



**TechnologieRegion
Karlsruhe**

Hightech trifft Lebensart

Bericht der TechnologieRegion Karlsruhe GmbH

—

Ziele, Aufgaben, Mehrwerte

Stadt Landau – Hauptausschuss, TOP 2
Dienstag, 09. Februar 2021, 17.00 Uhr
Videokonferenz

10.07.2020 – Landau ist 29. Gesellschafter



TechnologieRegion
Karlsruhe
Hightech trifft Lebensart



Regionales Partnernetzwerk – Ziele u. Aufgaben

TechnologieRegion

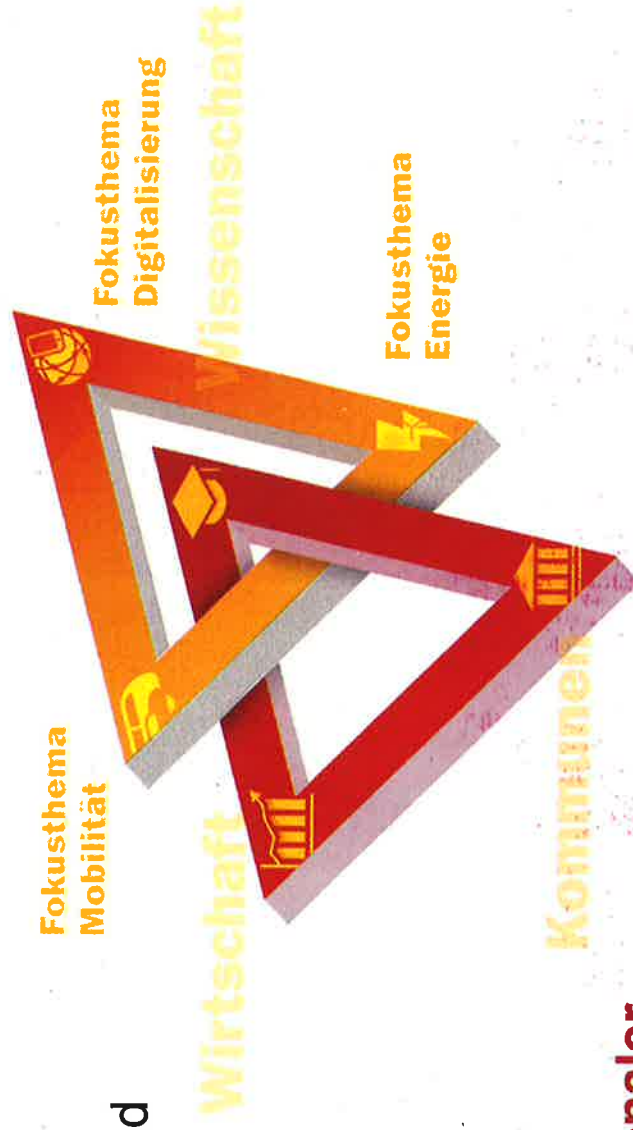
Karlsruhe

Hightech trifft Lebensart



Ein enges Partner-Netzwerk

- aus **Wirtschaft, Kammern, Wissenschaft, Politik** und **öffentlicher Verwaltung**
- bündelt die **Kompetenzen** und **Ressourcen**
- schafft **Transparenz** und **Plattformen**
- mit dem Ziel die **Wettbewerbsfähigkeit der Region**
- auf **nationaler** und **internationaler Ebene** zu steigern und zu vermarkten.



