



# Zwickau elektrisiert – eine Stadt im Wandel

Zwickau is getting energized – a city under change

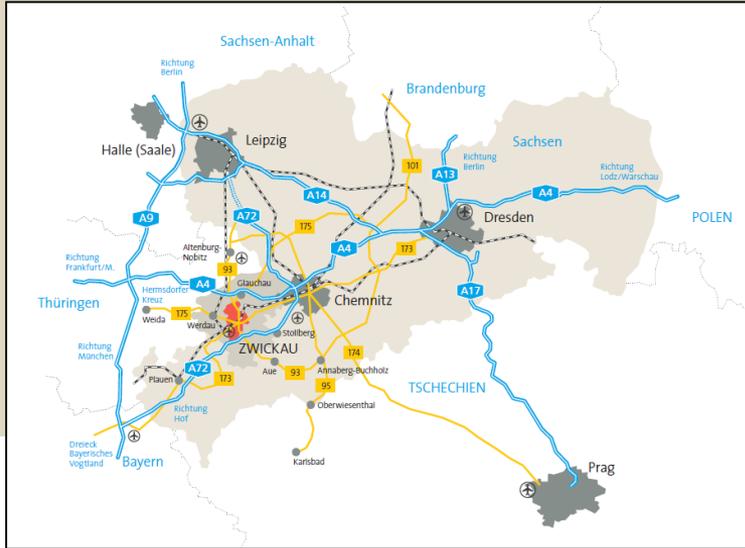
EXPO REAL 2019

1



**STADT ZWICKAU**  
AUTOMOBIL- UND  
ROBERT-SCHUMANN-STADT

# Zwickau – Automobil- und Robert-Schumann-Stadt



... liegt im Südwesten von Sachsen

... ist eine der traditionsreichsten  
Automobilstädte Deutschlands

... hat rund 90.000 Einwohner

... ist Mitglied der Metropolregion  
Mitteldeutschland



# Zwickau – Automobil- und Robert-Schumann-Stadt

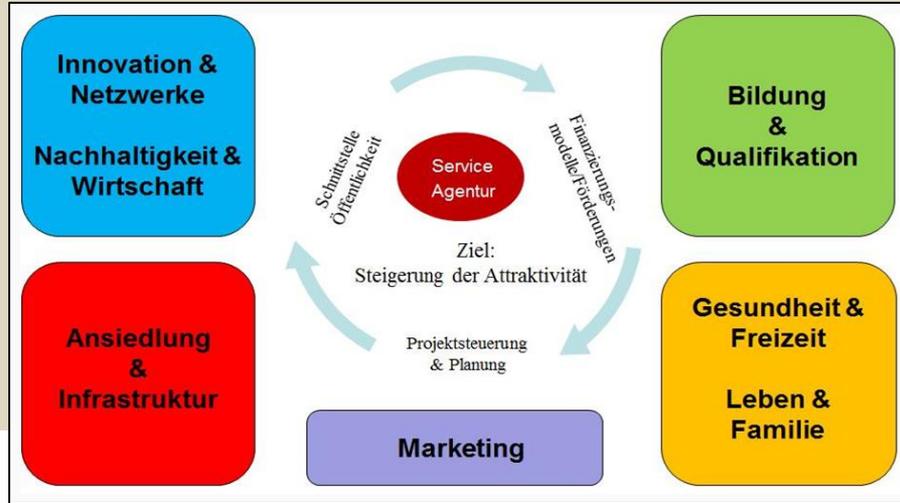


**Zwickau** ist stark in Wirtschaft, Forschung und Bildung  
**Zwickau** ist modern und **Zwickau** hat Lebensqualität  
**Zwickau** setzt auf Digitalisierung  
**Zwickau** ist mobil – auch e-mobil!



