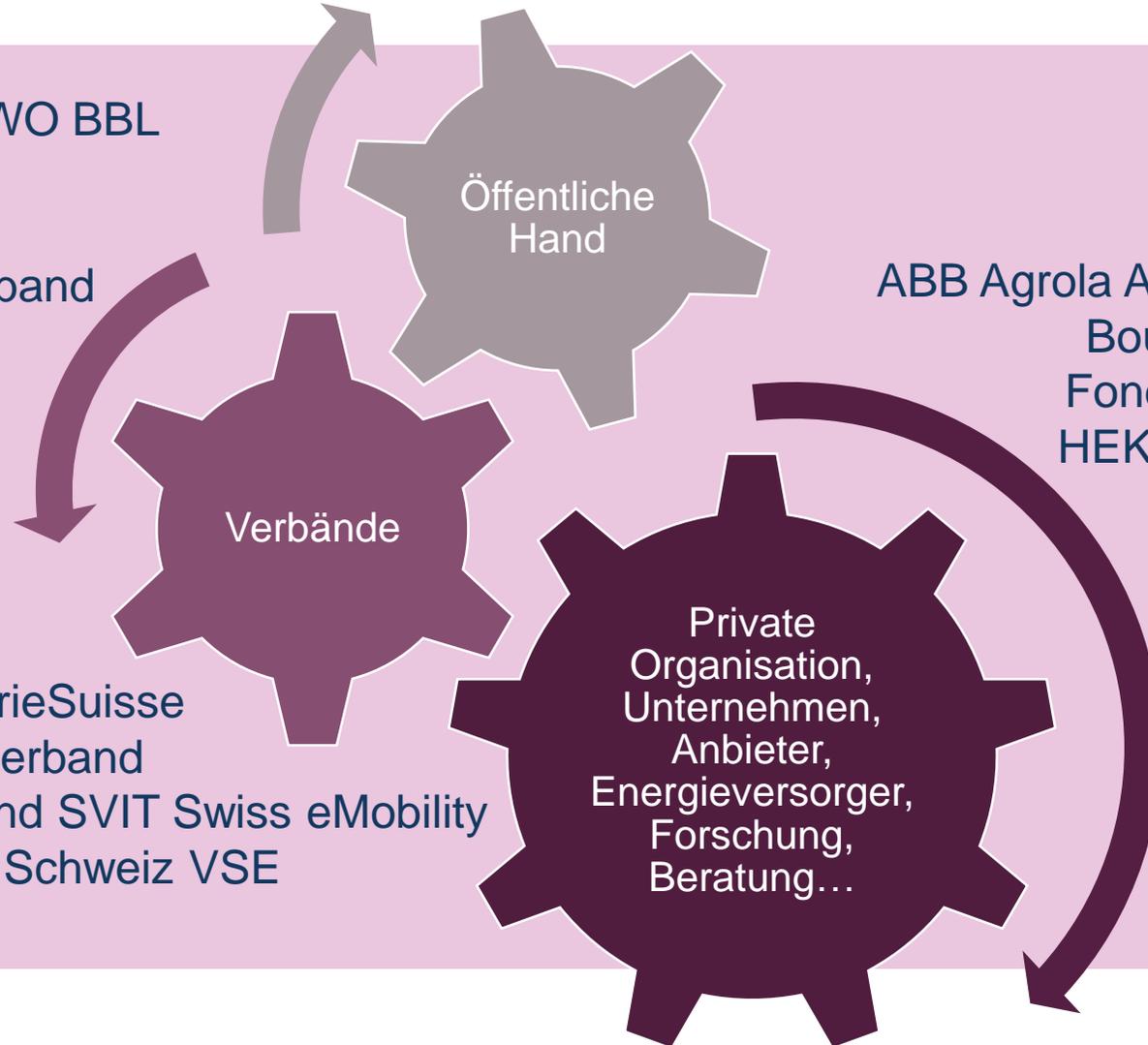


ABB Agrola Alphabet AMAG Arval Baloise BFH  
Bouygues Catch-e Die Post Ebl EBP  
Fondation des parkings Green motion  
HEKS Helion Industrielle Werke Basel  
MHYlab Mobility Genossenschaft  
MOVE Mobility Protoscar  
SBB Siemens SAK Sun2wheel  
TCS Tesla Uber Verein  
e-mobilität Seeland VCS  
VUE naturemade Wincasa  
Zukunftregion Argovia  
Zurich Versicherungen

