

Projekt: 'Smarte Tourismus Region' - STR

Deutsche Konferenz für
Mobilitätsmanagement 2022

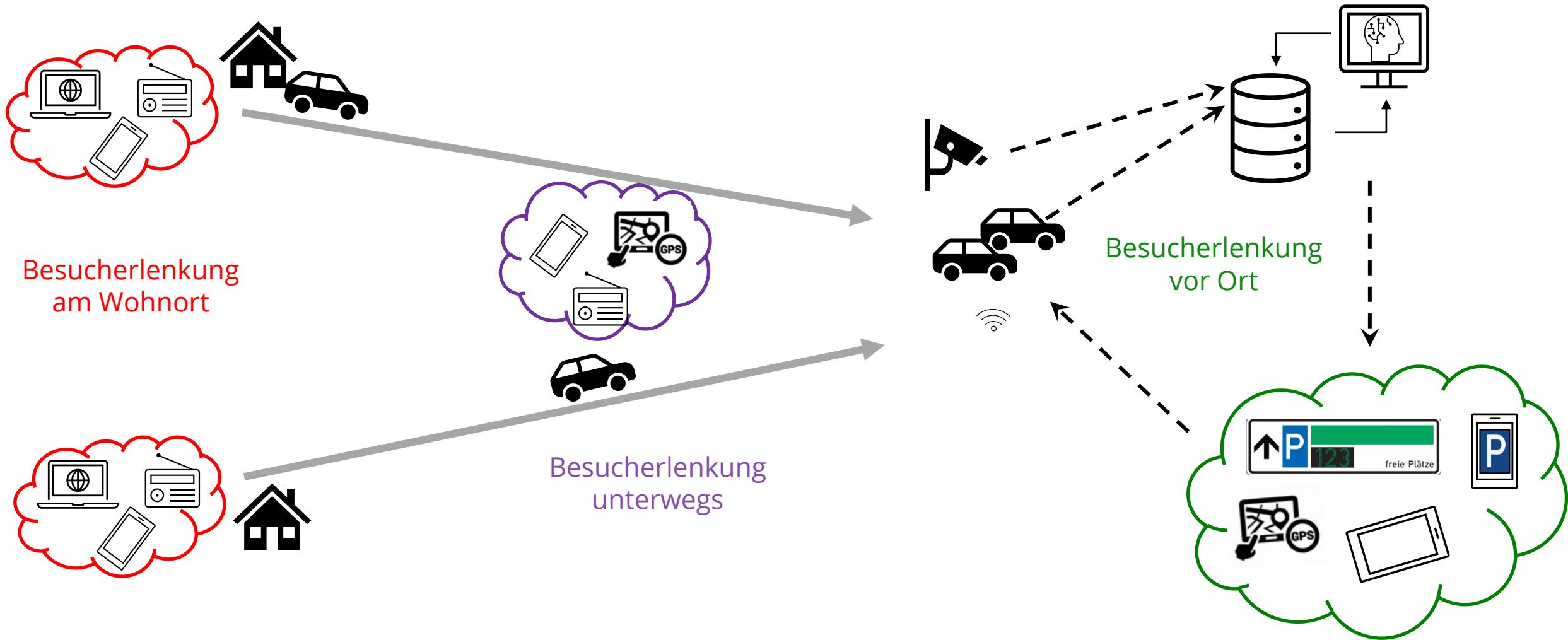




WICHTIGE ECKDATEN ‚SMARTE TOURISMUS REGION‘

- ◆ gefördertes Forschungsprojekt des Bayerischen Staatsministeriums für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie
- ◆ Projektvolumen 664.000 €
- ◆ Umsetzungszeitraum 1.1.2022 bis 31.12.2023
- ◆ Umsetzung gemeinsam mit Projektmanagement PwC sowie allen Gemeinden des Landkreises

Besucherlenkung allgemein



Das Projekt „Smarte Tourismus Region“ identifiziert Lösungen für eine der größten Herausforderungen in der Region



