

|s|g

|s

|w

|

Sankt Galler Stadtwerke

# Eco-Mobile on Tour

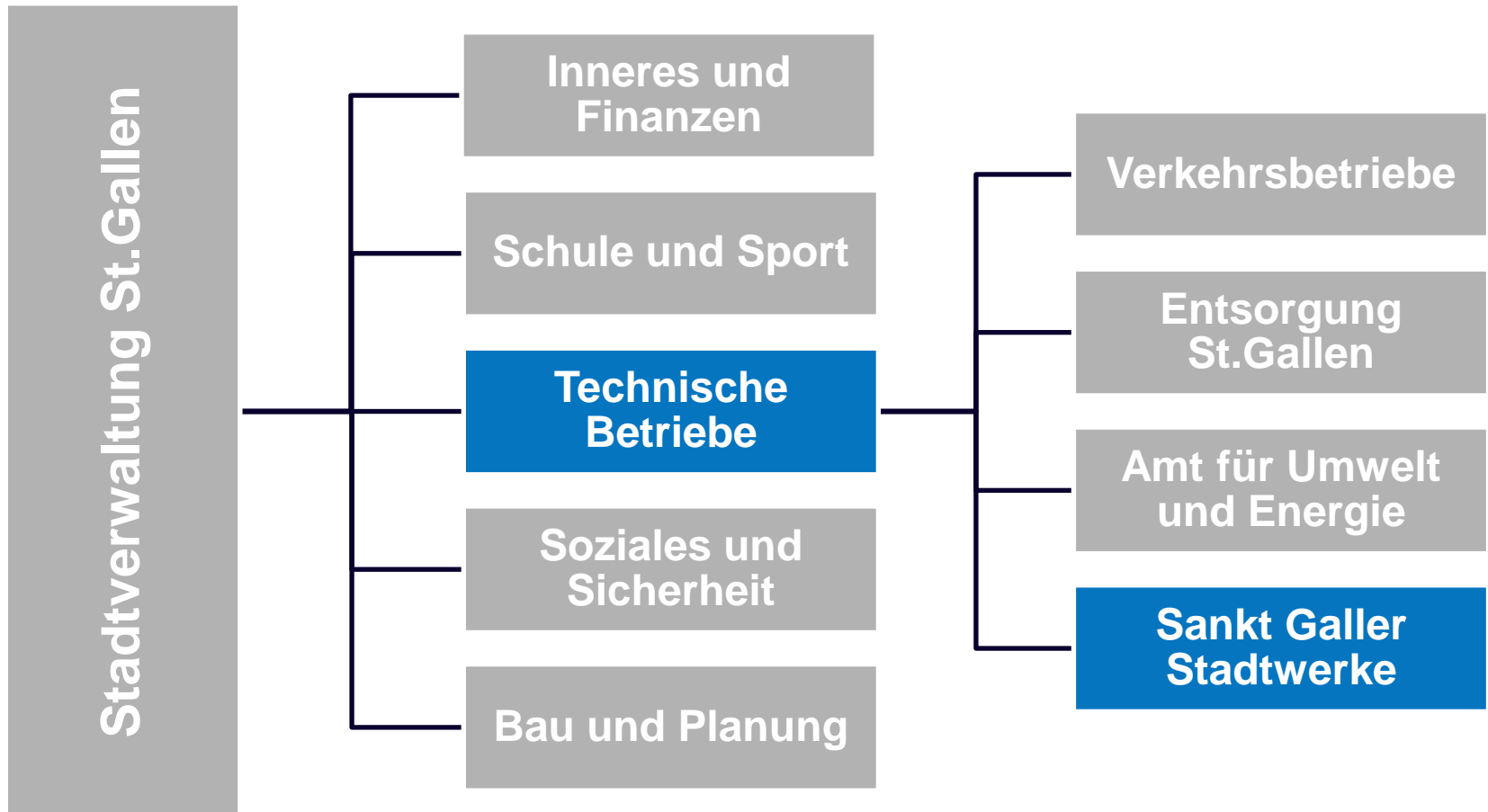
## Neue Aufgaben für die Strombranche

Professional Day vom 21.11.2014 in St. Gallen

# Agenda

- Vorstellung
- Herausforderung
- Aufgaben
- Umsetzung
- Fazit

# Eingliederung in der Stadtverwaltung



# Organigramm Stadtwerke

## Kennzahlen:

- Umsatz 2013: 220 Mio CHF
- Total rund 300 Mitarbeitende



Fredy Brunner

Stadtrat  
Direktion Technische Betriebe



Ivo Schillig

Unternehmensleitung



Ulrich Trümpi

Wärme

Betrieb  
Netzbau  
Zentralenbau



Markus Schwendimann

Netz Elektrizität

Betrieb  
Installationen  