# Ziele der Roadmap Elektromobilität 2025

## neue ambitionierte Ziele für die 2. Etappe

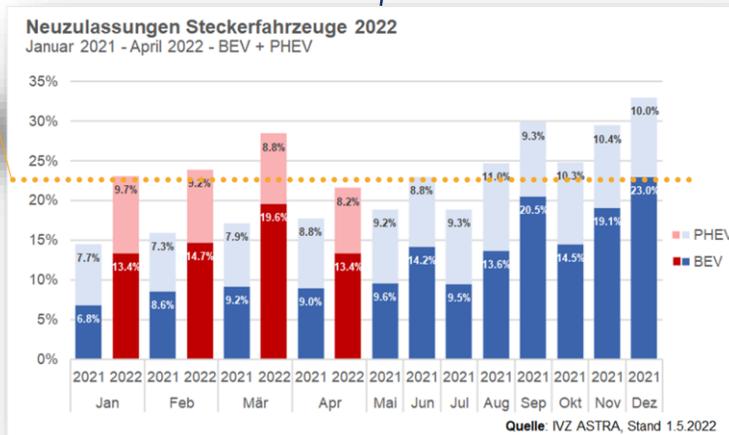
# Roadmap Elektromobilität 2025

Steckerfahrzeuge  
**2025**  
**50%**  
der Neuzulassungen

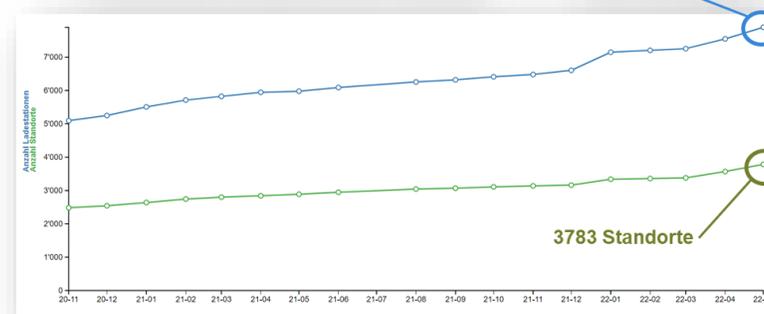
Ladeinfrastruktur  
