



WIFI@DB

WLAN als Baustein für die Digitalisierung





1.

WLAN an Bahnhöfen - Bedeutung für Reisende, DB und EVUs

2.

Betriebliche Nutzungsmöglichkeiten

3.

Der WLAN-Ausbau im Überblick

4.

WLAN-Betrieb in Partnerschaft

5.

Kompakte Installation – starke Leistung

6.

Unser Angebot für Sie: Möglichkeiten zur regionalen Realisierung

Infos bei den
Expert:innen
**HIER AM
STAND**

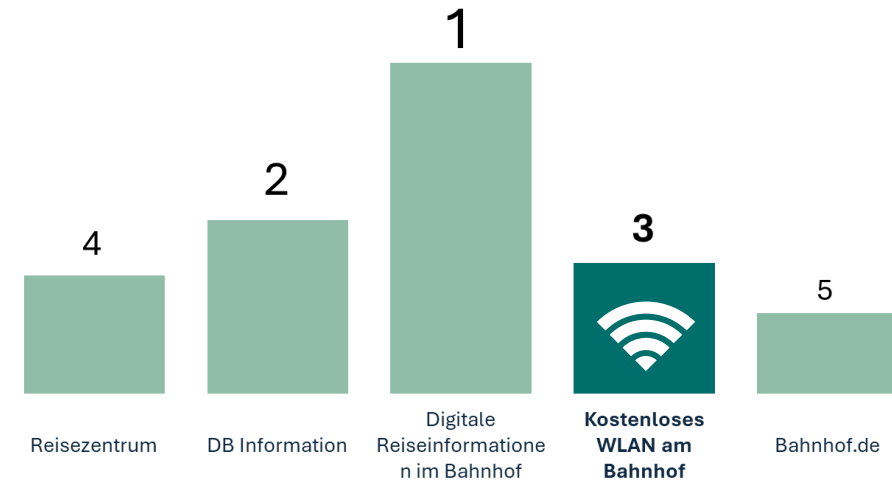
Das kostenlose WLAN in Bahnhöfen ist fester Bestandteil der Kundenerwartungen



Neben der Internetnutzung per Mobilfunk bietet die WLAN-Verbindung eine **starke Alternative** ...

- ... mit bester vor Ort verfügbarer Internet-Anbindung.
- ... für Personen ohne EU-Mobilfunkvertrag.
- ... zur Schonung des Datenvolumens.
- ... für Service-Mitarbeitende mit Tätigkeit im Bahnhof.
- ... für junge Reisende mit geringeren Flats.

„niederschwelliger Internetzugang“



Kund:innen bestätigen ihre hohe Erwartung an ein kostenloses **WLAN-Angebot** und dessen Qualität

Use Cases für Dritte und EVUs



Nutzung der lokalen
Konnektivität der Reisenden:
Beispiel „**Swipen**“
(Abrechnung der gefahrenen
Strecke)

Ausstrahlung eines eigenen
WLAN-Namens
(z.B.: „ODEG Free WIFI“)

IoT
Internetzugang für Sensoren

Zugang für Mitarbeitende
bzw. Nutzung für eigene
betriebliche Abläufe

Erfassung von
Reisenden-Strömen
(DSGVO-konform)
Beispiel:
Berechnung des Bedarfs für SEV

... und viele weitere, die wir noch gar nicht kennen

Beispiele aus der Praxis

ODEG Free WIFI Rügen:

Ausstrahlung eines Kunden WLAN als Bestandteil des Verkehrsvertrages in den Zügen und den Stationen

Kommune Eichstätt:

Ausstrahlung eines WLANs für Reisende um mit WLAN zu versorgen, da hier kein Mobilfunk zur Verfügung steht.

