



# Orientierung und Raumbuchung im BMVIT LOOP21 WLAN-Lösung

Wien, am 19. April 2016

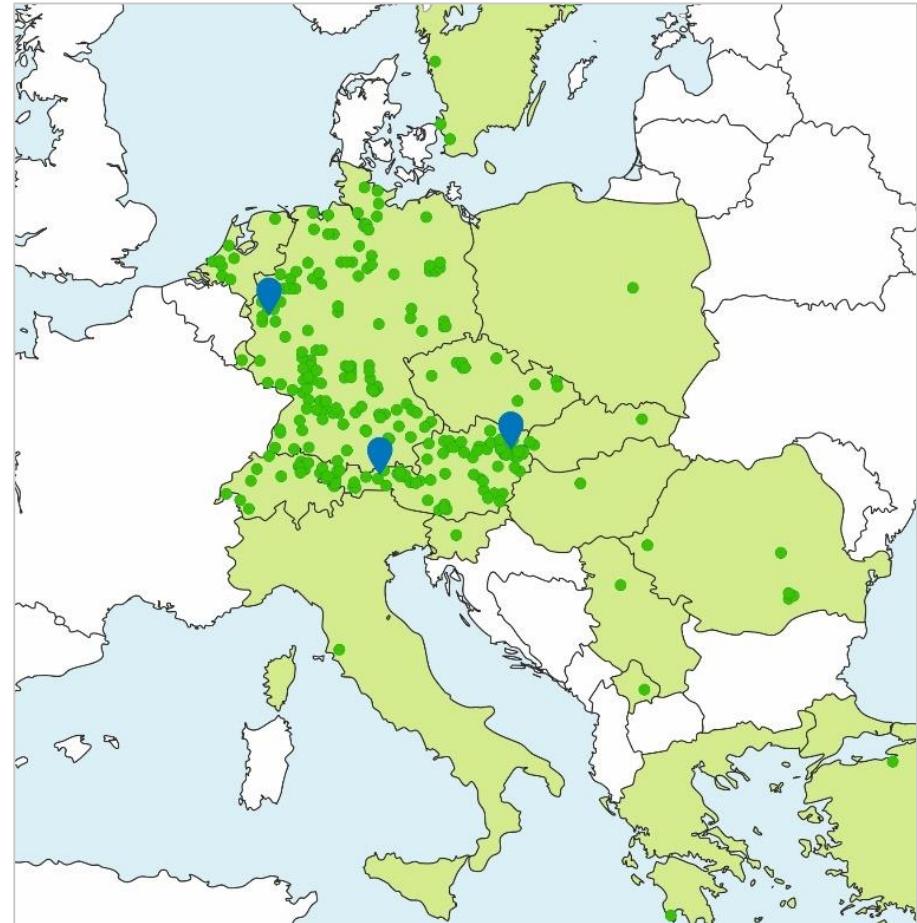
# LOOP21/FUNKNETZ: WLAN-TECHNOLOGIE MADE IN AUSTRIA



- WLAN-Spezialist und Technologiepartner
- seit 15 Jahren Entwickler, Hersteller, Betreiber
- Team von 50 MitarbeiterInnen
- Standorte in Wien, Innsbruck, Düsseldorf, Palo Alto



- Projekte in 18 Ländern (Europa, Afrika, Südamerika)
- Tourismus, Einkaufszentren, Einzelhandel, öffentlicher Verkehr, Städte und Gemeinden
- 6 Mio Unique Hotspot Users (2015)