Leitungsnetz  
Anlagenbau  
Öffentliche Beleuchtung



Marcel Steiger

Netz Gas und Wasser

Betrieb  
Installationen  
Rohrnetz  
Qualitätssicherung  
Verkauf



Peter Graf

Energie und  
Marketing

Beschaffung  
Verkauf  
Kundendienst  
Marketingkommunikation  
Unternehmenskommunikation



Peter Stäger

Telecom

Fibernetzwerk  
Netzwerkbetrieb  
Verkauf + Marketing



Marco Huwiler

Innovation und  
Geothermie

Systemverkauf  
Geothermie  
Energieprojekte



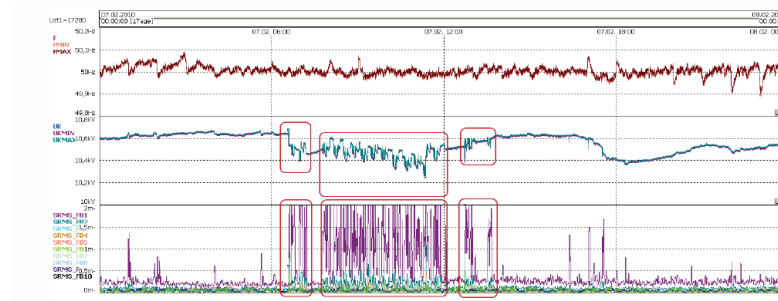
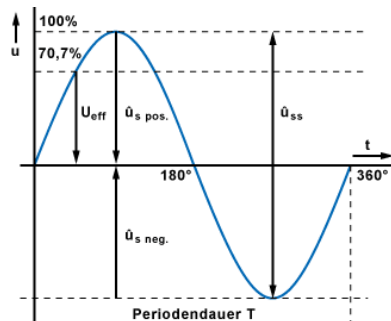
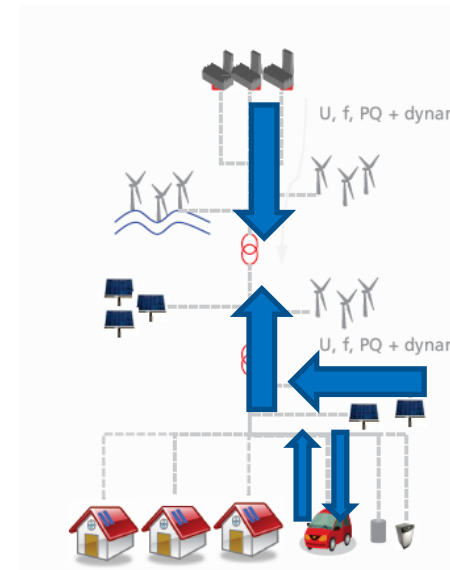
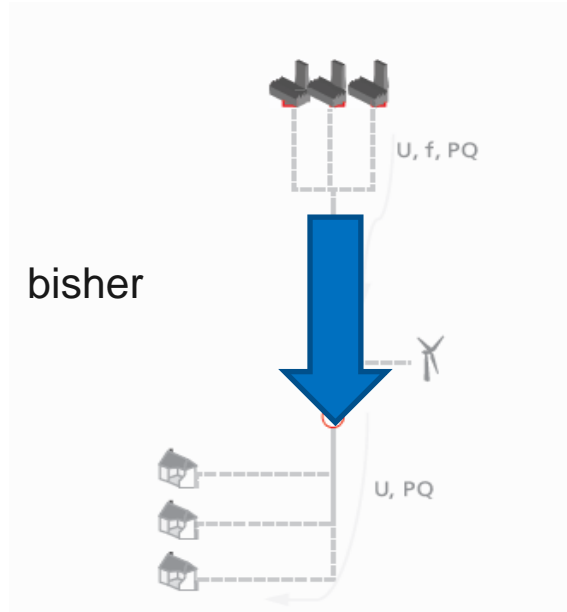
Fredi Indermaur

