



# DFI Light im Landkreis Böblingen

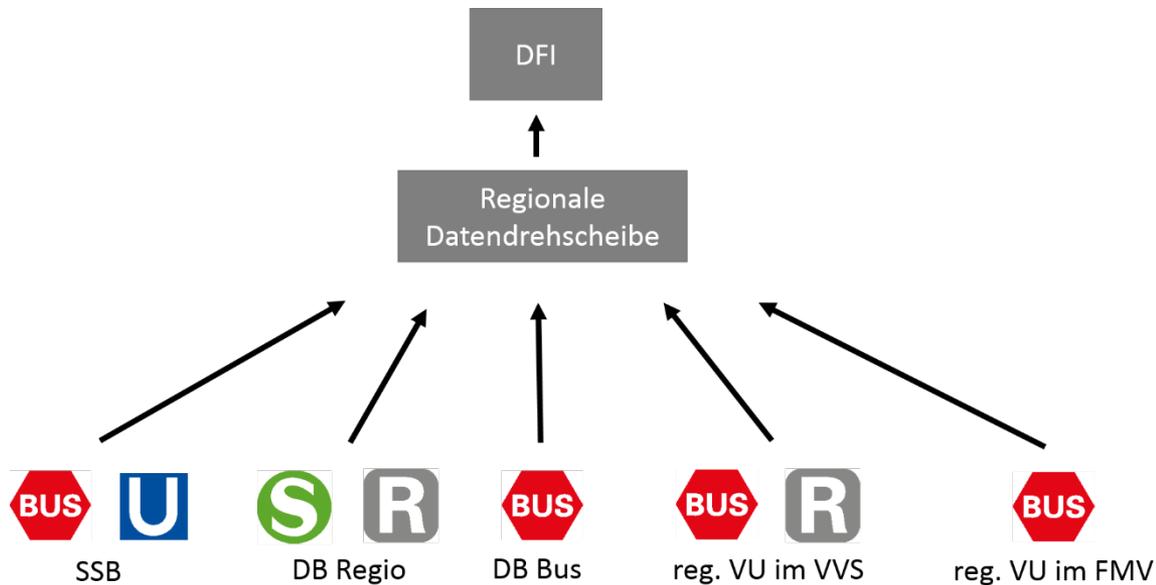
Meine Verbindung!



RF 254

P 069286

# Dynamische Fahrgastinformation (DFI) im VVS



- Die Kommunen beschaffen und betreiben die Anzeiger, teilweise bestehen Fördermöglichkeiten (z.B. VRS, „Digitalisierung kommunaler Verkehrssysteme“-Mittel)
- Der VVS stellt die Datenversorgung bereit und unterstützt die Kommunen bei der Beschaffung und dem Betrieb der Anzeiger mit Know-How.
- Um eine einheitliche Fahrgastinformation zu gewährleisten, stellt der VVS ein Layout- und Designkonzept bereit

# Varianten von DFI im VVS

## „Klassisches“ DFI

- Aus Sicht des VVS die angemessene Lösung für zentrale Haltestelle mit hoher Frequenz.
- Förderung durch VRS (an S-Bahnhalten) möglich.

## DFI Webseite

- Abfahrtstafel zur Einbindung in bestehende Web-Seite (z.B. für Indoormonitore in Schulen / Behörden / Firmen) an.
- Beispiel: Flughafen Terminal 3 Ankunft / Gepäckband

## DFI Light

- Kleine, günstige Anzeiger zur Installation an prominenten Haltestellen in der Fläche.
- VVS stellt Liste mit empfohlenen Haltestellen bereit.

# Klassisches DFI (TFT-Technologie)

Größe	doppelseitig (ca.)	einseitig (ca.)
47 Zoll	20.000 €	13.000 €
42 Zoll	15.000 €	10.000 €

- Hinzu kommen ggf. Tiefbauarbeiten für Stromversorgung und robuste Fundamentierung
- Beschaffung einzelner Anzeiger und kleiner Stückzahlen problemlos möglich



# DFI-Übersichtsanzeiger an Verknüpfungspunkten zwischen Schiene und Bus im Landkreis Böblingen (Stand August 2018)



- Aus Sicht des VVS besteht noch Ausbaupotential.