# LOOP21/FUNKNETZ BIETET ALLES AUS EINER HAND



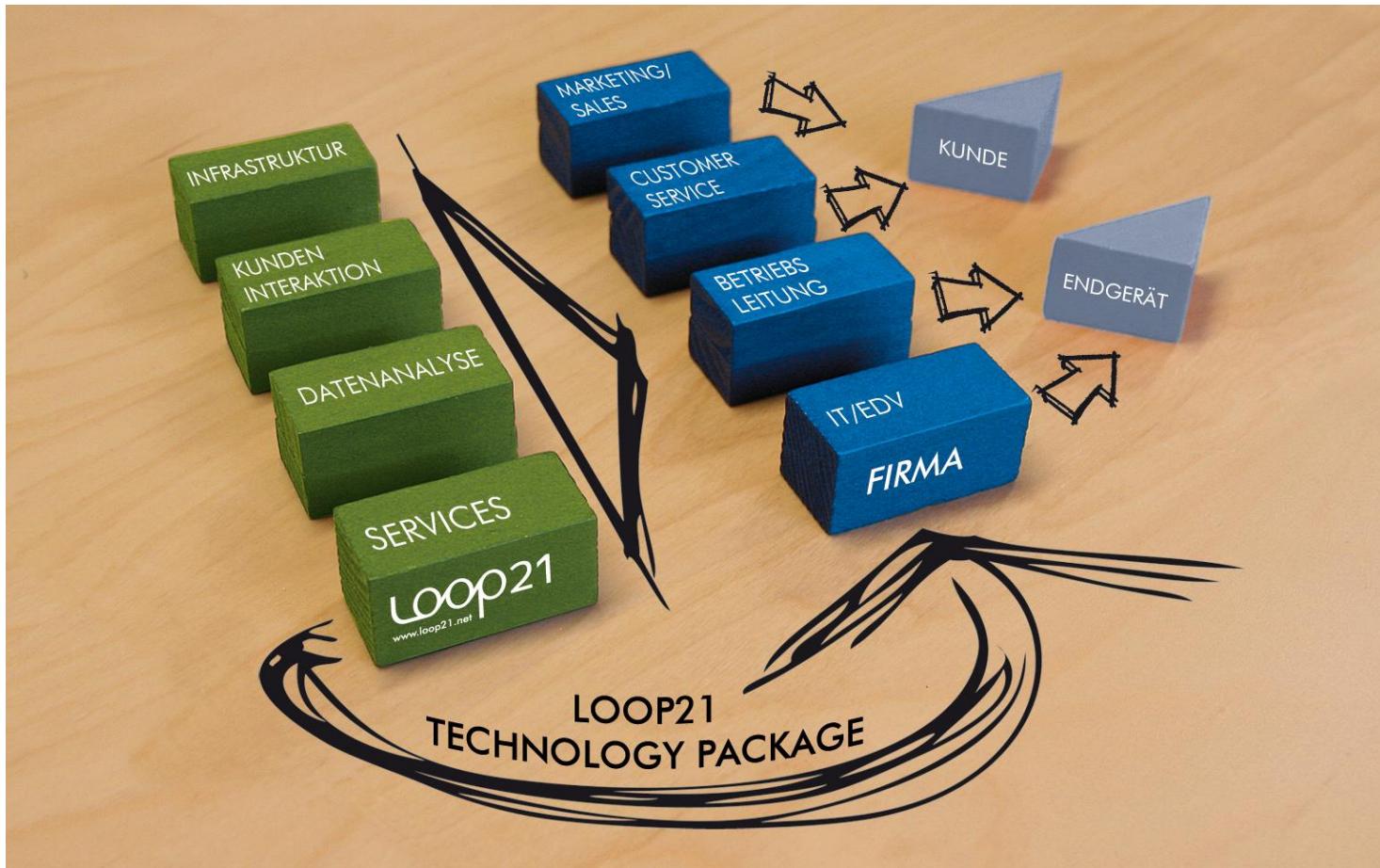
## MOBILITY-INFRASTRUKTUR



## MOBILITY-DIENSTE

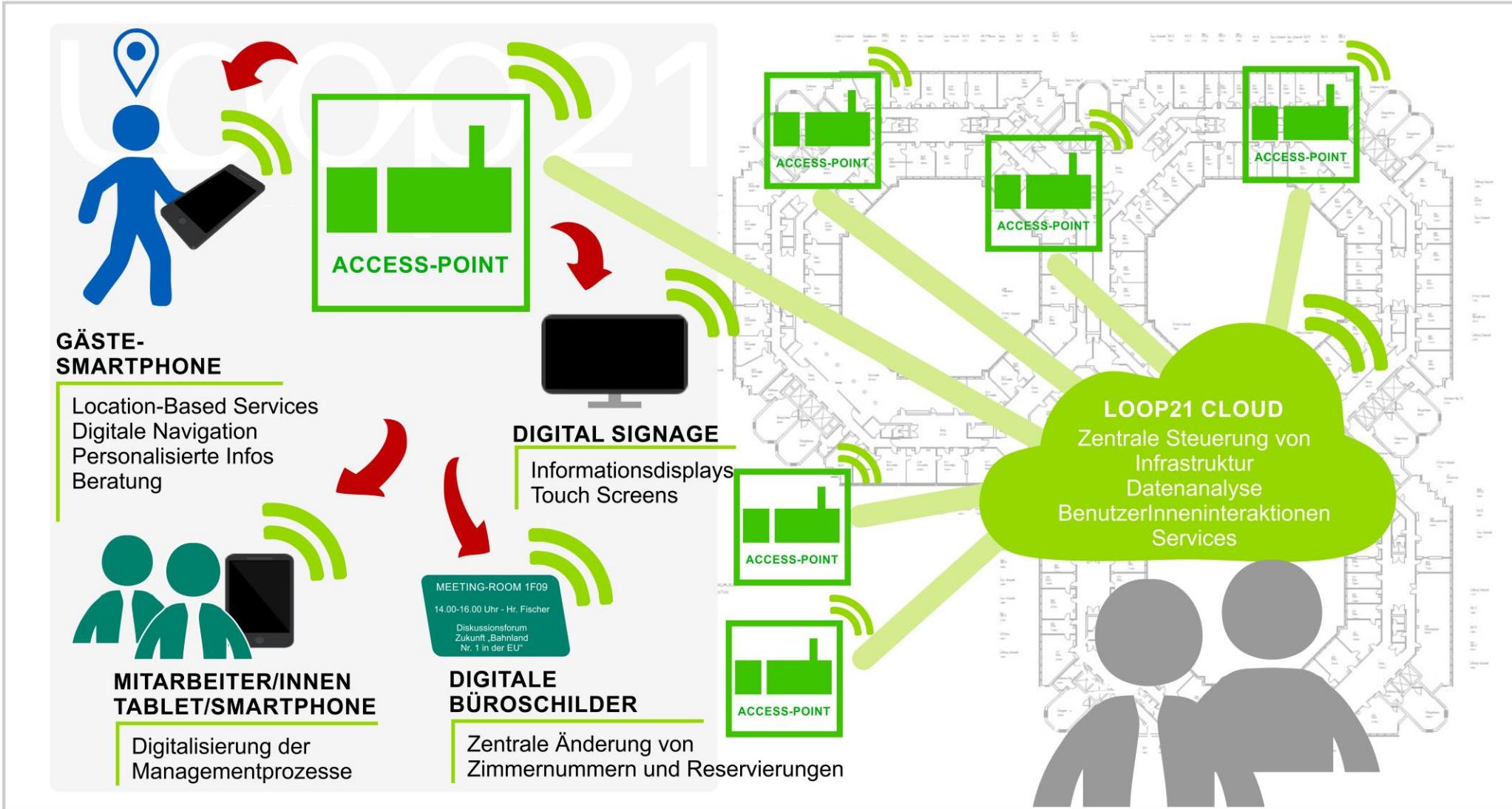


# DAS TECHNOLOGY PACKAGE – ALLES AUS EINER HAND



- **INFRASTRUKTUR**  
Konfiguration, Lieferung und Aufbau der Hardware
- **KUNDENINTERAKTION**  
USER PROFILING,  
Echtzeit-Kommunikation mit Gästen
- **DATENANALYSE**  
Lokalisierung von Geräten,  
Echtzeitanalyse von Wartezeiten
- **SERVICES**  
Technische Dienstleistungen, Planung