# Zwickau – Zukunftsstadt für Elektromobilität

## AG Zwickau – Allianz für mehr Attraktivität



... Gemeinschaftsprojekt von Stadt Zwickau, Volkswagen Sachsen, Industrie- und Handelskammer und Landkreis Zwickau  
... Ziel: attraktive und wirtschaftsstarke Modellregion



# Zwickau – Zukunftsstadt für Elektromobilität

## Kooperation der Stadt Zwickau und der Volkswagen Sachsen GmbH



Das neue Elektroauto ID von Volkswagen - hier bei einer Präsentation im Mai in Berlin. © Kay Nietfeld/dpa

**30.000 Vorbestellungen für Zwickauer Elektro-VW ID.3**

Elektro-Revolution made in Sachsen

### In Zwickau entsteht Europas größte E-Auto-Produktionsstätte



VW Zwickau stellt auf E-Autos um

### Zukunft made in Sachsen

#### VW Zwickau: Elektroautos für Millionen

VW betreibt in Zwickau das größte Elektroprojekt in der Autoindustrie – und für den Konzern selbst das weltweite Leitwerk für die Herstellung von E-Fahrzeugen.

#### Vollelektrisch: VW stellt den ID.3 offiziell auf der IAA vor

Volkswagen kündigt die Vorstellung des vollelektrischen ID.3 auf der Internationalen Automobilausstellung in Frankfurt an und verrät weitere Details.

- ... Kooperation „Nachhaltige Mobilität“
- ... von der Automobilstadt Zwickau zur Zukunftsstadt für Elektromobilität
- ... Zusammenarbeit in 5 Fachebenen



# Zwickau – Zukunftsstadt für Elektromobilität

## Kooperation der Stadt Zwickau und der Volkswagen Sachsen GmbH

Fachebene 1: Umwelt – Klimaschutz – Energieeffizienz

Fachebene 2: Kommunikation

Fachebene 3: Ladeinfrastruktur - Speicherkapazitäten

Fachebene 4: Stadtentwicklung

Fachebene 5: Bildung



EXPO REAL 2019



# Zwickau – Zukunftsstadt für Elektromobilität

## ➤ Umwelt – Klimaschutz - Energieeffizienz Elektromobilitätskonzept

... Erarbeitung durch die Wolfsburg AG in Zusammenarbeit mit der Stadt Zwickau, VW Sachsen und der Zwickauer Energieversorgung

... Themen: Nachhaltigkeit, Ladeinfrastruktur, Digitalisierung im Straßenverkehr, Fragen der Verkehrssteuerung oder Fragen des ÖPNV



**Zwickau.**  
Zentrum moderner  
Mobilität



# Zwickau – Zukunftsstadt für Elektromobilität

## ➤ Umwelt – Klimaschutz - Energieeffizienz weitere Projekte

... Fortschreibung/Harmonisierung Reduktionsziele Energie/CO2

... Bezug von 100% Ökostrom durch die Stadt Zwickau

... Beratungs- und Dienstleistungsangebote E-Mobilität

... Bildung Energieeffizienz- und E-Mobilitäts-Netzwerk

... Modellstandort lärmoptimiertes & klimaangepasstes Werk

... Jobticket für Beschäftigte der Stadt

... Semesterticket für Studenten der WHZ



# Zwickau – Zukunftsstadt für Elektromobilität

## ➤ Kommunikation

### Städtischer Fuhrpark und kostenloses Parken



... seit 2017 sind 13 E-Fahrzeuge im städtischen Fuhrpark im Einsatz



... E-Fahrzeuge parken auf allen öffentlichen Parkplätzen kostenlos



# Zwickau – Zukunftsstadt für Elektromobilität

## ➤ **Kommunikation** **weitere Projekte**

... MobilitätsWerkStadt 2025

✓ Innovative Mobilitätskonzepte

... MobilitätsZukunftsLabor 2050

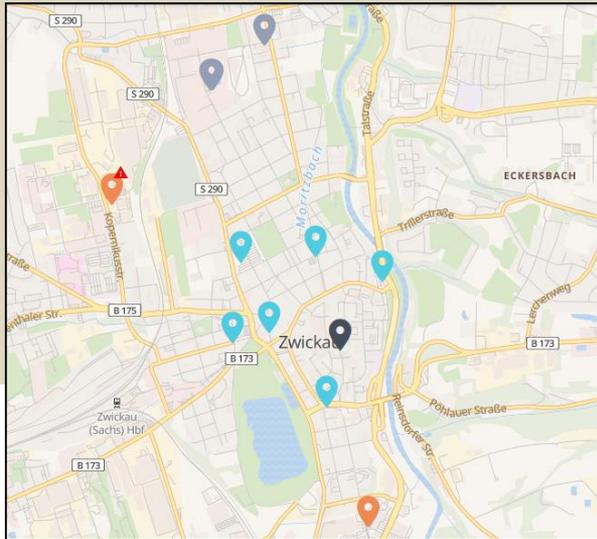
✓ Systemische, umsetzungs-orientierte Mobilitätsforschung



