Digitalisierungsoffensive für den ländlichen Raum

Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR VERKEHR

Andreas Sigloch, Referat 34 ÖPNV, Verbünde und Tarife

Stuttgart, 15.09.2020

MOBILITÄT BRAUCHT VERNETZUNG!

Baden-Württemberg

Digitalisierung: Chance und Herausforderung für das Flächenland Baden-Württemberg

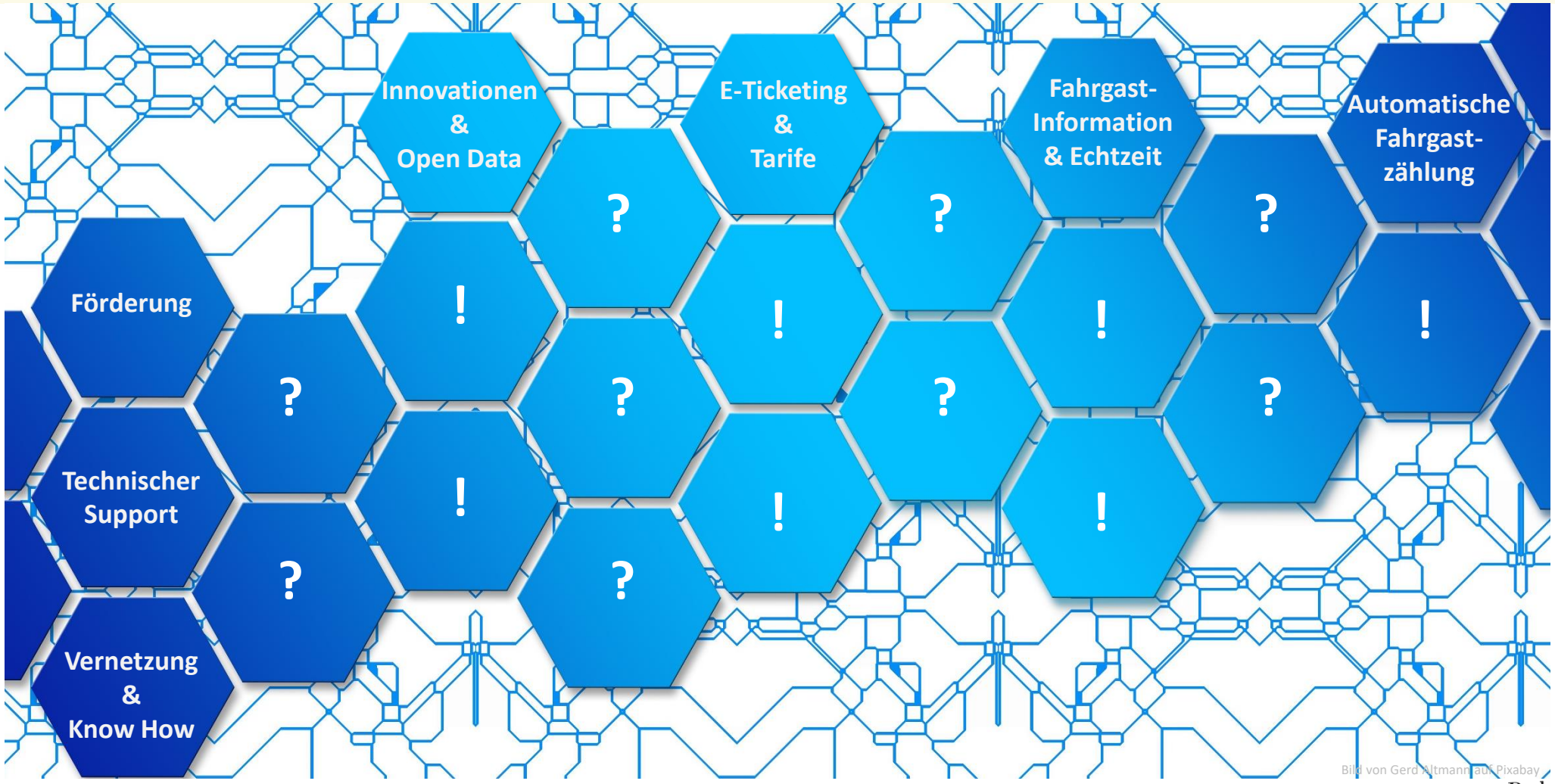


Bild von Gerd Altmann auf Pixabay

Baden-Württemberg

Innovationen und Open Data
Förderung: Innovationsoffensive – Digitale Innovationen