# ORIENTIERUNG UND RAUMVERWALTUNG ÜBER WLAN



# SO ERREICHEN SIE JEDE/N IM GEBÄUDE



Copyright © Loop21 Mobile Net O.H.

Mobiles Informationssystem für die Smartphones der Gäste und MitarbeiterInnen  
(keine App/Download!) – in Echtzeit!

Wie funktioniert's?



# INDIVIDUELLE LANDING PAGE FÜR BESUCHER/INNEN UND MITARBEITER/INNEN

BMVIT BESTIMMT VERSCHIEDENE INHALTE JE NACH USERPROFILE (BESUCHERIN, MITARBEITERIN)

## SERVICE POINT

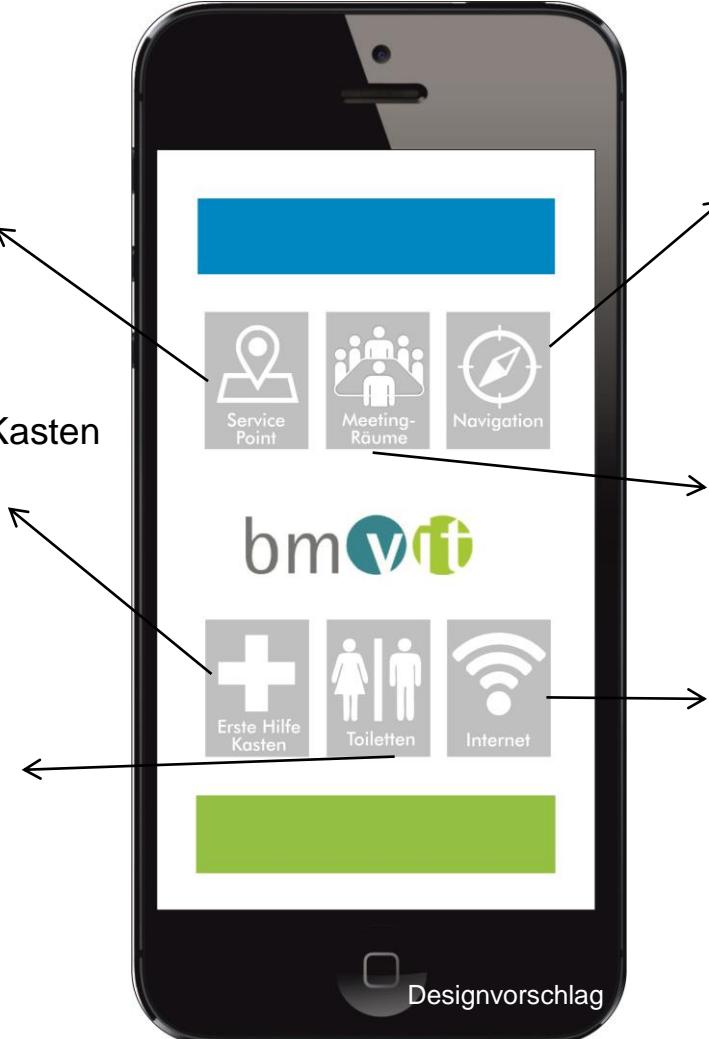
- Leichtes Erreichen des Service- und Infopoints über Übersichtskarte

