



Die TechnologieRegion Karlsruhe GmbH – Sachstand und Ausblick 2018

Stadt Karlsruhe – 28. Sitzung Hauptausschuss; TOP 1

Dienstag, 16. Januar 2018

Karlsruhe – Gartenhalle

21. Juli 2017 - Gründungsfestakt

TechnologieRegion
Karlsruhe
Hightech trifft Lebensart



Regionales Partnernetzwerk - Gesellschafter

TechnologieRegion
Karlsruhe
Hightech trifft Lebensart



Baden-Baden



Bretten



Bruchsal



Bühl



Ettlingen



Gaggenau



REGIONALVERBAND MITTLERER OBERRHEIN



Karlsruhe



Rastatt



Rheinstetten



Stutensee



Waghäusel



Landkreis
Gernersheim



Landkreis
Karlsruhe



Landkreis
Rastatt



Landkreis Südliche
Weinstraße



HANDWERKSKAMMER
KARLSRUHE



Live | Love | Learn | Leave a Legacy



Die Vision (wohin? >10 Jahre)



- I. Die TechnologieRegion ist Modellregion für die Energie- und Mobilitätswende.**
- II. Schlüsseltechnologien und neue Geschäftsmodelle - aufbauend auf der digitalen Transformation - sind Exportschlager der TechnologieRegion.**
- III. Die TechnologieRegion übernimmt die Technologieführerschaft in ihren Kernkompetenzen und stärkt so ihre internationale Wettbewerbsfähigkeit.**



TechnologieRegion Karlsruhe der nächsten Generation

- Übernahme gemeinsamer Verantwortung für die Wettbewerbsfähigkeit der Region.

Aufbau eines neuen Regionalmanagements

- Zusammenarbeit von Wirtschaft, Kammern, Wissenschaft und Politik/Verwaltung auf Augenhöhe als gemeinsamer Motor der regionalen Entwicklung.

Konzentration der Aufgaben

- Stärkung der Wirtschafts- und Innovationsregion durch Fokussierung auf die regionalen Kernkompetenzen (Informations- und Kommunikationstechnologien/Digitalisierung, Mobilität, Energie).
- Ausbau der Infrastrukturen.
- Gewinnung von Fachkräften.
- Internationalisierung des Standorts.



TRK Innovationsstrategie 2030

Entwicklungsplan: Beobachtungs- und Steuerungsinstrument

Energie

Sektorkoppelung/
Integrated Energy

Neugründungen/
Accelerator

Zukunftsquartiere

...

fokus.energie

IKT/Digitalisierung

Breitbandausbau

Entwicklung von
Geschäftsmodellen

Schulen/Verwaltungen

...

CyberForum

Mobilität

E-Mobility

Sharing-Mobility

Autonomes Fahren

Logistik/Distribution

Zukunftsquartiere

...

AEN

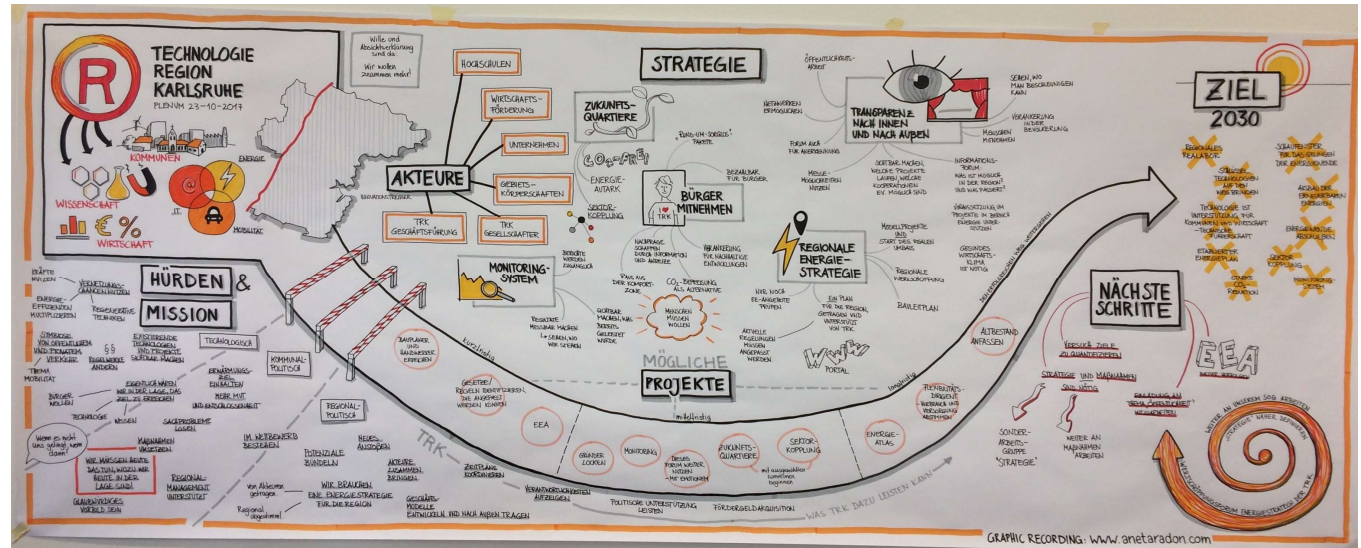
Produktion / Handwerk / Handel / Wissenschaft