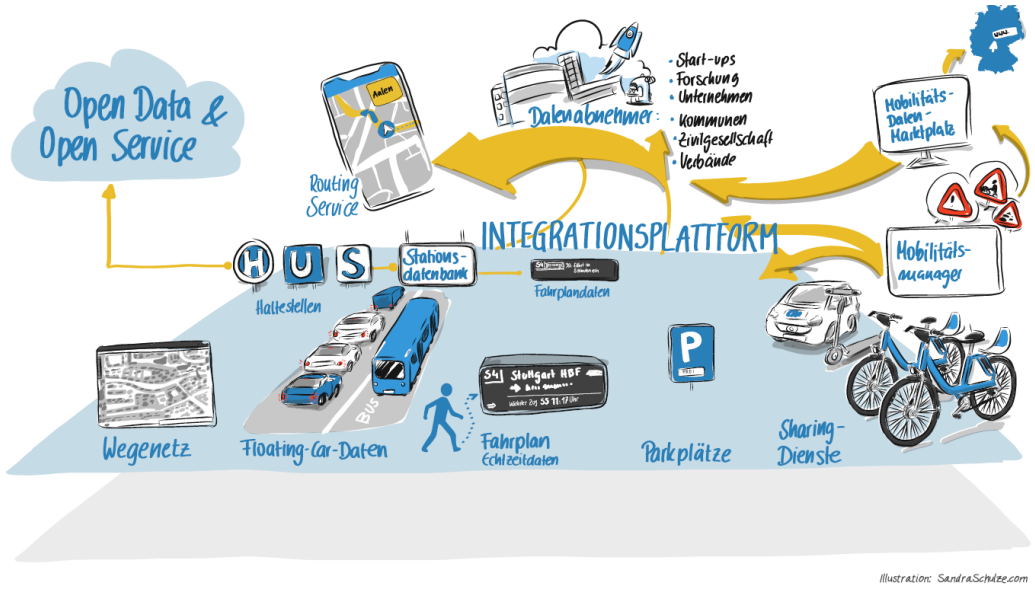
Wir suchen:

- Neue Technologien & Software
- Neue Anwendungen & Szenarien
- Neu verknüpfte Daten

Wir fördern:

- Systeme, Sensoren, Infrastruktur
- App-Entwicklung
- Laufende Kosten & Personal
- Bis zu 75% von max. 500.000 EUR

Innovationen und Open Data
Technischer Support: MobiData BW



Das verkehrsträgerübergreifende Portal für digitale Mobilität in BW

- Ausgerichtet am Open Data Prinzip
- Führt Daten, und lizenzrechtliche Bestimmungen zusammen
- Erleichtert Datenverwendung und setzt Impulse für Innovationen
- Lebt vom Mitmachen: Dialog mit Datengebern und -anwendern sehr erwünscht!

Innovationen und Open Data
Vernetzung: Zukunftsnetzwerk ÖPNV

- Informationen zu ÖPNV-Förderprogrammen, Maßnahmen, Instrumenten, Umsetzungshilfen und Praxisbeispielen
- interdisziplinäre Netzwerktreffen
- Austausch zu aktuellen Fragen rund ums Thema ÖPNV in BW

ZUKUNFTSNETZWERK ÖPNV

E-Ticketing und Tarife
Förderung: LETS go!

Förderprogramm zum landesweiten Aufbau von Kontrollinfrastruktur

- Förderung von Aufrüstung und Neuanschaffung von Fahrscheindruckern und Kontrollgeräten
- Förderung Android-Smartphones für bw tarif CHECK
- Laufzeit bis Ende 2021

E-Ticketing und Tarife
Vernetzung & Know-How: Landesweites E-Ticketing CiCo-BW

- E-Ticketing für alle Verbundtarife & BW-Tarif
- Check-In/Check-Out mit VDV-KA im ganzen Land
- Nutzbar für Verbundapps & bwegt-App
- Start: Frühjahr 2021
- Flächendeckend in BW bis Ende 2021