## ERSTE HILFE KASTEN

- Schnelles Auffinden des Erste-Hilfe-Kasten
- Standorte aller Kästen und Defis

## TOILETTEN

- Weg zu den nächsten Toiletten
- Toilettenplan im Gebäude



## NAVIGATION

- Komplette Navigation im Gebäude
- Auffinden bestimmter Büros, Mitarbeiter oder Räume
- Anzeige barrierefreier Wege

## MEETING-RÄUME

- Erreichen des gewünschten Besprechungsraum (Übersichtskarte)
- **Buchen des Besprechungsraum \***
- Cateringservice bestellen\*

## INTERNET ACCESS

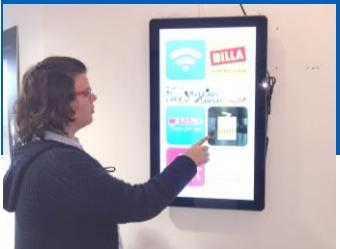
- Gesteuert von LOOP21 HOTSPOT SERVICE MANAGEMENT

\* Nur für MitarbeiterInnen sichtbar

# UNSERE LÖSUNG FÜR DAS BMVIT

## INFRASTRUKTUR

- **WLAN-Hotspots**, teilweise schon vorhanden – geringe Kosten, mehrfach nutzbar
- **E-paper Displays** für Büros und Besprechungsräume
- **Touch-Displays** oder **Digital Signage**
- Integrierbar in bestehende Systeme



## SOFTWARE:

- **Orientierung:** Indoor Navigation über WLAN auf Gäste- und MitarbeiterInnen-Smartphones, Tablets, Touch-Displays/Digital Signage
- Keine App, lokal und in Echtzeit verfügbar über WLAN (für alle Endgeräte, mehrsprachig)
- **Raumverwaltung:** Raumbuchung, Catering
- User Profiles: ein System mit verschiedenen Inhalten für Gäste bzw. MitarbeiterInnen
- Statistik, Gästestromanalyse, Heatmap



# IHR VORTEILE MIT FUNKNETZ/LOOP21



# REFERENZEN

Outland  net



CÓRIO



 DANAU CHEMIE



Silvretta Montafon

BACARDI-MARTINI GMBH

 BERGBAHNEN SÖLDEN



Stadt Wien



STRANDBAR HERRMANN



ZERMATT MATTERHORN

TERNITZ Stadt & Land

Dunglhotz

Stadtgemeinde Traiskirchen

ece Einkaufszentrum EuropaPlatz



kabelplus

Caritas



m2

Bergbahnen ELMAG-GÖNG

MALL OF BERLIN

EUROPA PARK

Audi FIS Ski World Cup

WARTH SCHROCKEN ARLBERG

CORDIAL HOTELS



Fieberbrunn BERGBAHNEN

ÖBB INFRA

CORDIAL CUP JUNIOR SOCCER LEAGUE

ÖTZ TAL SÖLDEN

G3 SHOPPING RESORT GEHÄSDORF

Ottakringer BRAUEREI WIEN

Lech Zürs ARLBERG

NV SV ST. PÖLTEN

CWA

Doppelmayr

ÖTSCHER

SPENGLER CUP DAVOS

PITZTAL GLETSCHER



ÖTZ TAL Tchibo

ÖTZ TAL OBERGURGL HOCHGURGL

bmwf

# KONTAKTDETAILS

CHRISTOPHER STRANZL

Tel.: +43 1 2929 699-37

E-Mail: [c.stranzl@loop21.net](mailto:c.stranzl@loop21.net)

Web: [www.loop21.net](http://www.loop21.net)