Regionales Partnernetzwerk - Gesellschafter

TechnologieRegion
Karlsruhe
Hightech trifft Lebensart



BADEN
BADEN
MelanchthonStadt
BRETTEN



BRUCHSAL
Stadt Bühl



HANDWERKSKAMMER
KARLSRUHE



GAGGENAU



LANDKREIS
KARLSRUHE



Stadt Rheinstetten



Große Kreisstadt Waghäusel



Stadt Landau in der Pfalz



BGVA
BADISCHE VERSICHERUNGEN

ENBW



HANDWERKSKAMMER
KARLSRUHE



GRENKE



Industrie- und Handelskammer
Karlsruhe



SEW
EURODRIVE

4LVISION
LUMINEX LIGHT TECHNOLOGIES



FZI



KIT
Karlsruhe Institute of Technology

Die TRK ist binational aufgestellt

TechnologieRegion
Karlsruhe

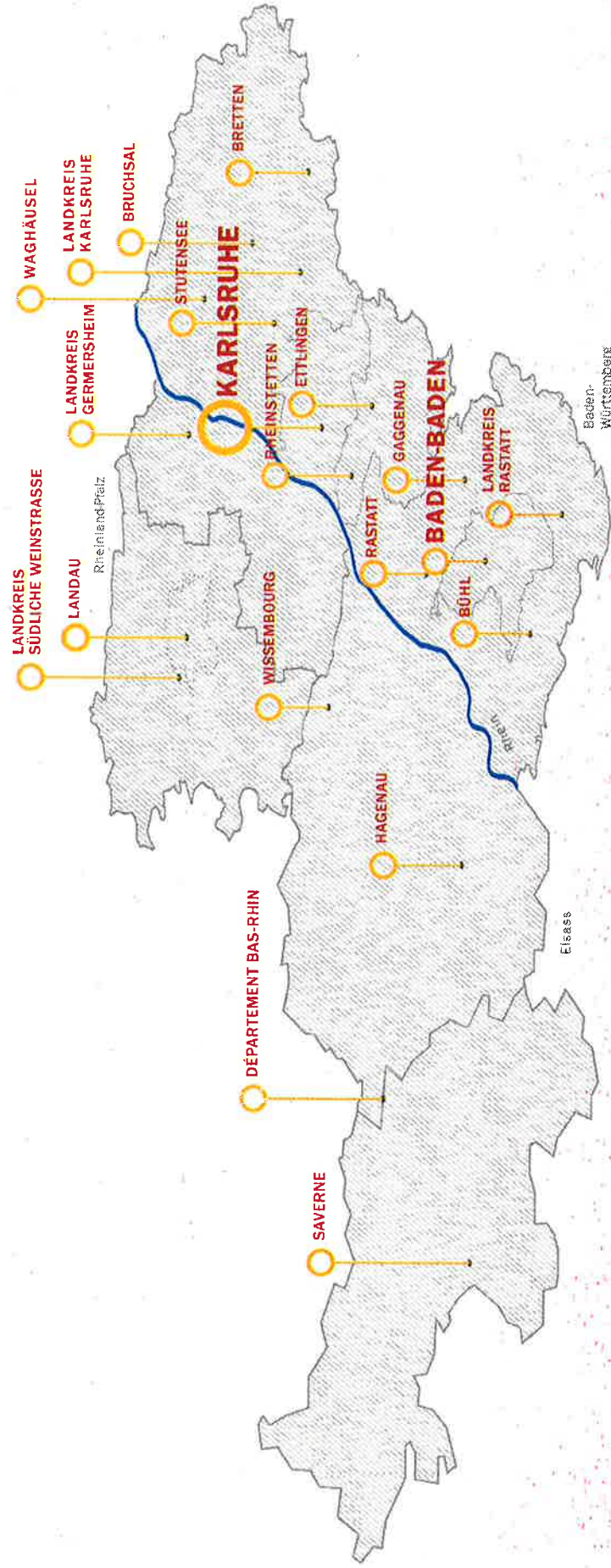
Hightech trifft Lebensart



Die Region

TechnologieRegion
Karlsruhe

Hightech trifft Lebensart



Ca. 5,900 km²

ca. 1,6 Millionen Einwohner



BNN: Benedikt Spether



BNN: Hans-Jürgen Collet

„[...] Der Eindruck, von einem Tag zum anderen von Arbeitskollege und Freund zum Ausländer und Pestkranken über Nacht heruntergestuft zu werden lässt bei den Elsässischen Arbeitspendlern einen bitteren Nachgeschmack.

Baden-Württemberg scheint über Nacht vergessen zu haben dass ein Teil seines BIPs und Wohstandes von diesen Elsässischen Arbeitspendlern miterschafft wurden/wird. In dieser Rheinübergreifenden Beziehung wurde in den letzten Tagen kaputt gemacht, was über Jahrzehnte mühsam aufgebaut wurde. Ich hoffe nur dass wir auf beide Seite des Rheins die Vernunft und Kraft finden werden, nach diese Krise wieder gemeinsam weiterzumachen. [...]“

(René Ohlmann, Geschäftsführer der addi-data GmbH, Rheinmünster)