Energiestrategie



Start 10.04.2017
4 Arbeitsgruppen
50 Teilnehmer

Plenum/Workshop
23.10.2017



Aufbau Energie-Accelerator in
der TechnologieRegion Karlsruhe
(19.12.2017 – Förderzusage Wirtschaftsministerium
Baden-Württemberg)

Mobilitätsstrategie - RegioWIN/RegioMOVE Projektebene - (Inter-)nationale Aufstellung

TechnologieRegion
Karlsruhe
Hightech trifft Lebensart



**smart
movement**
Region in Bewegung.
Bewegung für die Region.
TechnologieRegion Karlsruhe

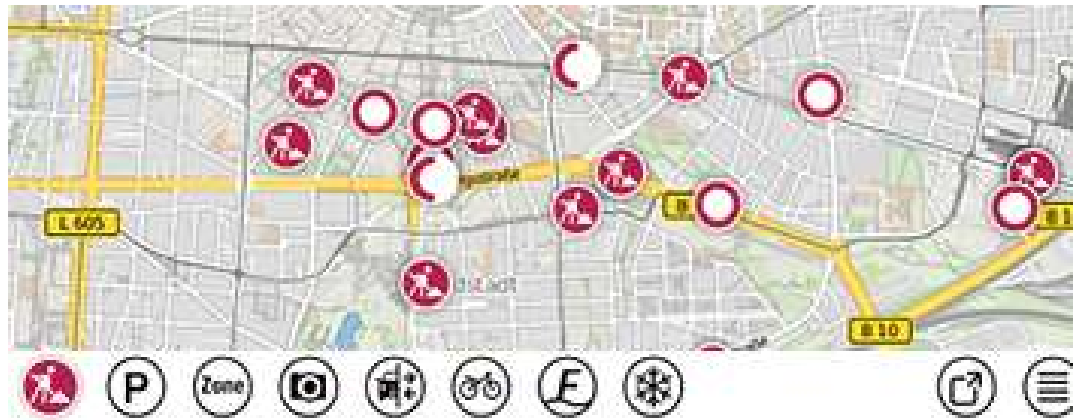
**Regionales Entwicklungskonzept
Wettbewerbsregion
TechnologieRegion Karlsruhe
Bewerbungskonzept RegioWIN**



- **18.10.2016 – Förderbescheid ca. 4,9 Mio.Euro**



- **Brüssel – AdR** (November 2016)
Smart, Innovative & Sustainable urban mobility
- **Projektpartnerschaft “Urbane Mobilität”** (Start Jan 2017)
- **Indien** (Januar 2017)
- **1. Regionalkonferenz Mobilitätswende** (Mai 2017)
- **Montréal UITP Weltkongress** (Mai 2017)
- **NEO – Urbane und regionale Mobilitätssysteme** (29.11.2017)
- **IT-Trans** (März 2018)
- **2. Regionalkonferenz Mobilitätswende** (14.6.2018, Bruchsal)



Mobilitätsportal
TechnologieRegion
Karlsruhe



- Seit 04.12.2017 auch in der Südpfalz online.
- Digitaler backbone für RegioMOVE.
- Führende Rolle der Stadt Karlsruhe (TBA).