WLAN-Ausbau im Überblick



WLAN-Eigenausbau



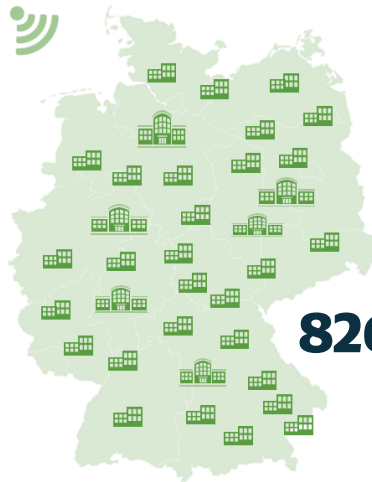
141

Fokus:
Bhf-Kategorie
1-3



Betriebsverantwortung:
aktuell DB System, ab 2027 The Cloud

WLAN mit The Cloud



826

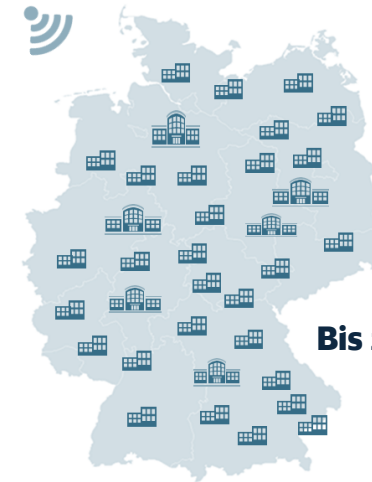
Fokus:
Bhf-Kategorie
3-5



Betriebsverantwortung:

Im Betrieb bzw. Rollout in Umsetzung

WLAN mit Hotspots



Bis zu 4.000

Fokus:
Bhf-Kategorie
5-7

Betriebsverantwortung: 
Wifirst Group

Angebot zur regionalen Umsetzung

WLAN-Betrieb in Partnerschaft

WLAN-Profis wie The Cloud und Hotspots betreiben das WLAN in eigener Verantwortung

Das **Outsourcing des WLAN-Services** ermöglicht uns viele Vorteile:

- **Starke regionale Reichweite** auch über kleine Bahnhöfe
- Fixe, gut kalkulierbare monatliche Kosten
- WLAN-Betrieb in Händen von Profis – **Technische Varianten für jede Bahnhofsgröße**
- **Minimaler Ressourceneinsatz** bei DB oder den regionalen Partner
- Konzentration auf strategische Aufgaben z.B. Nutzung der Daten aus der WLAN-Infrastruktur

Die Partner und ihre technischen WLAN-Lösungen stehen für Sie bereit!