Mobilitätsportal der TechnologieRegion Karlsruhe

TechnologieRegion

Karlsruhe

Hightech trifft Lebensart



„10 Jahre Mobilitätsportal der TechnologieRegion Karlsruhe“



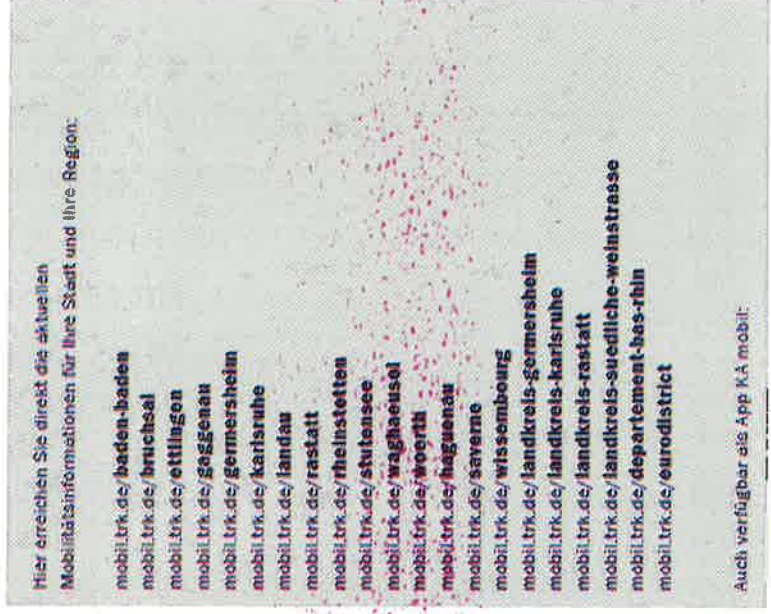
Seit Juni 2020

- Landau
- Gaggenau
- Waghäusel

Freischaltung der
gemeinsam erarbeiteten
Daten mit dem

Département
Bas Rhin

Neuer Datenbestand
für das gesamte
Gebiet



UITP Regional Training Centre Karlsruhe

TechnologieRegion
Karlsruhe
Hightech trifft Lebensart

Register soon to benefit from the early bird rates and save up to 25%



**BOOST YOUR CAREER WITH UITP
TRAINING PROGRAMMES**

JOIN OUR UPCOMING TRAINING COURSES

**UITP Training Programmes
in the Karlsruhe TechnologyRegion**

Data and Business Intelligence | 20 – 22 November 2019
Training venues: FZI Forschungszentrum Informatik and Karlsruher Verkehrsverbund

For the latest updates or any information,
visit www.uitp.org/training

CROWD MANAGEMENT	TRAVEL INFORMATION DESIGN, SIGNAGE AND WAYFINDING	AUTOMATED METROS	DATA AND BUSINESS INTELLIGENCE	CYBER SECURITY	ELECTRONIC, MOBILE, & ACCOUNT-BASED TICKETING	PUBLIC TRANSPORT FUNDAMENTALS	BUS NETWORK DESIGN AND ROUTE PLANNING	ON-DEMAND BUS AND SHARED SEVIL
13-15 November Paris, France Explore crowd dynamics, prevention and control	18-20 November Paris, France Design and deliver efficient information systems	20-22 November Istanbul, Turkey Analyse the current situation and future trends	20-22 November Karlsruhe, Germany How to transform Big Data into results LEARN MORE	25-27 November Singapore Learn to assess risk and build a cyber security policy. LEARN MORE	25-27 November Paris, France How to improve operational efficiency and adapt to new challenges LEARN MORE	24 December Brussels, Belgium A 100-year-old experience for newcomers in sector LEARN MORE	2-4 December Madrid, Spain How to optimise your bus network design and how new technologies can help LEARN MORE	12-13 December Berlin, Germany How to design a demand ride-sharing v scheduled public transit Early bird 12/11 - save 10% LEARN MORE

13 Teilnehmer aus:

Oman, Griechenland, Norwegen,
Schweiz, Deutschland (M, MA u. KA)

Trainings in der TRK:

4. - 6.03.2020

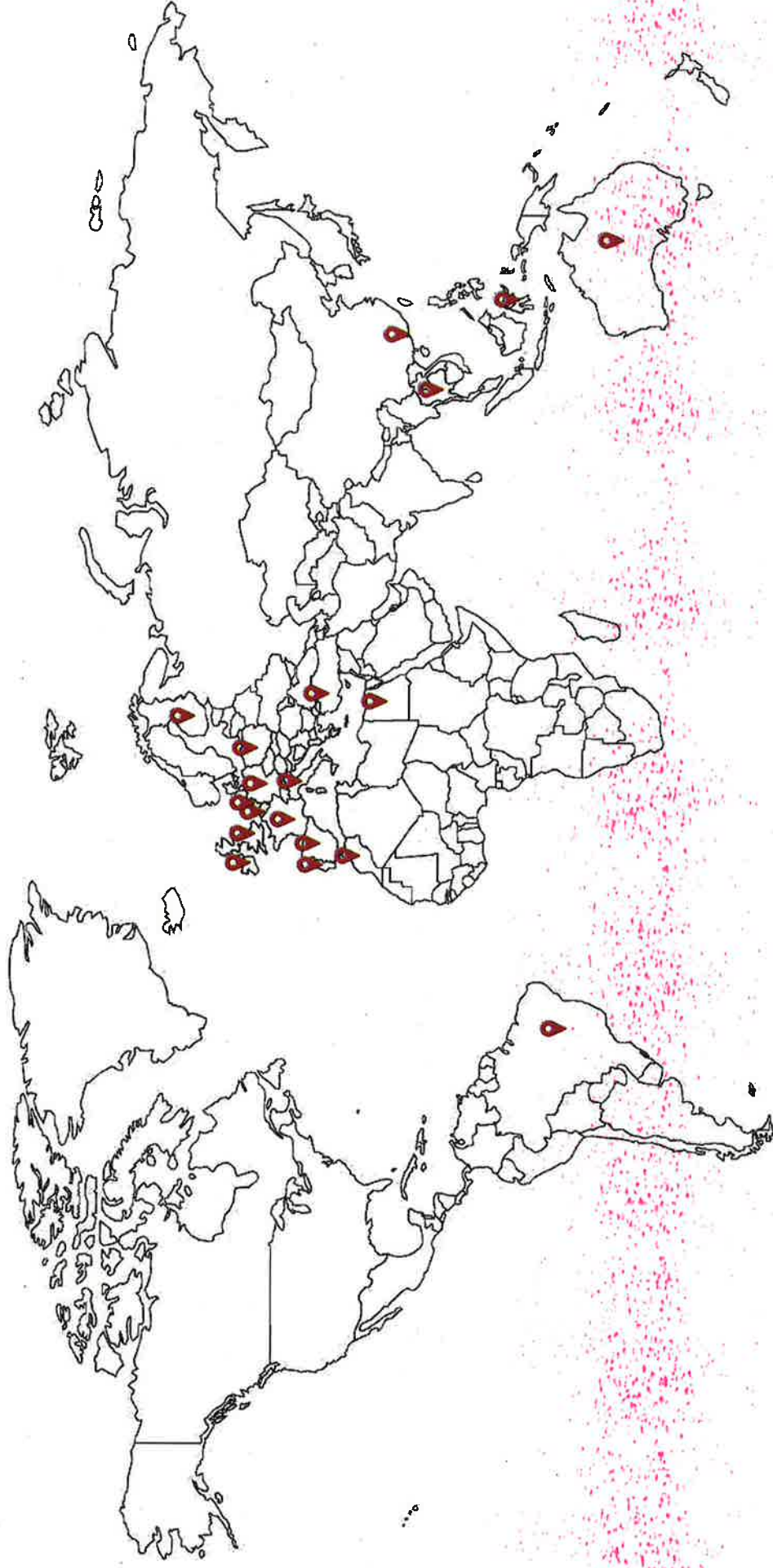
6. - 8.07.2020

UITP Regional Training Centre Karlsruhe

TechnologieRegion
Karlsruhe
Hightech trifft Lebensart



Contactless, mobile and account-based ticketing (27.10. – 12.11.2020)



44 Teilnehmer aus 14 Ländern:

Belgien, Deutschland, England, Finnland, Frankreich, Irland, Italien, Niederlande, Polen, Portugal, Spanien, Türkei, Australien, Ägypten, Brasilien, Hong Kong, Indonesien, Marokko & Thailand