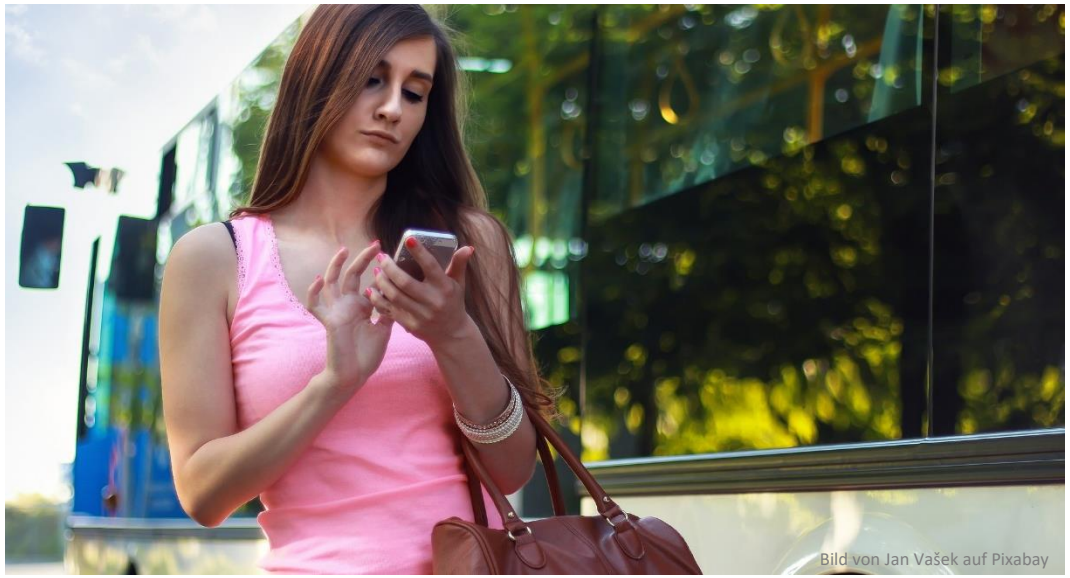
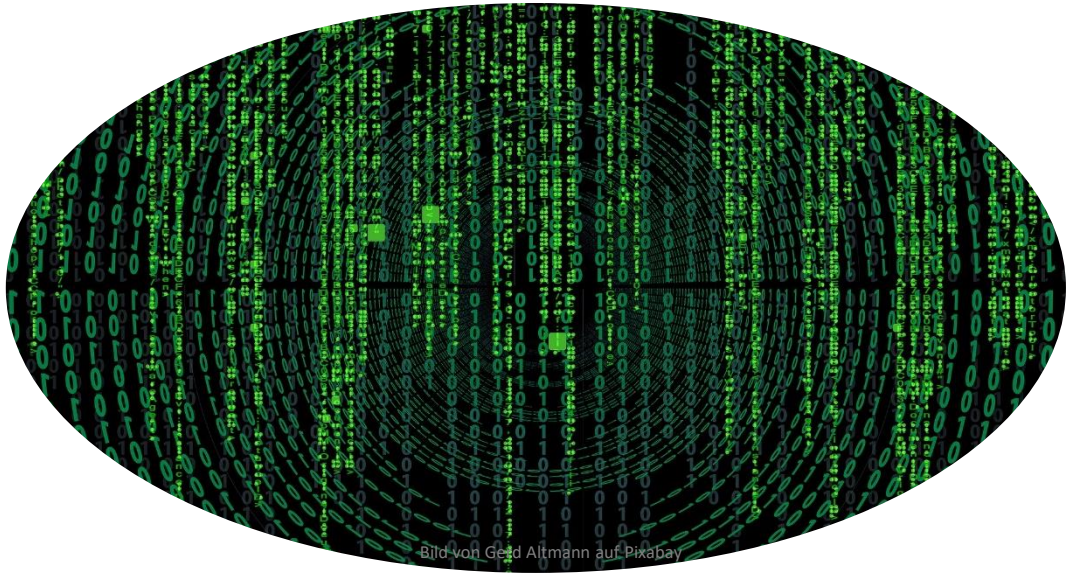


Bild von Jan Vašek auf Pixabay

E-Ticketing und Tarife
Technischer Support: Hintergrundsysteme CiCo-BW



- Bereitstellung Tarifdaten aller Verbünde als PKM
- Zentraler Tarifserver für alle Tarife in BW
- Clearing & Lizenzstelle CiCo-BW bei der NVBW

Fahrgastinformation & Echtzeit
Förderung: Förderprogramm Halltestellenerfassung

- VMK-Ziel: Bis Ende 2021 Auskunft zu barrierefreier Reisekette
- Förderung DELFI-Kriterien 40 EUR pro Haltestelle
- Förderung zusätzlicher Kriterien mit 15 EUR p.H.
- Antragszeitraum: 15.09.20-30.06.2021

Fahrgastinformation & Echtzeit
Technischer Support: DIVA-System & Ereignismanagement-System