**2025**  
**20'000**  
allgemein zugängliche  
Ladestationen

Ladeinfrastruktur  
**2025**  
nutzerfreundlich  
& netzdienlich  
**Laden**  
zu Hause, am Arbeitsort, unterwegs

Durchschnitt 2021  
22.5% BEV/PHEV

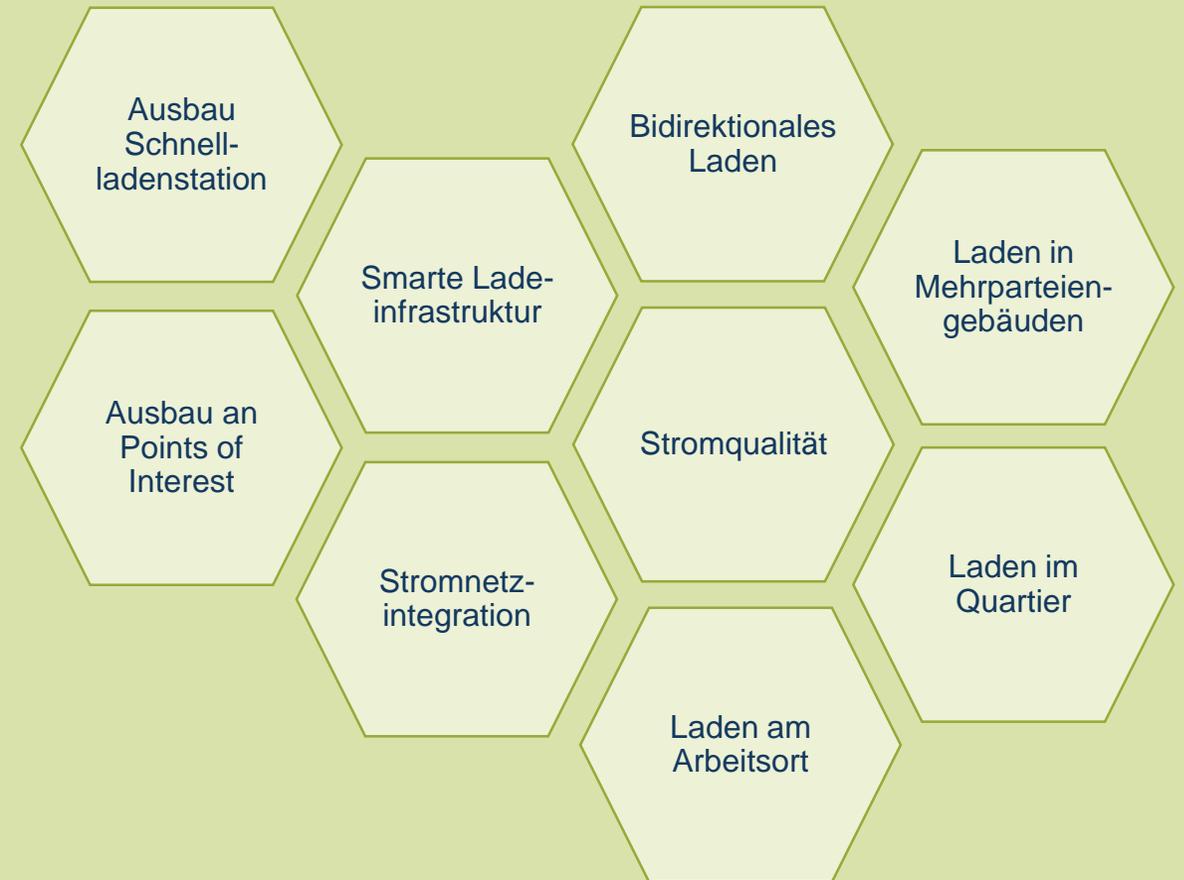
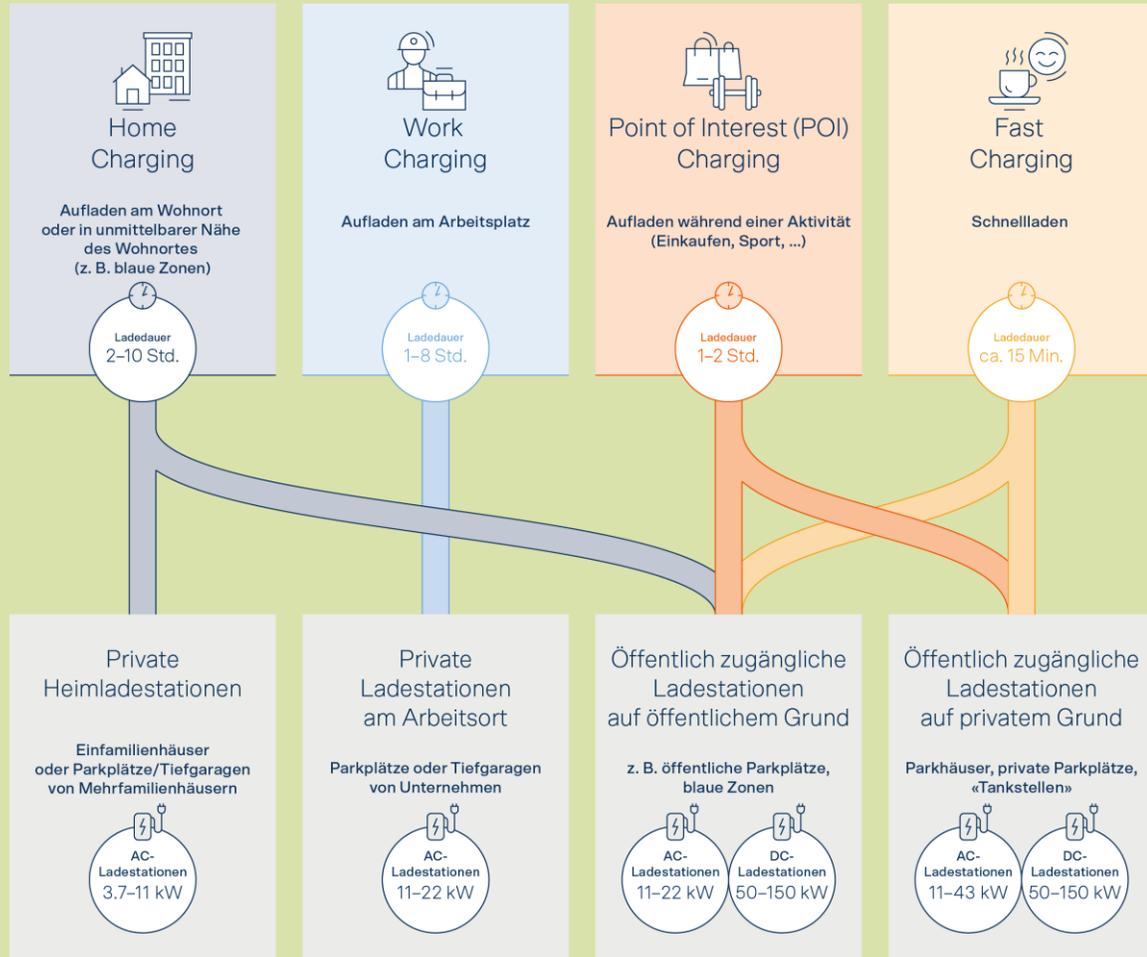