Energiestrategie

TechnologieRegion
Karlsruhe
Hightech trifft Lebensart



Intelligente Energielösungen
TechnologieRegion Karlsruhe



save the coolness

Energie

Nachhaltigkeit und
Energiemanagement

Wirtschaft und Fachkräfte

Innovations- und
Wettbewerbsfähigkeit

„Smart Energy – TRK Mission 1.5 Grad“

Die Energiestrategie der TechnologieRegion Karlsruhe

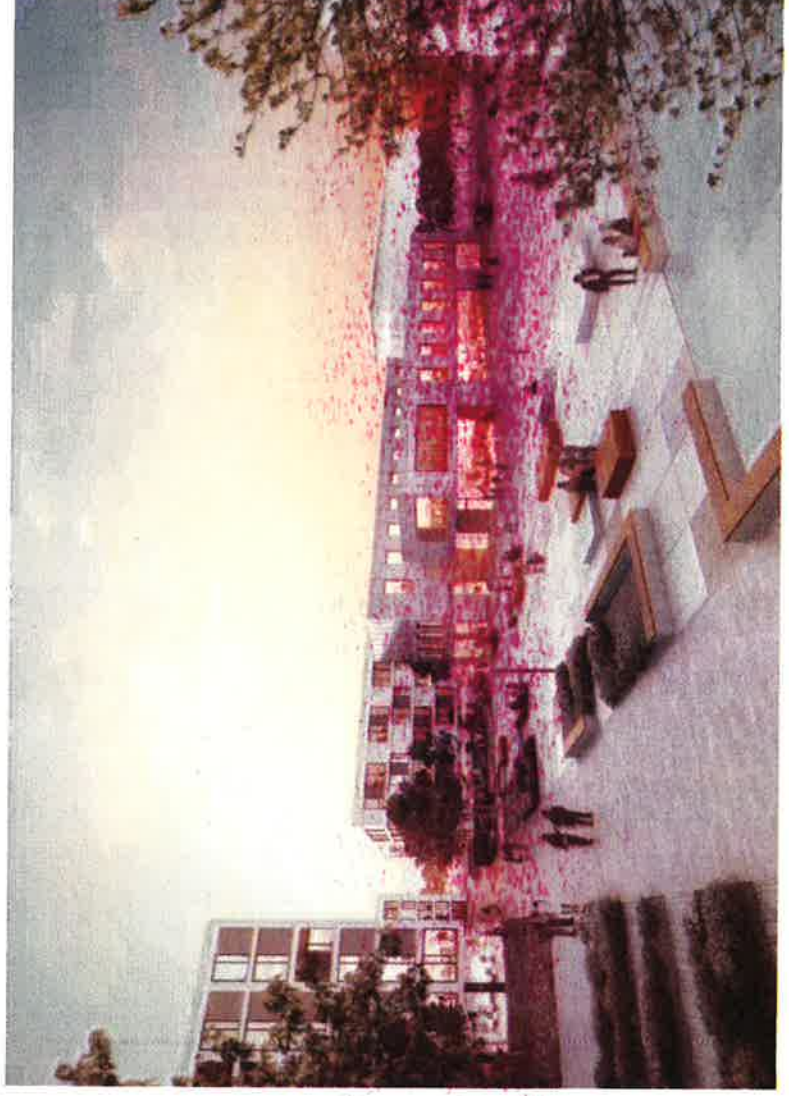
Pionier und Leuchtturm für die Energiewende

Energiestrategie - Aktivitäten

TechnologieRegion
Karlsruhe
Hightech trifft Lebensart



- Städtebauliches Schlüsselprojekt für Graben-Neudorf
- Breit gefächertes und (finanziell) attraktives Wohnangebot mit insgesamt 137 Wohneinheiten
- E-Car-Sharing-Angebot für die Bewohner
- Das globale Klimaziel einer CO2-freien Umwelt ist lokal möglich