Bild: Ministerium für Verkehr BW

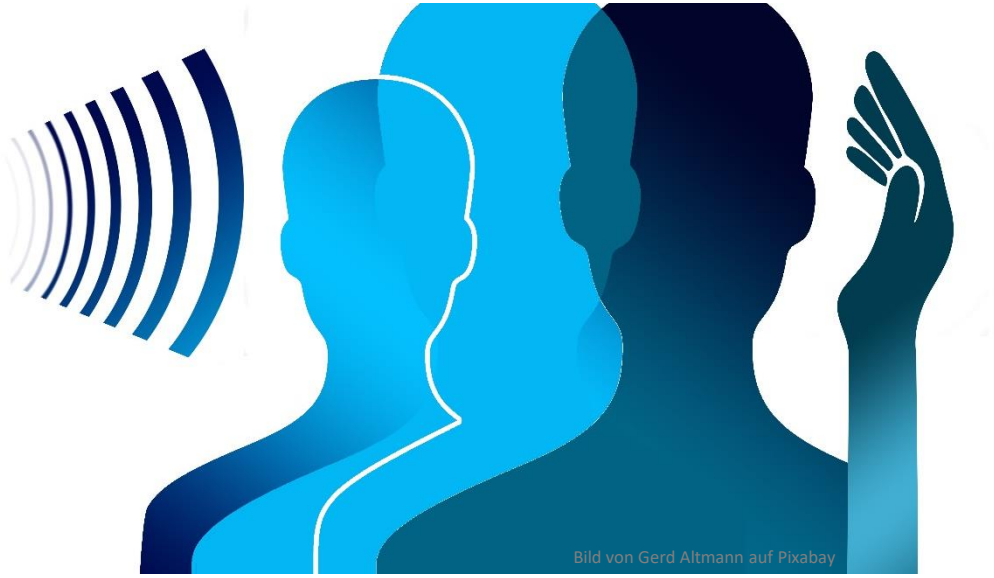
- DIVA-Mandantensystem für Verkehrsverbünde
  - Verbesserung Datenqualität
  - Entlastung von IT-Aufgaben
  - Skaleneffekte im Einkauf
- Ereignismanagement-System
  - Bessere Erfassung & Information im Störungsfall
  - Einheitliche Kommunikation auf allen Kanälen

Fahrgastinformation & Echtzeit Vernetzung: EFA-Jour Fixe der NVBW

- Einmal jährlich im Frühjahr
- März 2020 erstmals als Videokonferenz
- Zielgruppe: Alle Fahrplan-Verantwortlichen der Verbünde
- Aktuelle Sachstände zu Weiterentwicklungen der EFA-BW & Förderprogrammen
- Vernetzungs- und Austauschformat

Bild von Gerd Altmann auf Pixabay

Automatische Fahrgastzählung
Förderung: AFZS-Investitionskosten im LGVFG



Seit 01.01.2020 AFZS Fördertatbestand im LGVFG

- Förderquote bis zu 75%
- Förderung von Bordtechnik und Sensoren
- Förderung Investitionskosten großflächiger/mandanten-fähiger HGS in Rücksprache mit dem Land

Automatische Fahrgastzählung
Technischer Support: Anforderungskatalog AFZS in BW

- ab 2018 zwischen Land, Aufgabenträger, Verbünden und Verbänden erarbeitet
- Gemeinsame Konventionen zum Einsatz von AFZS
- Erhöht Vergleichbarkeit der Daten
- Finalisierung durch Fachberatung bis Anfang/Mitte 2021
- Grundlage für Beispiel-Lastenhefte und Ausschreibungs-Unterlagen

Bild von Ag Ku auf Pixabay

Automatische Fahrgastzählung
Vernetzung und Know-How: Expertengruppe & Austauschformate

Bild von Gerd Altmann auf Pixabay

- 2018-2020 AG AFZS mit Expertengruppe: Erarbeitung Förderrahmen und Anforderungskatalog
- Ab 2021 Expertengruppe für Auslegungsfragen Anforderungskatalog
- Ab 2021 Vernetzung AFZS-Praktiker in BW

Wir wollen in die Fläche!
Wir brauchen Sie für die nächsten Schritte!

Vielen Dank!

Ministerium für Verkehr Baden-Württemberg

Dorotheenstraße 8 • 70173 Stuttgart
Postfach 10 34 52 • 70029 Stuttgart

Telefon: 0711 231-5830
Fax: 0711 231-5899

poststelle@vm.bwl.de
www.vm.baden-wuerttemberg.de

Baden-Württemberg