# DFI Webseite

- Bsp. Böblingen Bahnhof:

[https://dfisite.vvs.de/?default\\_stop=de:08115:7100&time\\_offset=0&zoom\\_factor=1.95&rows=7&show\\_messages=1&show\\_position=0](https://dfisite.vvs.de/?default_stop=de:08115:7100&time_offset=0&zoom_factor=1.95&rows=7&show_messages=1&show_position=0)



Aktuelle Abfahrten ab Böblingen

12:58 Uhr



Abfahrt	Heute	Linie	Richtung
🕒 12:53	12:57	701	Böbl. Diezenh. (Zentrum) Süd
🕒 12:59	13:02	S1	Herrenberg
🕒 13:00		S1	Kirchheim (T)
🕒 13:02		731	Dagersh. Goethestraße
🕒 13:04		S60	Schwabstraße
13:05		763	Aidlingen Rathaus
13:05		705	Sindelfingen ZOB

# DFI Light

## Technologie

- vrstl. E-Ink-Display
- Keine Tiefbauarbeiten zur Kabelverlegung da Batterie/Solarpanel und GMTS-Daten
- Günstige Lösung für mittelstark frequentierte Haltestellen

## Ausschreibung Rahmenvertrag durch VVS

- Einheitliches Hintergrundsystem
- Einheitlicher Look der Anzeiger im VVS
- Geringere Kosten für Anschaffung und Wartung (3000 – 5000 € Invest)

### VVS

- Evaluiert die Anforderungen an DFI Light gemeinsam mit den Aufgabenträgern
- Begleitet die Lastenhefterstellung
- Führt die Ausschreibung des Rahmenvertrags durch
- Trägt die Kosten für die Ausschreibung

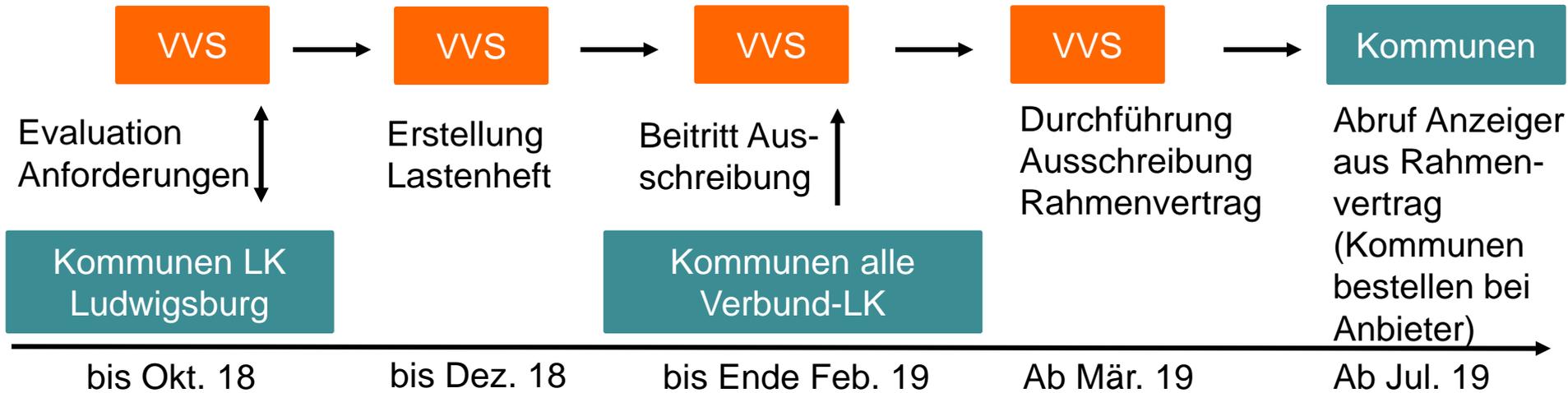
### Kommunen

- Äußern Ihre Anforderungen an DFI Light ggü. dem VVS
- Treten dem Rahmenvertrag bei
- Rufen Anzeiger aus dem Rahmenvertrag ab



# DFI Light

## Zeitplan



# Ihr Ansprechpartner

Dr. Jan Neidhardt

Fahrgastinformation

**Verkehrs- und Tarifverbund Stuttgart GmbH**

Rotebühlstr. 121, 70178 Stuttgart

Tel.: 0711 6606-2121      Fax: 0711 6606-102121

[dfi@vvs.de](mailto:dfi@vvs.de)

# VIELEN DANK