14. Juni 2018 in Bruchsal in Kooperation mit der Metropolregion Rhein-Neckar
„Auswirkungen der Mobilitätswende auf Kommunen und Wirtschaft“

Internationale Aufstellung - Mobilität

TechnologieRegion
Karlsruhe
Hightech trifft Lebensart



UITP Global Summit, Montréal 15. – 17. Mai 2017



Visit us in the exhibition stand 2D124

TechnologieRegion Karlsruhe
Hightech meets the Good Life

Welcome to the Karlsruhe TechnologyRegion – European mobility region of the future:

- » We have an exemplary mobility profile based on our science and research institutes and industry.
- » We are a pilot area for automated and connected driving.
- » We are Germany's cycling and car-sharing capital.
- » Our invention of the TramTrain system has won global recognition.
- » As the consortium leader in a trans-European project, we help to shape the future framework for sustainable urban mobility in Europe.

Speakers:

- » **Dr Frank Mentrup**, Mayor of the City of Karlsruhe and Chairman of Karlsruhe TechnologyRegion
- » **Ralf Frisch**, Solution Director Public Transport & Apps, PTV Group, Karlsruhe
- » **Dr Jürgen Greschner**, CEO, init AG, Karlsruhe
- » **Dr Alexander Pischon**, CEO, Karlsruhe Transport Company (VBK)
- » **Dr Alexander Viehl**, Head of Intelligent Systems and Production, FZI Research Center for Information Technology, Karlsruhe
- » **Prof. Peter Vortisch**, Head of Institute for Transport Studies, Karlsruhe Institute of Technology (KIT)
- » **Chair: Robert W. Huber**, Chairman of the Committee for Foreign Trade of the Karlsruhe Chamber of Industry and Commerce



Dr Frank Mentrup Ralf Frisch Dr Jürgen Greschner Dr Alexander Pischon Dr Alexander Viehl Prof. Peter Vortisch Chair: Robert W. Huber