Finanzen und  
Administration

Finanzen + Rechnungswesen  
Materialwirtschaft + Einkauf



## Versorgung



# Sicherheit (Personen-, Brand- und Sachenschutz)

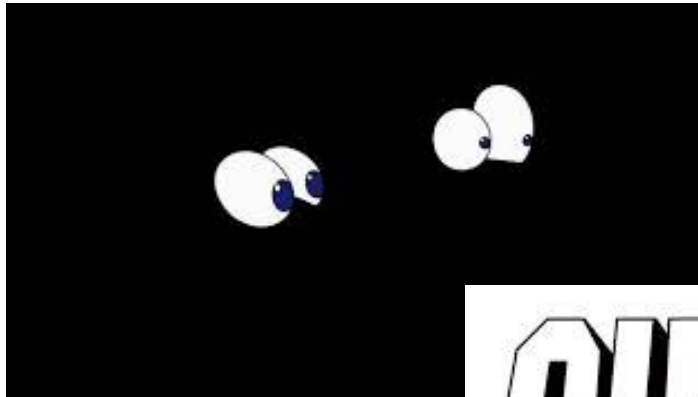


# Finanzen

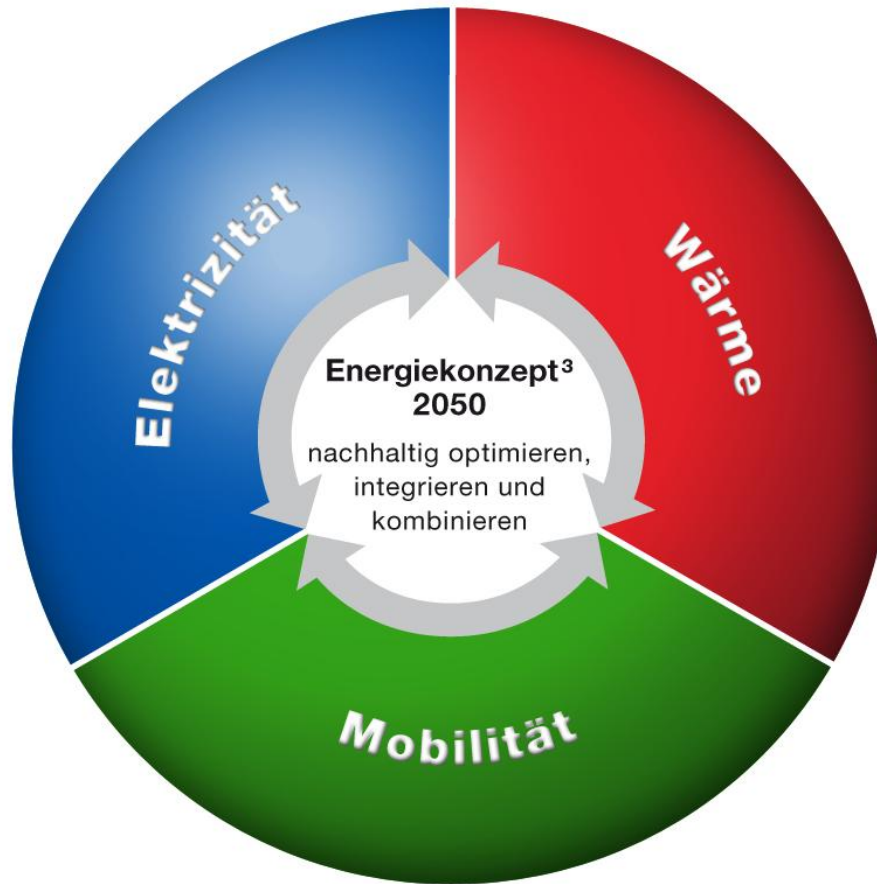




# Folge



# Vision / Gesamtkonzept



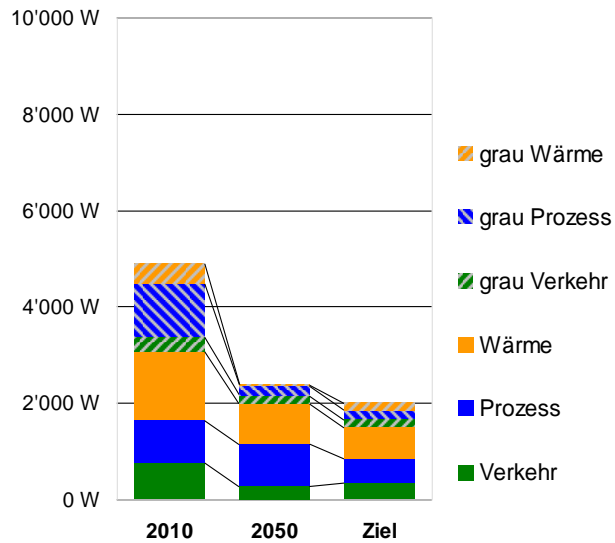
**Watt d`Or 2012  
Gesellschaft**

**Energiefonds**

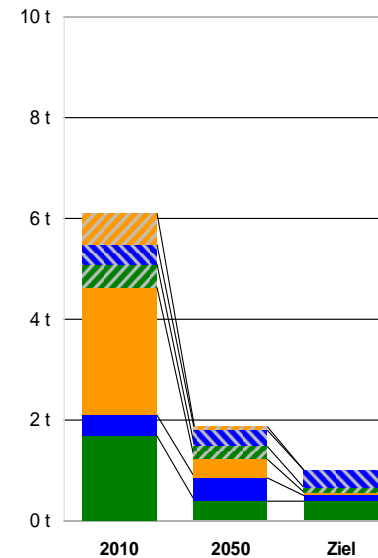