# Zwickau – Zukunftsstadt für Elektromobilität

## ➤ Ladeinfrastruktur - Speicherkapazitäten

### Ladeinfrastruktur in Zwickau



📍 100+ kW 📍 43+ kW 📍 22+ kW 📍 11+ kW 📍 unter 11 kW

... zur Zeit 16 öffentliche Ladepunkte  
... ab 2020 sollen innerhalb des  
Fördervorhabens „E-Com“ 108 neue  
Ladepunkte geschaffen werden



# Zwickau – Zukunftsstadt für Elektromobilität

## ➤ Stadtentwicklung

### Landesausstellung 2020 „Boom. 500 Jahre Industriekultur in Sachsen“

... vom 25. April bis 1. November 2020 im Audi-Bau Zwickau  
... sechs weitere Schauplätze in Sachsen  
... Themen: Anfänge und Hochphasen der Industrialisierung Sachsens, Zukunft des heutigen Freistaates

**Seien Sie  
dabei!**

AutoBoom.



August Horch Museum  
Zwickau

MaschinenBoom.



Industriemuseum  
Chemnitz

EisenbahnBoom.



Schauplatz Eisenbahn  
Chemnitz-Hilbersdorf

KohleBoom.



Bergbaumuseum  
Oelsnitz/Erzgebirge

TextilBoom.



Tuchfabrik Gebr. Pfau  
Crimmitschau

SilberBoom.



Forschungs- & Lehrbergwerk  
Silberbergwerk Freiberg



# Zwickau – Zukunftsstadt für Elektromobilität

## ➤ **Stadtentwicklung**

### **weitere Projekte**

... Schaufenster Intelligente Energie – SINTEG

... WINDNODE

... Smart-City

... Mobilitätshub



# Zwickau – Zukunftsstadt für Elektromobilität

## ➤ Bildung

### ZED – Zwickauer Energiewende demonstrieren



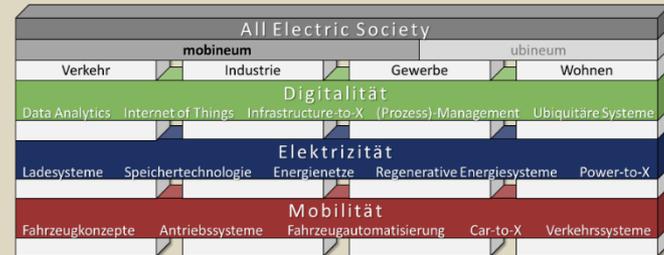
... ubineum als Forschungs-, Kompetenz- und Demonstrationszentrum für Wohnen und Leben jetzt sowie in der Zukunft



# Zwickau – Zukunftsstadt für Elektromobilität

## ➤ Bildung

### ZAES – Zentrum All Electric Society



- ... Leitenergie der Zukunft ist die **Elektrizität**
- ... Kombination mit **Mobilität** und **Digitalisierung** erforderlich
- ... Einbettung in intelligenten Stadtteil



# Zwickau – Zukunftsstadt für Elektromobilität

## ➤ Bildung

### weitere Projekte

... Startup-Center

... Learning Journey Region Zwickau

... Qualifizierungschancengesetz

... Studienangebote Digitalisierung/E-Mobilität

... Digitale Kompetenz Ü50

... Internationale Fachkräfterekrutierung





## Vielen Dank für Ihr Interesse

Stadt Zwickau, Wirtschaftsförderung  
Katharinenstraße 11, 08056 Zwickau  
T +49 375 838000  
wirtschaftsfoerderung@zwickau.de  
[www.zwickau.de](http://www.zwickau.de)