IT TRANS 2018

TechnologieRegion
Karlsruhe
Hightech trifft Lebensart



Visit our stand:
dm-arena
A5a

Intelligent Urban Transport Systems

Powered by:
UITP KMD

6 - 8 March 2018
Karlsruhe Trade Fair Centre
Germany

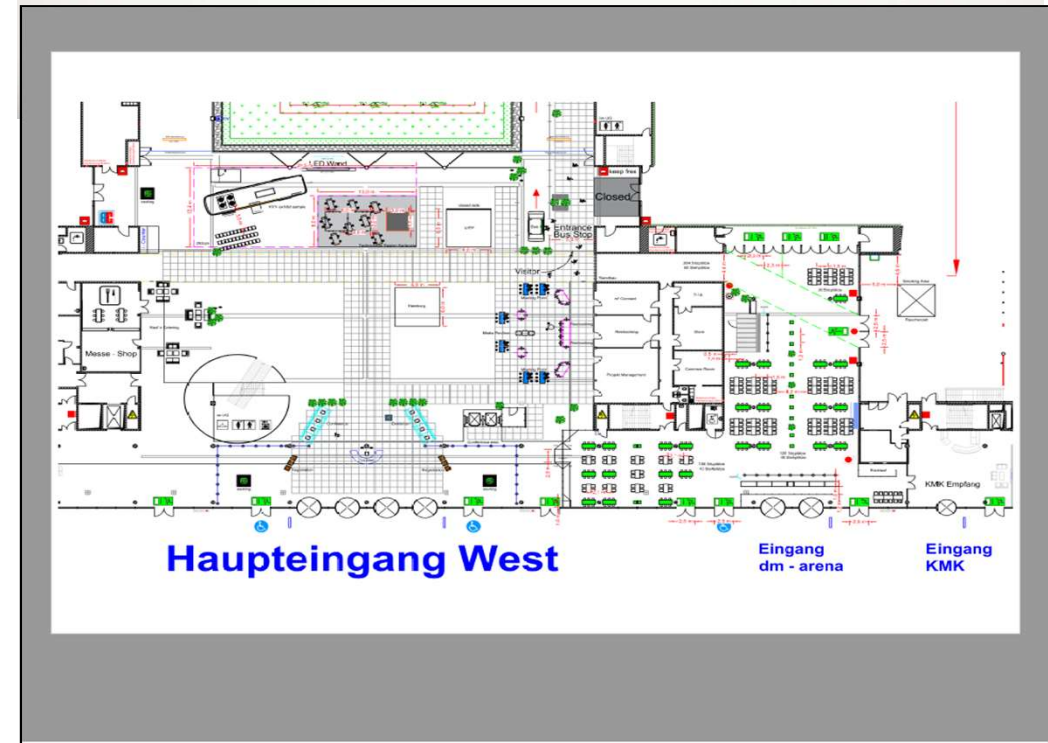


© vankov4 2017



CENTRE FOR
TRANSPORT
EXCELLENCE
MIDDLE EAST & NORTH AFRICA

IN COLLABORATION WITH



EXPO REAL 2018

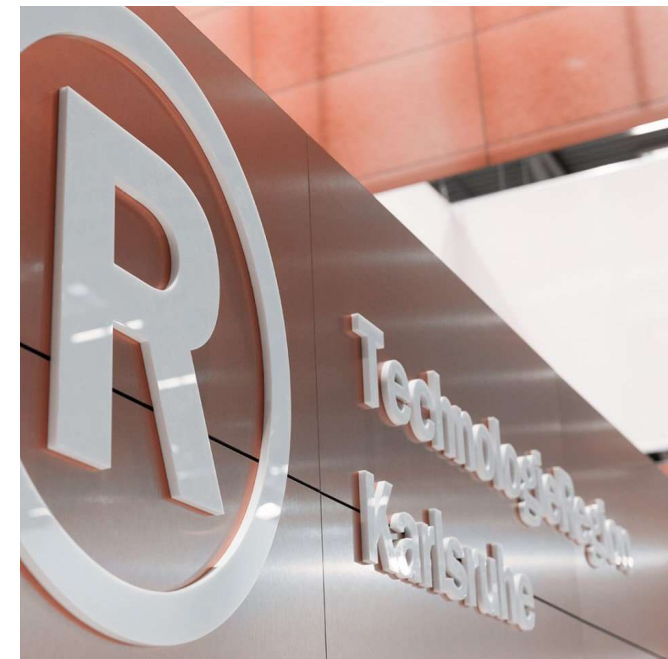
TechnologieRegion
Karlsruhe
Hightech trifft Lebensart



Internationale Fachmesse für
Immobilien und Investitionen

8.–10. Oktober 2018

Building networks



Fachkräftegewinnung – Welcome Center der TRK

TechnologieRegion
Karlsruhe
Hightech trifft Lebensart



www.welcome.technologieregion-karlsruhe.de



Discover the Karlsruhe TechnologieRegion!

Nesting in an unique natural landscape between the Black Forest, the River Rhine, the Palatinate, and Alsace, you will find the sunniest region in Germany, an ideal living and working environment, with an optimal infrastructure, excellent shopping opportunities, and a rich and diverse range of cultural and leisure activities for the whole family.
» [read more](#)





- **Gründung 16.10.2015**

heute: 36 Mitglieder
- **Ziele u.a.:**
 - die Gewinnung, Förderung und Bindung von Fachkräften in den Pflegebereichen
 - Verbesserung der Fachkräftesituation in der stationären, ambulanten und Krankenhauspflege
- **3. Pflegeregionalakademie 9.05.2018**



- **Produktion und Handwerk mit Informatik und Kreativwirtschaft verbinden.**
- **Neue Geschäftsmodelle aufzeigen und entwickeln.**
- **Neue Kooperationen zwischen etablierten Unternehmen und Start-ups fördern.**



REGIONALE
WIRTSCHAFTSFÖRDERUNG
BRUCHSAL



Das Team



Dr. Petra Jung-Erceg
Strategieentwicklung



Frank Salzer
Energie



Julia Spiegl
Assistenz Geschäftsführung



N. N.
Welcome Center



Jochen Ehlgötz
Geschäftsführer



Jochen Ehlgötz, Geschäftsführer

Vielen Dank.

TechnologieRegion Karlsruhe GmbH

Emmy-Noether-Straße 11
76131 Karlsruhe, Germany

Tel.: +49 721 40244-712 • Fax +49 721 40244-718
jochen.ehlgötz@technologieregion-karlsruhe.de
www.technologieregion-karlsruhe.de