1. Leuchtturm „smartes Quartier“ für die Umsetzung der Energiestrategie der TRK

Zielgruppen

www.welcome.trk.de

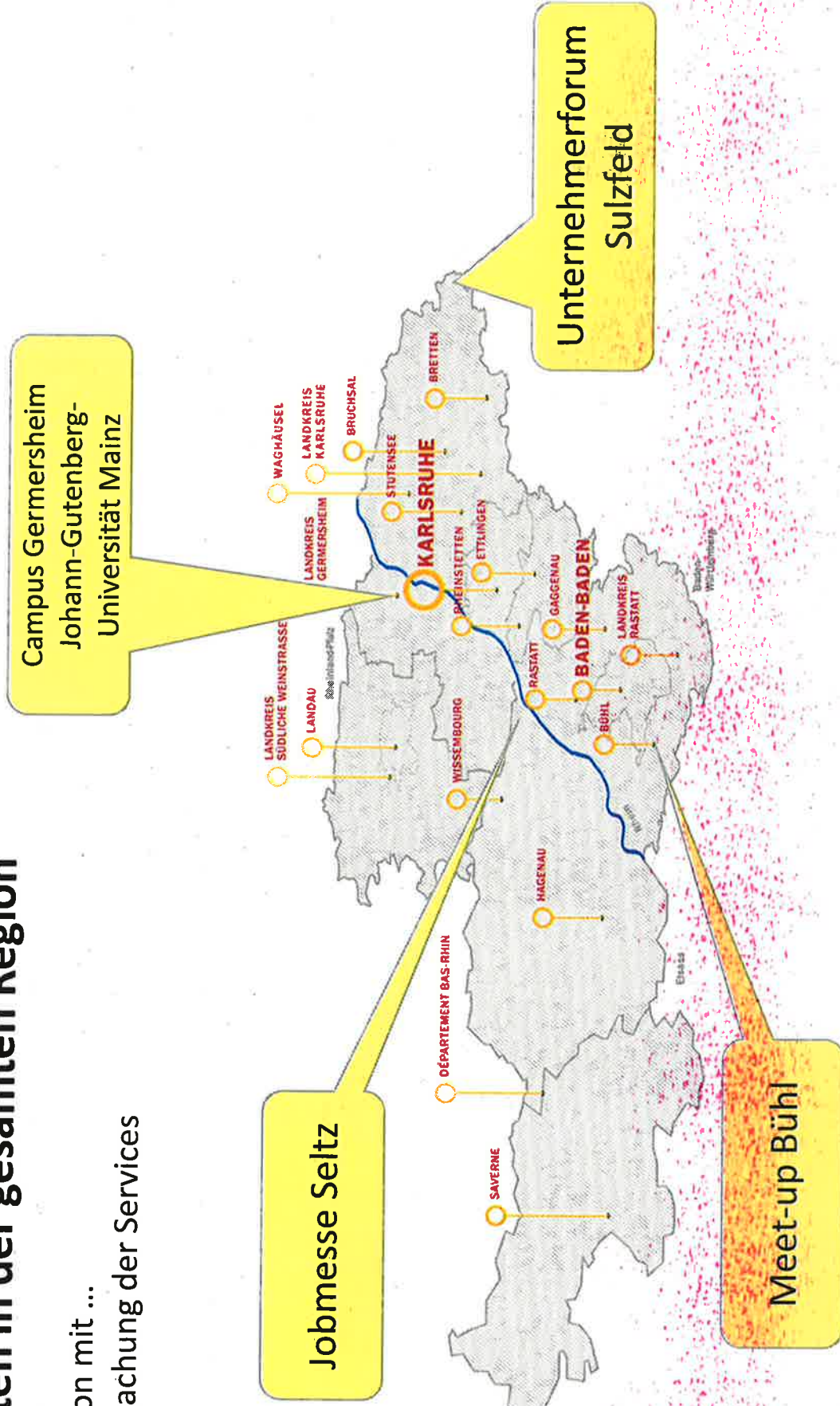
internationale
Fachkräfte,
Auszubildende
& Studierende

Kooperations-
partner

Unternehmen, Wissenschafts-
& Forschungseinrichtungen,
Kommunen

Aktivitäten in der gesamten Region

- Kooperation mit ...
- Bekanntmachung der Services



Pro Recognition



- Beratung von Fachkräften im Ausland zu den Themen Anerkennung beruflicher Qualifikationen, Deutschkurse und Bewerbertraining
- in den 10 Ländern: Ägypten, Algerien, Bosnien und Herzegowina, Brasilien, Indien, Iran, Italien, Kolumbien, Polen, Vietnam
- angesiedelt bei den Deutschen Auslandshandelskammern und Delegationen der Deutschen Wirtschaft angeboten (AHKs).
- Kontaktaufnahme des Welcome Center TRK im Oktober 2020, um ein Online-Seminar für Fachkräfte im Ausland zu bewerben