Entwicklung Ladestationen und -standorte



Quelle: [https://www.uvek-gis.admin.ch/BFE/storymaps/MO\\_Kennzahlen\\_Elektromobilitaet/](https://www.uvek-gis.admin.ch/BFE/storymaps/MO_Kennzahlen_Elektromobilitaet/)

## Massnahmen zur optimalen Ladeinfrastruktur



# Unterstützung für Gemeinden

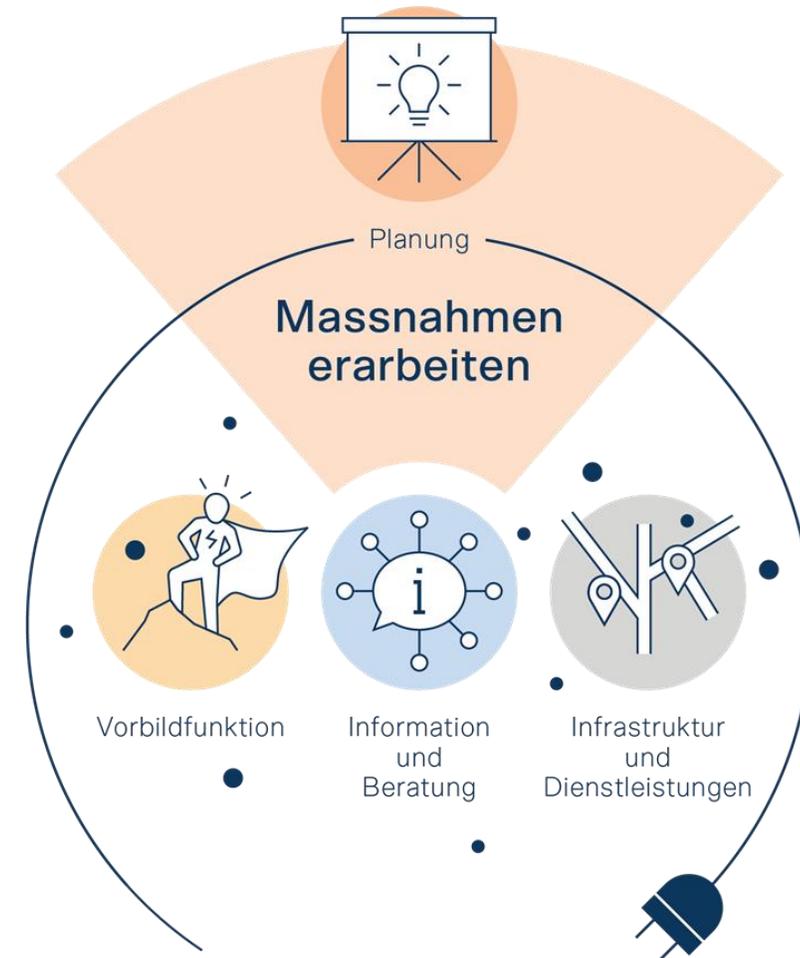
- Handlungsleitfaden Elektromobilität für Gemeinden
- Spezialförderung Machbarkeitsstudien Elektromobilität in Gemeinden
- Temporäre Projekte: Informationsveranstaltungen Elektromobilität