## Ziel / Plan



Leistungsbedarf pro Kopf



CO<sub>2</sub>-Emissionen pro Kopf



# Schulung / Information / Vorgaben



StV, NEV, NIV  
NIN, ESTI

VDI/VDE/DGQ  
**ISO SN**  
**DIN EN**

EN 50160  
DACH-CZ



Elektromobilität und Infrastruktur



Merkblatt  
**Ladeinfrastruktur  
Elektrofahrzeuge**

e'mobile

VS  
AS

electrosuisse

**Werkvorschriften  
VSE Wissenspapier**

e'mobile

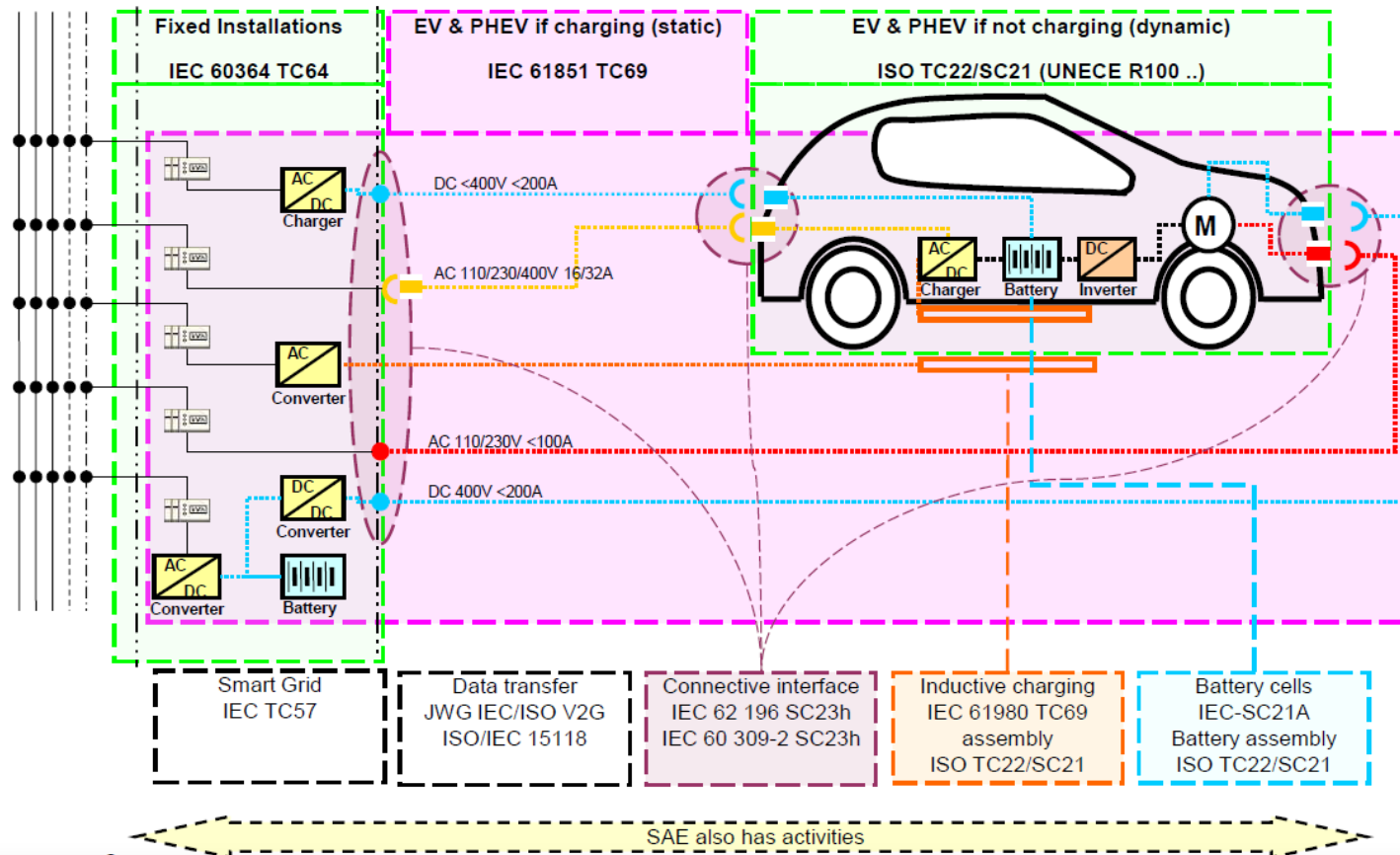
VS  
AS

electrosuisse

