

# EFA-BW Arbeitsgruppensitzung 2017

## 5. Aktuelles, Förderprojekt Dina Tari



# DINATARI DIGITALE NAHTLOSE TARIFINFORMATION AUF DER BASIS VON PKM-TARIFMODULEN



## Kernziele des Projekts

Systematische Überführung von Tarifdaten aus Bestandssystemen in den PKM-Standard

Dadurch Nutzbarmachung für alle Arten von Prozessen entlang der Servicekette:  
Fahrscheinautomaten, Tarifauskunftssysteme, eTicketing-Systeme, Kontrollgeräte  
Evaluation anhand von Tarifverbänden im Land Baden-Württemberg

## Arbeitsinhalte und -schwerpunkte

AP 1: Erarbeitung Anforderungen und Methodik

AP 2: Transformation Verbund-Tarifdaten aus Fahrplanauskunft

Analyse der bestehenden proprietären Verbundtarifdaten und –prozesse  
und Abbildung in PKM

AP 3: Transformation Landestarifbeschreibung

Umsetzung des Baden-Württemberg-Tarifs als PKM-Tarifmodul

AP 4: Integration PKM-Funktionalität in das Fahrplanauskunftssystem



## Arbeitsinhalte und -schwerpunkte

- AP 5: Erprobung Tarifauskunft mit PKM-Funktionalität  
Test und Validierung in einem realitätsnahen Betrieb
- AP 6: Übertragung der PKM-Tarifdaten auf Vertriebs-/Kontrollgeräte  
Produktmodule für Busdrucker im Verkehrsverbund  
Bodensee-Oberschwaben
- AP 7: Bewertung mit Einführungskonzeption & Best-Practice-Leitfaden  
Vorbereitung der Übertragung auf andere Regionen und  
Einbringen der Ergebnisse in Standardisierung

## Beitrag zur Umsetzung der Roadmap

**Vision:** Einheitliche Basis für Tarifdaten über Verbund- und Systemgrenzen hinweg.

- TS6: Entwicklung tarifraumüberschreitender Tarifprodukt- und Preisermittlung und Ticketing

**Ziel 8:** Definition erster Stufen für eine deutschlandweite durchgehende Tarifierung

- OB6: Konzeption und Umsetzung einer verbundübergreifenden Tarifauskunft auf PKM-Basis



## Ergebnisse des Projekts / Verwertung

Umsetzung der Tarifdaten in Baden-Württemberg als VDV-PKM

Qualitätssicherung der Tarifinformation durch Vergleich mit Live-Auskünften des EFA-Auskunftssystems der NVBW

Nutzung der PKM-Tarifmodule in weiteren EFM-Prozessen  
(Vertriebs- und Kontrollgeräten)

Vorbereitung der Übertragung auf andere Bundesländer/Regionen

## Bedeutung für DIVA in Baden Württemberg

Ertüchtigung von DIVA zur Verwaltung der räumlichen Grunddaten von Tarifen

Ertüchtigung von DIVA zur Verwaltung von Tarifprodukten in PKM Struktur

Standardisierte Weitergabe von Tarifdaten an die NVBW

Weitergabe von Tarifdaten an PKM Editoren zur Versorgung von Produkt und Kontrollmodulen

**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**