# Elektromobilität für Gemeinden

## Handlungsleitfaden

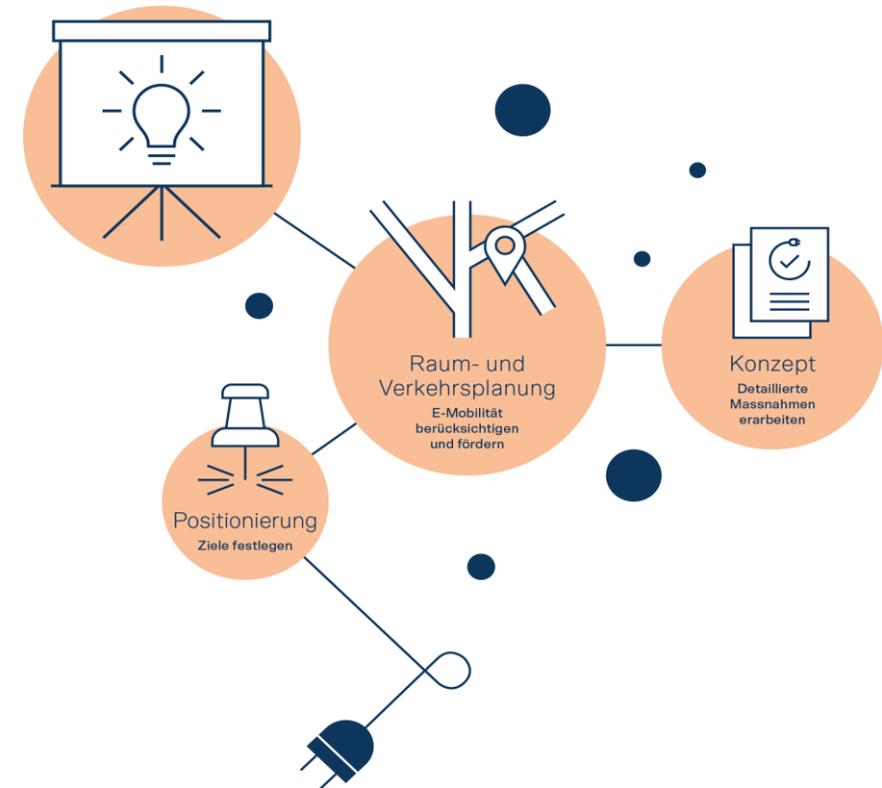
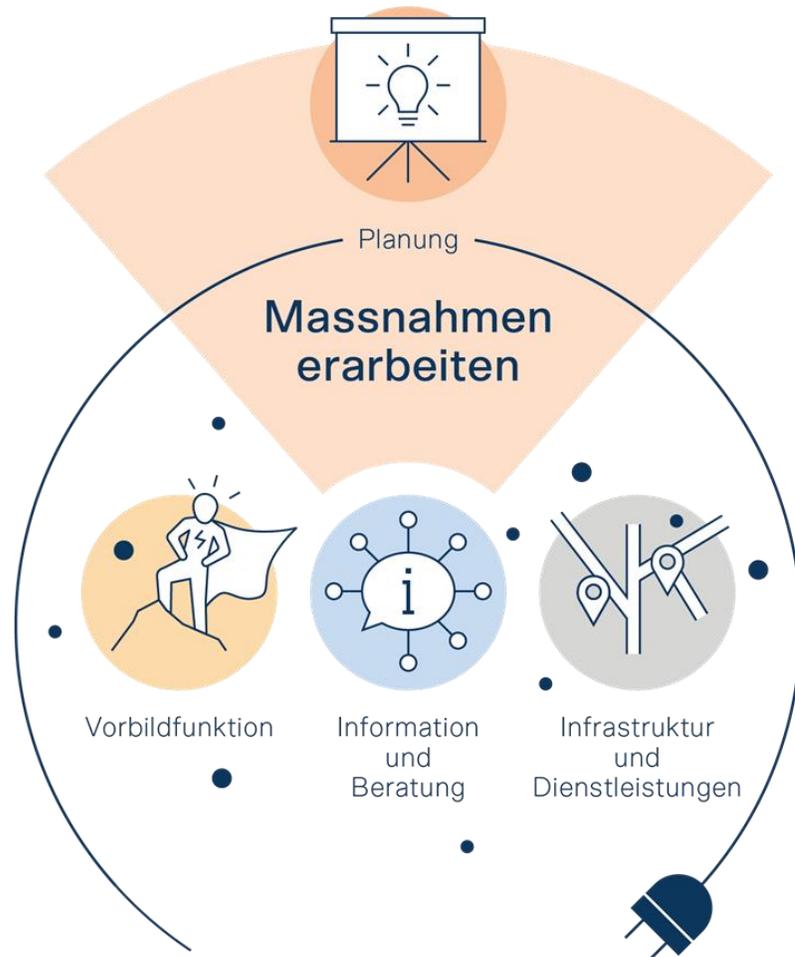
Warum sich Elektromobilität lohnt:

- Beitrag zu Klima- und Energiepolitik
- Teil einer nachhaltigen Mobilität
- Nachhaltige Entwicklungen auf dem Markt
- Günstige Betriebskosten



# Elektromobilität für Gemeinden

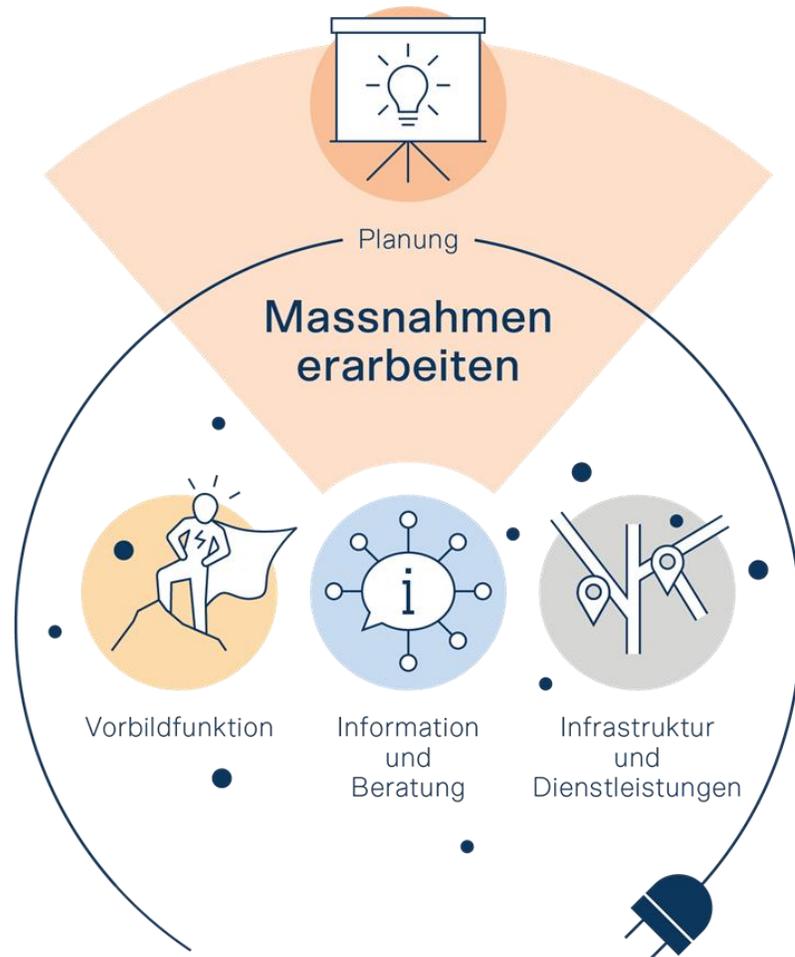
## Handlungsleitfaden



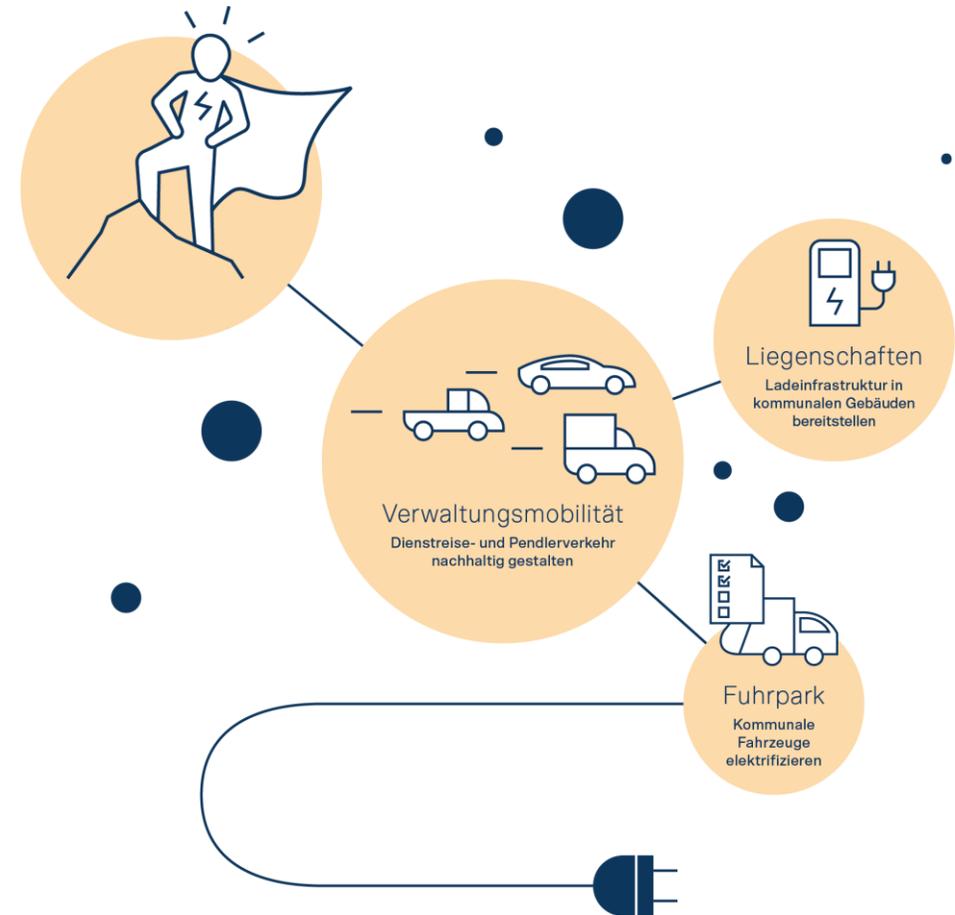
Quelle: <https://www.local-energy.swiss/programme/mobilitaet/elektromobilitaet-fuer-gemeinden.html#/>