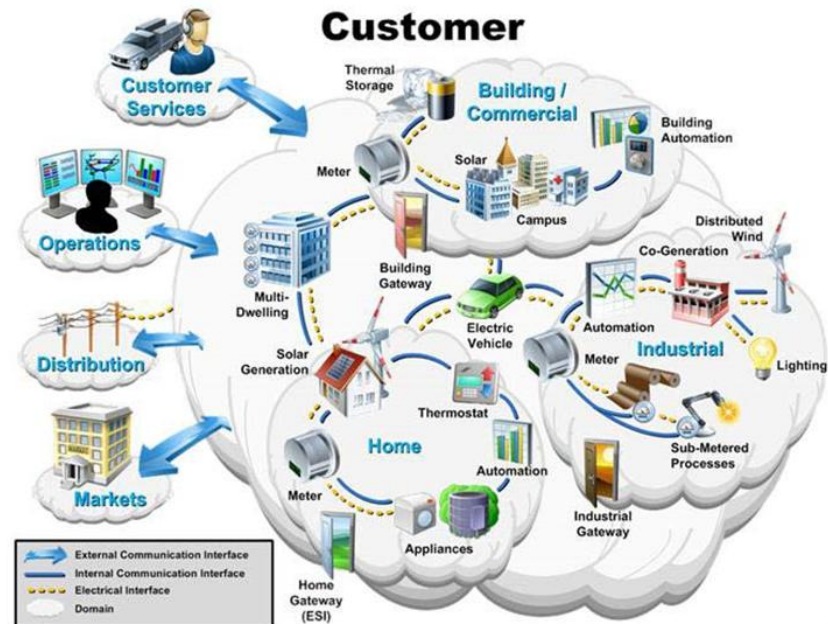


# Standarts / Normen

## State of work

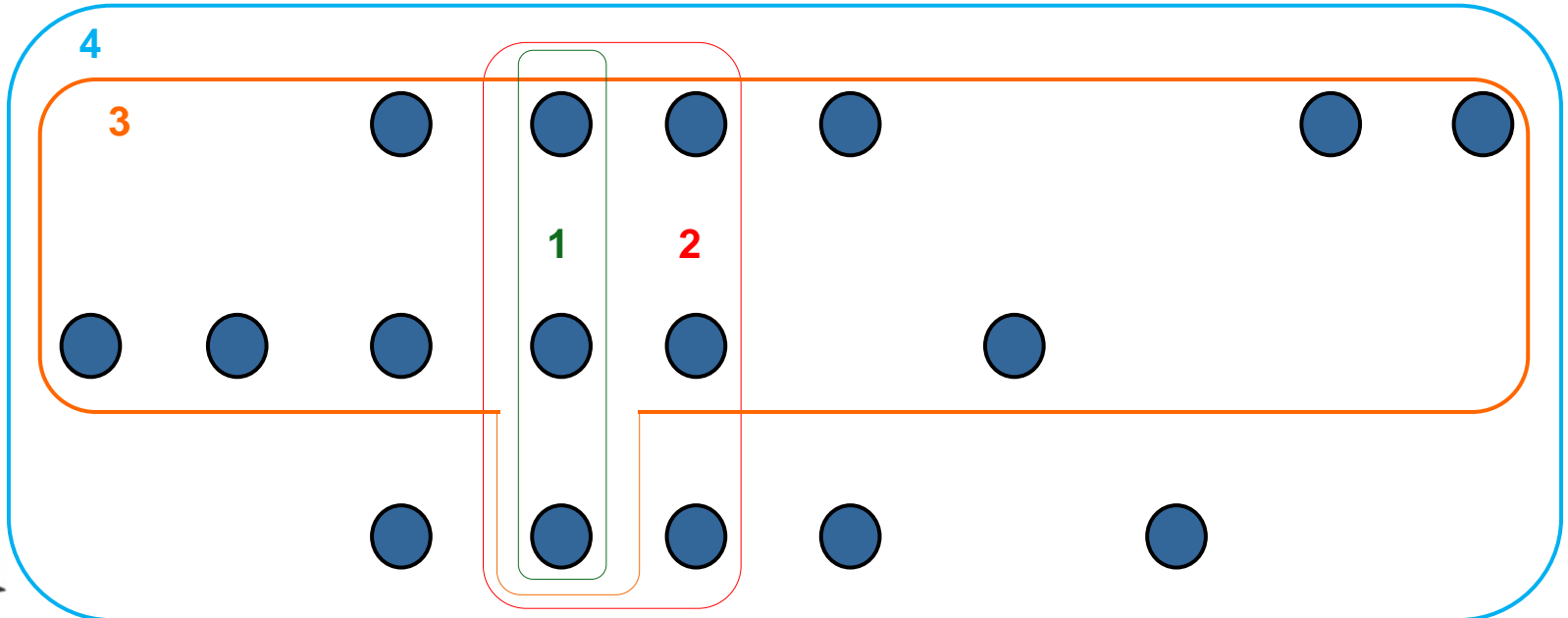


# Strategie/Geschäftsmodell





# Strategie/Geschäftsmodell



## Geschäftsmodell

Dient ihr Elektroauto sicher und umweltfreundlich geladen wird  
Das Energiepaket von ElectroDrive St. Gallen

**Installations-Check**

Prüfung der Installation und der Lademöglichkeiten bei Ihnen vor Ort

**Ladestation & Montage**

Montage der zu Ihnen bestellten öffentlichen Ladestation

**Ökostrom**

Ökostrom, damit Sie umweltfreundlich unterwegs sind

**Öffentliches Laden**

Zugang zu öffentlichen Ladestationen im ElectroDrive-Netzwerk und bei Kooperationspartnern

Herzlichen Willkommen bei ElectroDrive St. Gallen. Ihr Ansprechpartner: Herr ...

Wo erhält ich das Energiepaket?

Das Energiepaket erhalten Sie bei Ihrem Autohändler oder direkt über ElectroDrive St. Gallen.