P
RO
GNITION

Professional & Vocational Qualifications for Germany

Innovationsallianz TechnologieRegion Karlsruhe

TechnologieRegion
Karlsruhe
Hightech trifft Lebensart



Veranstaltung
Innovation in Kooperation
19. März 2020



Innovationsallianz für die TechnologieRegion Karlsruhe und Technologie-Netzwerk Südpfalz

Partner in der Innovationsallianz

In Kooperation mit:

aufgrund Corona verschoben

Innovationspark KI Baden-Württemberg

TechnologieRegion

Karlsruhe

Hightech trifft Lebensart



- Aufbau einer international wettbewerbsfähigen Einrichtung für Künstliche Intelligenz
- Genossenschaft der Region Karlsruhe, Stuttgart, Neckar-Alb und weiterer Partner

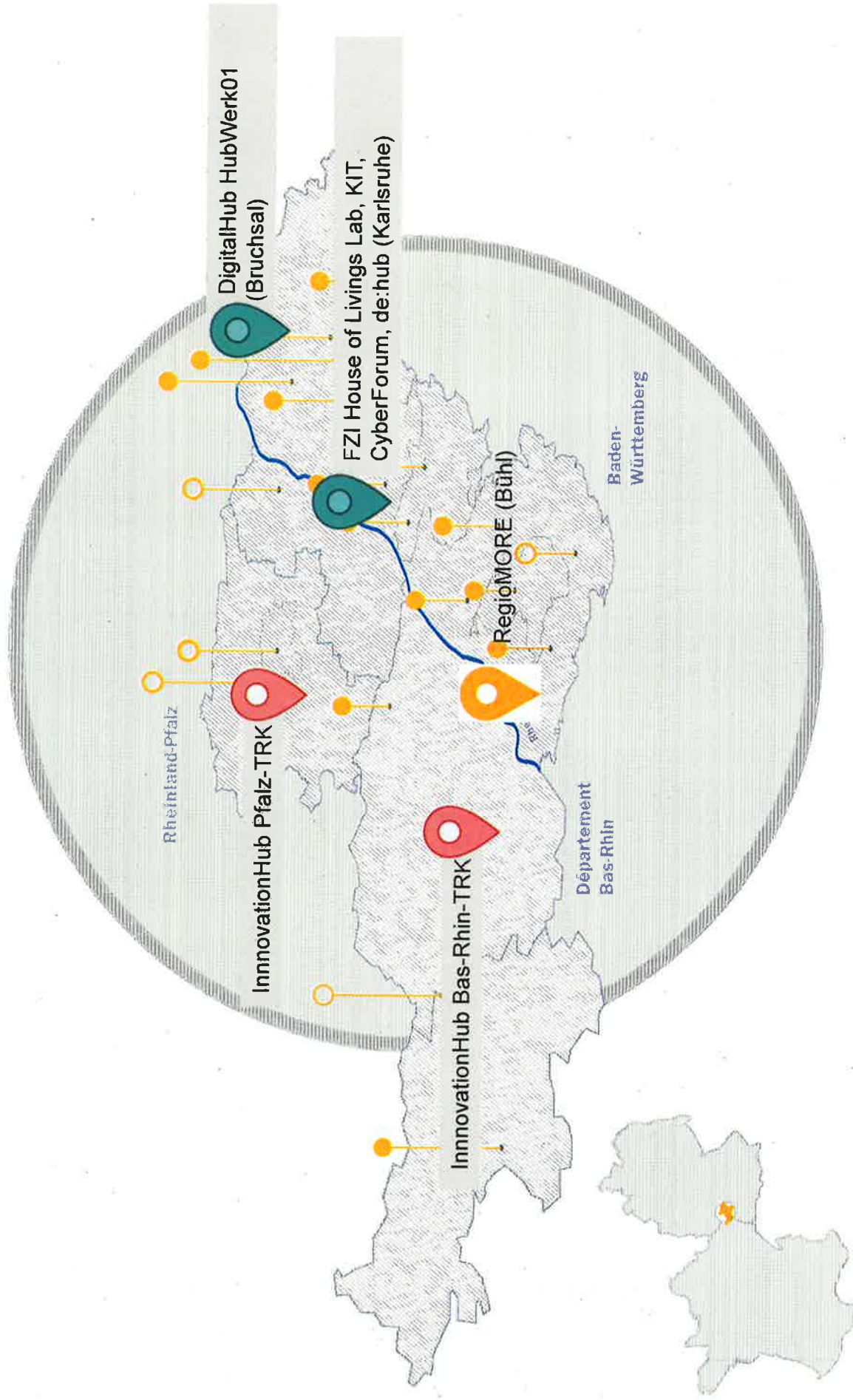
TRK GmbH vertritt Interessen und Einbindung der Südpfalz und des Nordelsass