# Elektromobilität für Gemeinden

## Handlungsleitfaden



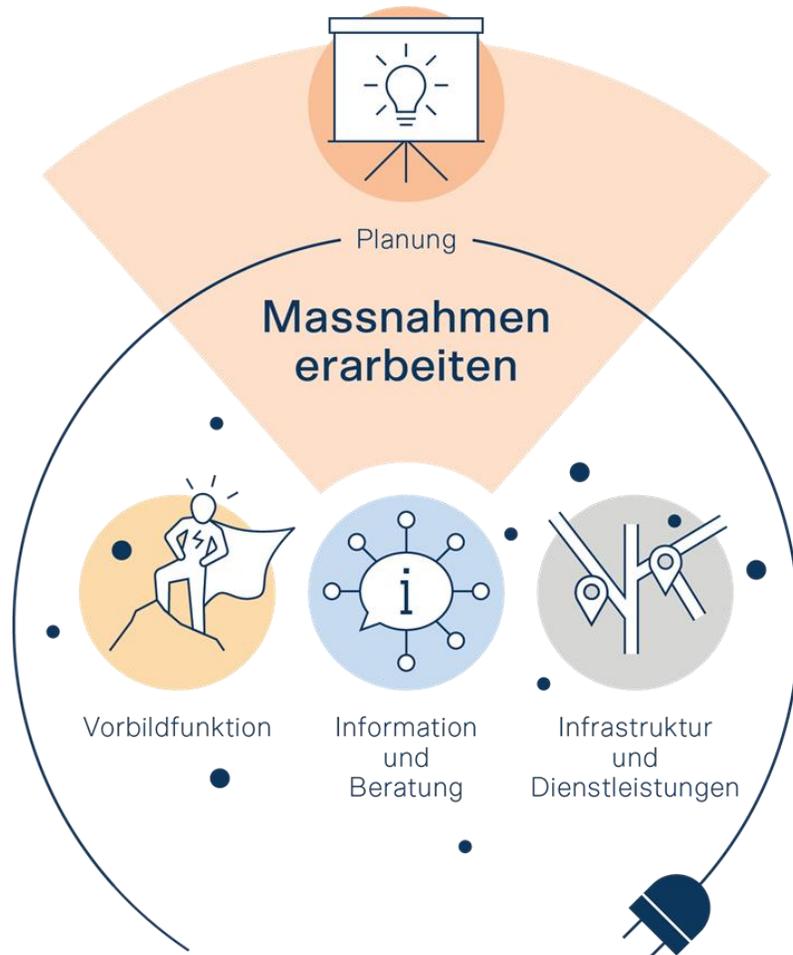
Vorbildfunktion



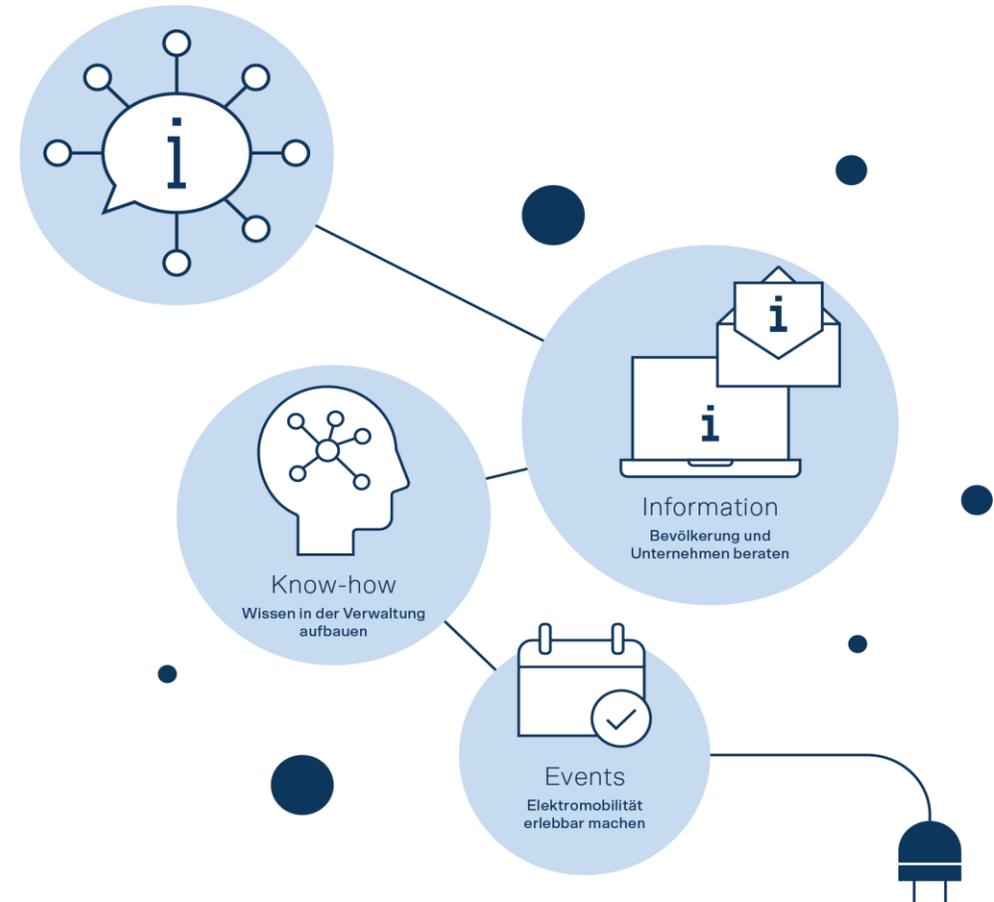
Quelle: <https://www.local-energy.swiss/programme/mobilitaet/elektromobilitaet-fuer-gemeinden.html#/>