**Kontakt & mehr**

Hotline: 0848 881 881

In Zusammenarbeit mit

| s | g | | s | | w | |  
Sankt Galler Stadtwerke

www.sggsw.ch

**Das Energiepaket zum Elektroauto**

Sicheres und schnelles Laden Ihres Elektroautos mit dem Energiepaket von ElectroDrive St. Gallen

Installations-Check

Ladestation & Montage

Ökostrom

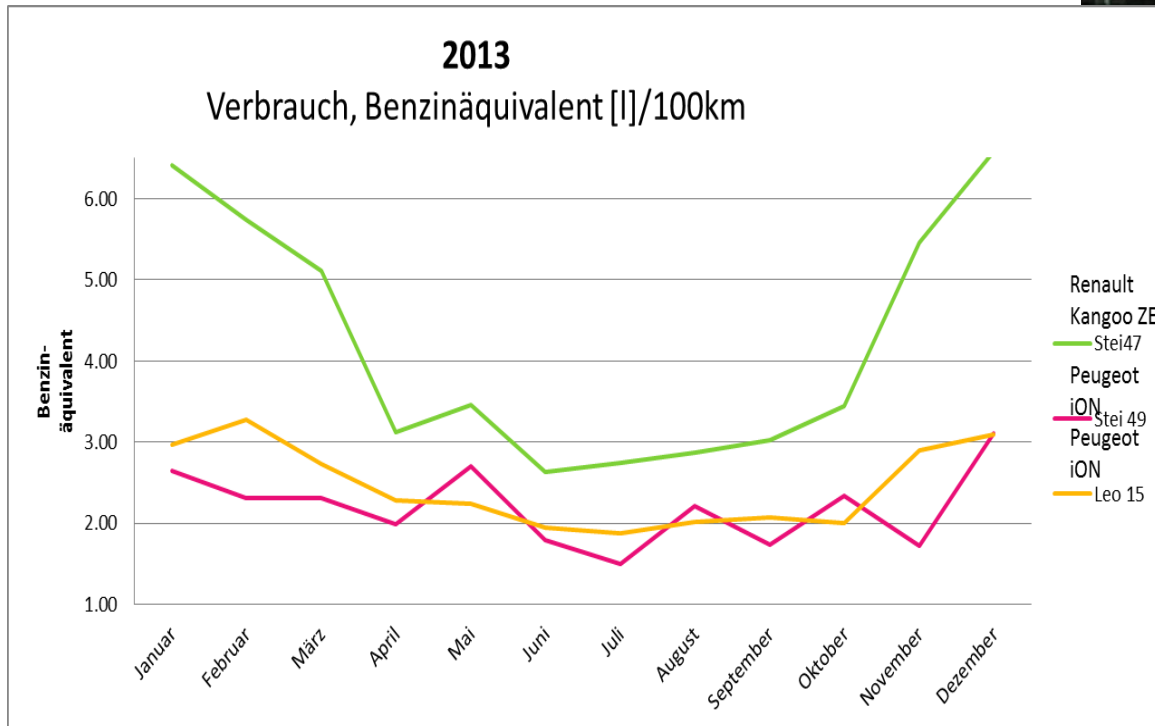
Öffentliches Laden

**ELECTRODRIVE**  
St. Gallen





# Fahrzeuge



# Infrastruktur



# Förderung / Anreize

## Aktion «jetzt Umsteigen»

- Förderung von max. 50 Elektro- oder Erdgasfahrzeugen
- CHF 2'000.– Preisreduktion pro Fahrzeug
- zusätzlichen Rabatt der Partnergaragen
- Ein Fahrzeug pro Person

## Weitere Förderungen

- Infrastruktur (50% bis max. CHF 2'000.–)
- Flottenmanagement
- Scooter



# Fazit

- Geld, Vorinvestitionen
- Vorbildfunktion und Mitlead
- Erfahrung, Schulung, Information
- Glaubwürdigkeit, Vertrauen
- Partnerschaften
- Kundenbedürfnisse müssen abgedeckt werden
- Strombranche (Stadtwerke) könnten und müssen eine wichtige Rolle einnehmen
- Laufender Prozess mit Anpassungen notwendig

# Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