Schlüsselprojekt – Innovationshubs in der TRK



TechnologieRegion
Karlsruhe
Hightech trifft Lebensart



TetRRis - EU HORIZON-Projekt

TechnologieRegion
Karlsruhe
Hightech trifft Lebensart



Territorial Responsible Research and Innovation and Smart Specialization



Startdatum
1 Sept 2020

Enddatum
30 Juni 2023

Finanziert unter:
H2020-EU.5.f.
H2020-EU.5.c.

Gesamtbudget:
€ 1 980 437,50

EU-Beitrag
€ 1 980 437,50

tetRRIS



Koordinator



Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy



Adresse

Vuorimiehentie 3
02150 Espoo



Finland

Research Organisations
€ 380 625



YAGHMAEI EMAD
Niederlande

EU-Beitrag
€ 357 437,50



FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER
ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V.
Deutschland

EU-Beitrag
€ 311 187,50



FUNDACION TECNALIA RESEARCH & INNOVATION
Spanien

EU-Beitrag
€ 197 750



ASSOCIATION EUROPEENNE DES AGENCES DE
DEVELOPPEMENT
Belgien

EU-Beitrag
€ 185 625



SOCIEDAD PARA EL DESARROLLO REGIONAL DE
CANTABRIA SA
Spanien

EU-Beitrag
€ 129 375



PIRKANMAAN LIITTO
Finland

EU-Beitrag
€ 155 000



TECHNOLOGIEREGION KARLSRUHE GMBH
Deutschland

EU-Beitrag
€ 185 312,50



DEL-ALFÖLDI KUTATÁSI ÉS INNOVÁCIÓS
KÖZHASZNÚ EGYESÜLET
Ungarn

EU-Beitrag
€ 78 125

Fazit



Als Erfinder der Figur des Santa Claus prägte Thomas Nast seine Zeit und erschuf das Sinnbild des klassischen Weihnachtsmanns. Und was hat das mit unserer Region zu tun? Thomas Nast ist gebürtiger Landauer – genau jene Stadt, die 180 Jahre nach der Geburt des »Vaters des amerikanischen Cartoons« 2020 20. Gesellschafter der Technologie-Region Karlsruhe wurde und so ihren Teil beiträgt, dass auch in Zukunft Erfindungen und Innovationen ihren Weg aus der Region in die Welt finden. Thomas Nast ist dafür ein gutes Beispiel: er »erfand« auch Uncle Sam oder den republikanischen Elefanten – ganz nebenbei revolutionierte er auch noch die Holzschnitt-Technik für den Druck von Karikaturen.

Kurz-Biographie Thomas Nast (1840-1902)

Thomas Nast wurde im Jahre 1840 im pfälzischen Landau geboren. 1846 wanderte seine Mutter mit ihm nach New York aus. Dort studierte er Kunst, mit 15 Jahren erhielt er seine erste Anstellung beim »Frank Leslie's Illustrated Newspaper«. Nach nur drei weiteren Jahren zeichnete er auch für die »Harper's Weekly«. Hier erlangte er mit politischen Karikaturen große Bekanntheit. Viele seiner Cartoons schuf Nast mit Hilfe der Holzschnitt-Technik. Er gilt ebenfalls als Schöpfer der bildlichen Umsetzung und Personifizierung des Uncle Sam und einer frühen Version des Santa Claus, welche später Vorlage für die heute bekannte und ehemals durch Coca-Cola Werbung verbreitete Version diente. Im Jahre 1902 starb Nast im Alter von 62 Jahren an den Folgen des Gelbfiebers, welches er sich in Ecuador zuzog, wohin ihn Präsident Theodore Roosevelt als Generalkonsul entsandt hatte. Thomas Nast wurde auf dem Woodlawn Friedhof in New York beigesetzt.



Frohe Weihnachten
Joyeux Noël
Season Greetings



TechnologieRegion Karlsruhe

Hightech trifft Lebensart

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