# Elektromobilität für Gemeinden

## Handlungsleitfaden



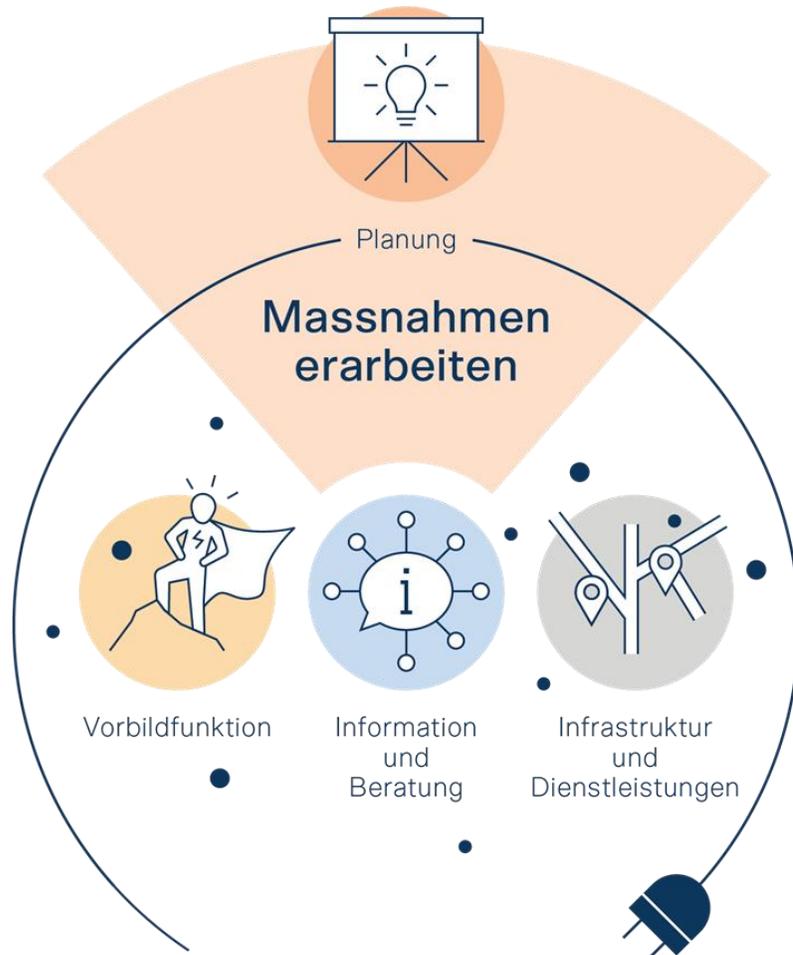
### Information & Beratung



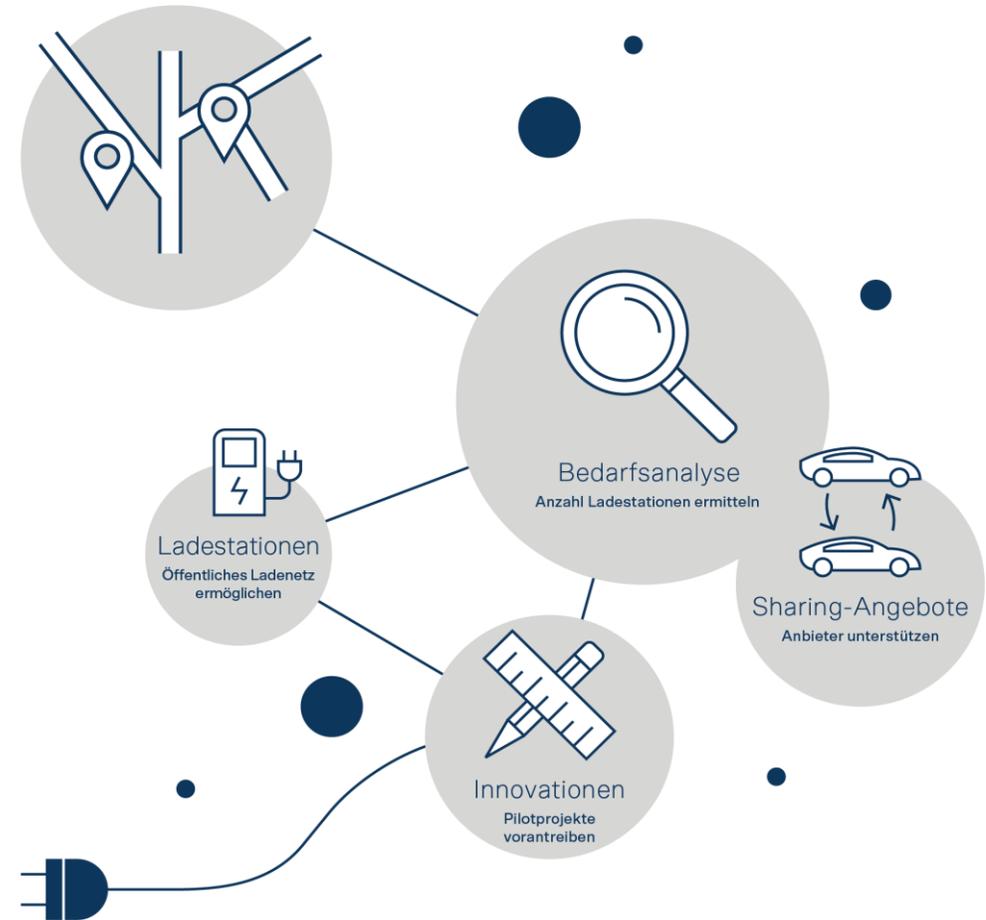
Quelle: <https://www.local-energy.swiss/programme/mobilitaet/elektromobilitaet-fuer-gemeinden.html#/>

# Elektromobilität für Gemeinden

## Handlungsleitfaden



### Infrastruktur & Dienstleistungen



Quelle: <https://www.local-energy.swiss/programme/mobilitaet/elektromobilitaet-fuer-gemeinden.html#/>

# Spezialförderung Machbarkeitsstudien Elektromobilität in Gemeinden

## Ziel:

Unterstützung von Gemeinden und Städten, die eine Planungs- oder Machbarkeitsstudie zur **Entwicklung der Elektromobilität** innerhalb der Gemeindedienste oder/und auf ihrem Gemeindegebiet durchführen und so aktiv an den Zielen der Energie- und Klimastrategie mitwirken.

## Förderbare Interventionsbereiche:

Die festgelegten förderbaren Interventionsbereiche beziehen sich auf den Leitfaden Elektromobilität für Gemeinden von EnergieSchweiz:

- P2: Entwicklung eines Elektromobilitätskonzepts
- V2: Elektrifizierung der kommunalen Fahrzeugflotte
- V3: Kommunale Liegenschaften: Mobilitätsmanagement erarbeiten und Ladeinfrastruktur bereitstellen
- ID1: Analyse des zukünftigen Bedarfs an Ladestationen
- ID2: Aufbau einer öffentlich zugänglichen Ladeinfrastruktur ermöglichen

Informationen: [Sonderaktion Machbarkeitsstudien Elektromobilität \(local-energy.swiss\)](https://www.local-energy.swiss/)

# Spezialförderung Machbarkeitsstudien Elektromobilität in Gemeinden

## Verpflichtung der Gemeinde:

- Aktive Kommunikation zum Projekt
- Teilnahmepflichtige Umfrage im Jahr 2024
- Erfahrungsaustauschen mit anderen Gemeinden
- Aufzeigen in welchem Zeitraum nach Abschluss der Studie eine Umsetzung geplant ist
  
- Finanzieller Beitrag in der Höhe von **40% der Gesamtkosten** der Machbarkeitsstudie, aber **maximal CHF 30'000**.
  - Anmeldung über Tool: **01.05.2022-28.02.2023**
  - Einreichung Unterlagen bis **31.10.2023**
  - Ein Ingenieurbüro oder ein spezialisiertes Unternehmen wird mit der Durchführung der Studie beauftragt



Informationen: [Sonderaktion Machbarkeitsstudien Elektromobilität \(local-energy.swiss\)](https://www.local-energy.swiss/)

# EnergieSchweiz für Gemeinden

## Temporäre Projekte

- Förderung von Informationsveranstaltungen und damit verbundene Begleitaktionen
- Fokus der Projektthemen 2022:
  - Solarenergie
  - erneuerbar heizen
  - **Elektromobilität**
  - MakeHeatSimple

Informationen: [Temporäre Projekte \(local-energy.swiss\)](https://local-energy.swiss)



# EnergieSchweiz für Gemeinden

## Temporäre Projekte: Elektromobilität

- Informationsveranstaltungen und damit verbundene Begleitaktionen zur Elektromobilität
  - z.B. Probefahrten, Vorführungen und Beratung
  - Projekteingaben: **01.05.2022 – 31.07.2022**
- Finanzieller Beitrag in der Höhe von **40% der Gesamtkosten** des Projekts, aber **maximal CHF 5'000.**

Informationen: [Temporäre Projekte \(local-energy.swiss\)](https://local-energy.swiss)



# Danke!