800 Bahnhöfe derzeit im Rollout – Weitere können durch regionale Auftraggeber ergänzt werden



WIFIRST Group

Kompakte Installation – Starke Leistung



„SmartWLAN“ an kleinen Stationen

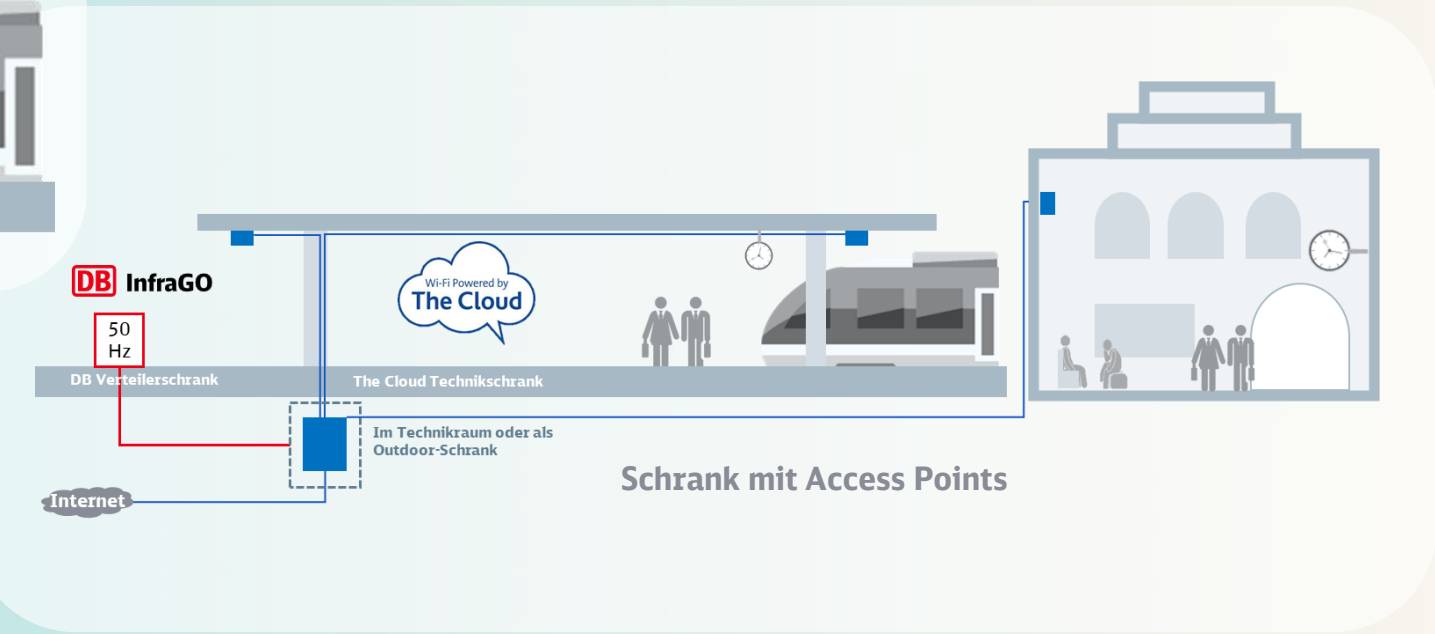
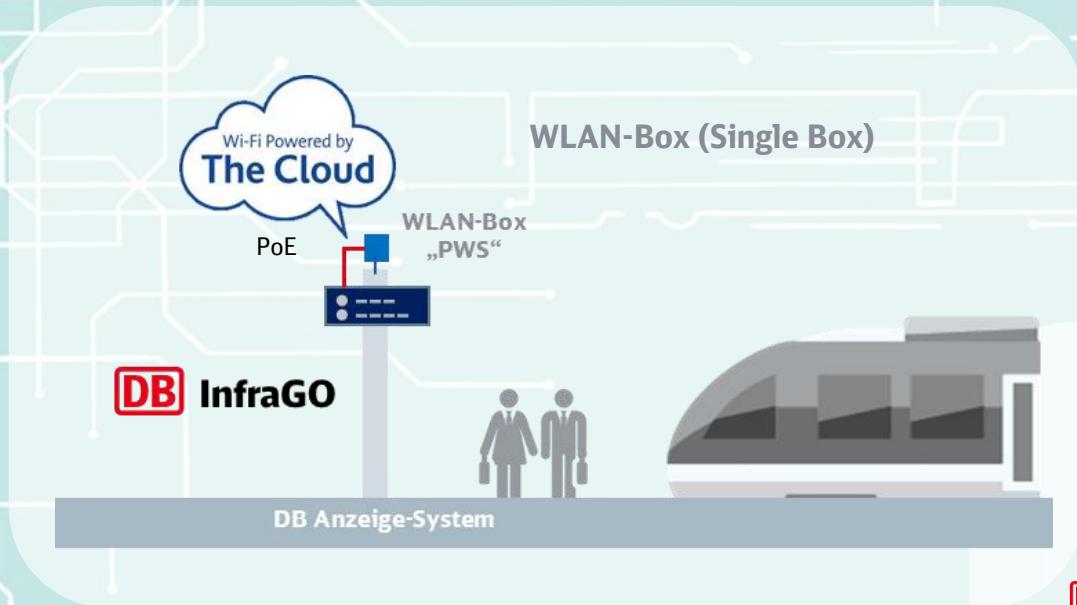


WiFi Powered by
The Cloud
Wifirst Group



Outdoor und Indoor-Verteilungen an mittelgroßen Stationen

Kompakte Installation – Starke Leistung



Nehmen Sie mit uns Kontakt auf! DB InfraGO und seine WLAN-Partner stehen bereit



Die Umsetzung in Ihrer Region ist vorbereitet:

- **Rahmenverträge** sind geschlossen
- **Technik** ist geprüft und freigegeben
- **Abläufe** von der vor Ort-Besichtigung, Antragstellung, Planung bis zur Inbetriebnahme sind geregelt

Der regionale „Auftraggeber“ wird zum Partner von Hotspots unter Betreuung von DB InfraGO

Ansprechpartner: [Steven Karch](#), [Sascha Heissler](#)

DB InfraGO – Bahnhofstechnologie V.IOT

Weitere Infos bei
den Expert:innen
**HIER AM
STAND**



Vielen Dank

Weitere Infos zum Produkt:

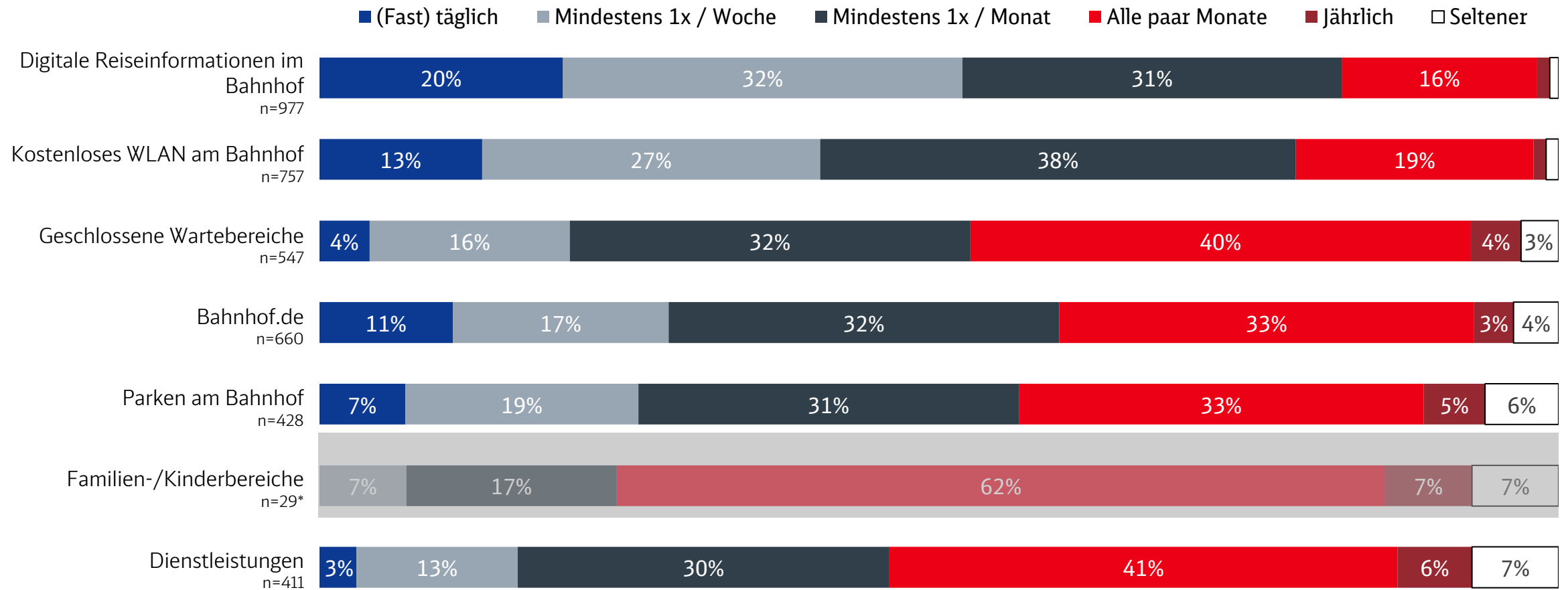


Backup



52% der Nutzer:innen der digitalen Reiseinformationen nutzt diesen Service mindestens 1x pro Woche, davon 20% (fast) täglich.

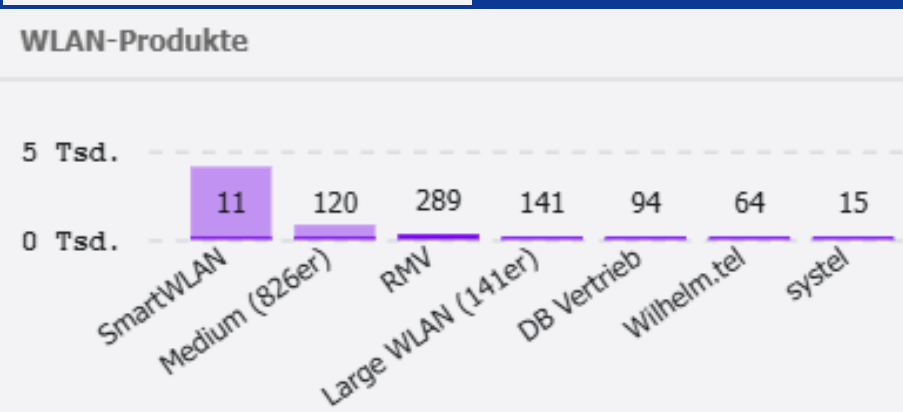
Wie häufig nutzen Sie die folgenden Services typischerweise? (1/3)



Filter: B1. = mind. 1 Service genutzt | B2. Wie häufig nutzen Sie die folgenden Services typischerweise? | Matrix | Skala: (Fast) täglich – Seltener || Werte < 2% nicht dargestellt | *Hinweis: Kleine Basis (n<50)

Aktueller Ausbaustatus WLAN

Anzahl je Gruppierung	
Status	Anzahl Bahnhöfe
aktiv	694
in Vorbereitung	708
vorgesehen	4.099
Gesamt	5.411



Der aktuelle Ausbaustatus WLAN ist im Wissenshub Vertrieb Mobility zu finden:

[Die WLAN Landkarte](#)

(inkl. Filtermöglichkeiten nach Produkt, Region, BM, etc.)