Ziel: Messung und Lenkung von Besucherströmen (Tages- und Übernachtungsgäste) zur optimalen Auslastung von Mobilitätsangeboten, um Besucher besser in der Region zu verteilen und die Kapazitätsbelastung der Infrastruktur (z. B. Parkplätze, Hütten) zu minimieren



Messung und Auswertung

- Installation von **Sensorik** an Verkehrsknotenpunkten, Parkplätzen, etc.
- Erhebung nicht-personalisierter / pseudonymisierter Daten in **Echtzeit**
- Sammlung der Daten in einer zentralen **Plattform** und Anreicherung mit weiteren Daten (Wetter, Regiobahnen, etc.)
- **Auswertung** mittels **KI und Prognosenableitung**

Kommunikation der Erkenntnisse - Lenkung

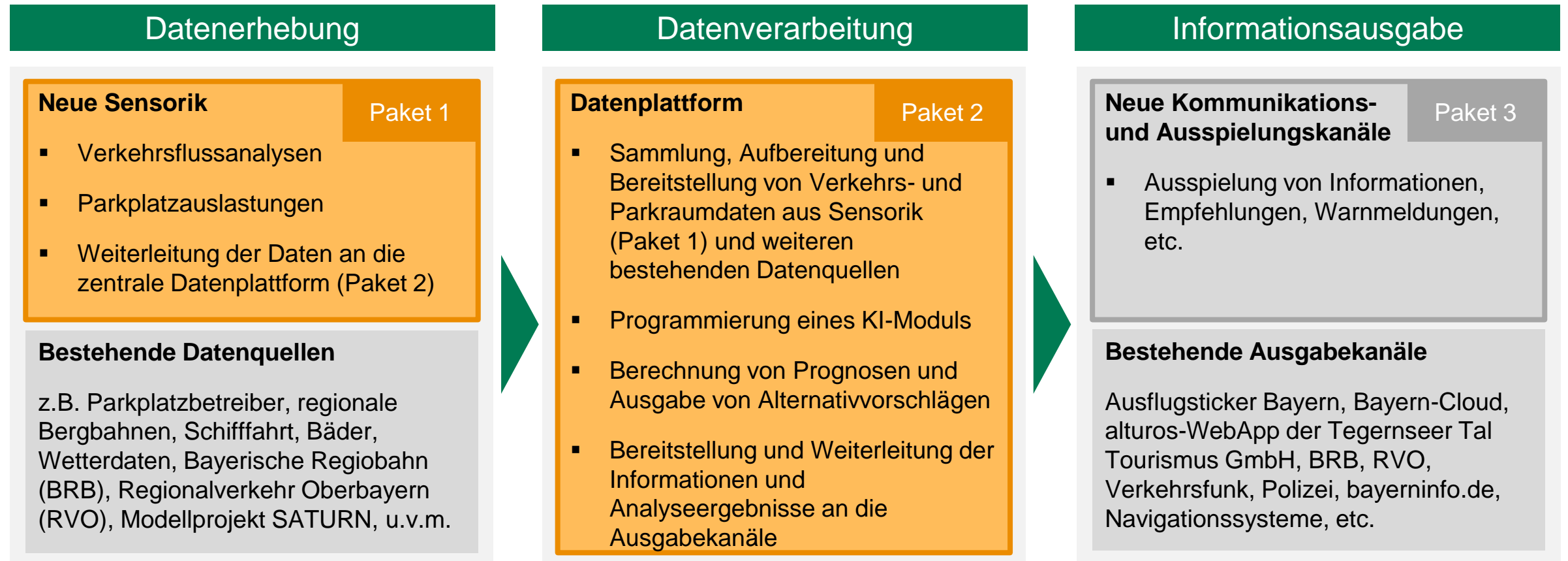
- Erarbeitung geeigneter **Kommunikationswege**
- **Integration** in bestehende Informationskanäle
- **Evaluation** der Informationsmaßnahmen und **Übertragbarkeit** für weitere Regionen in **Bayern** sicherstellen

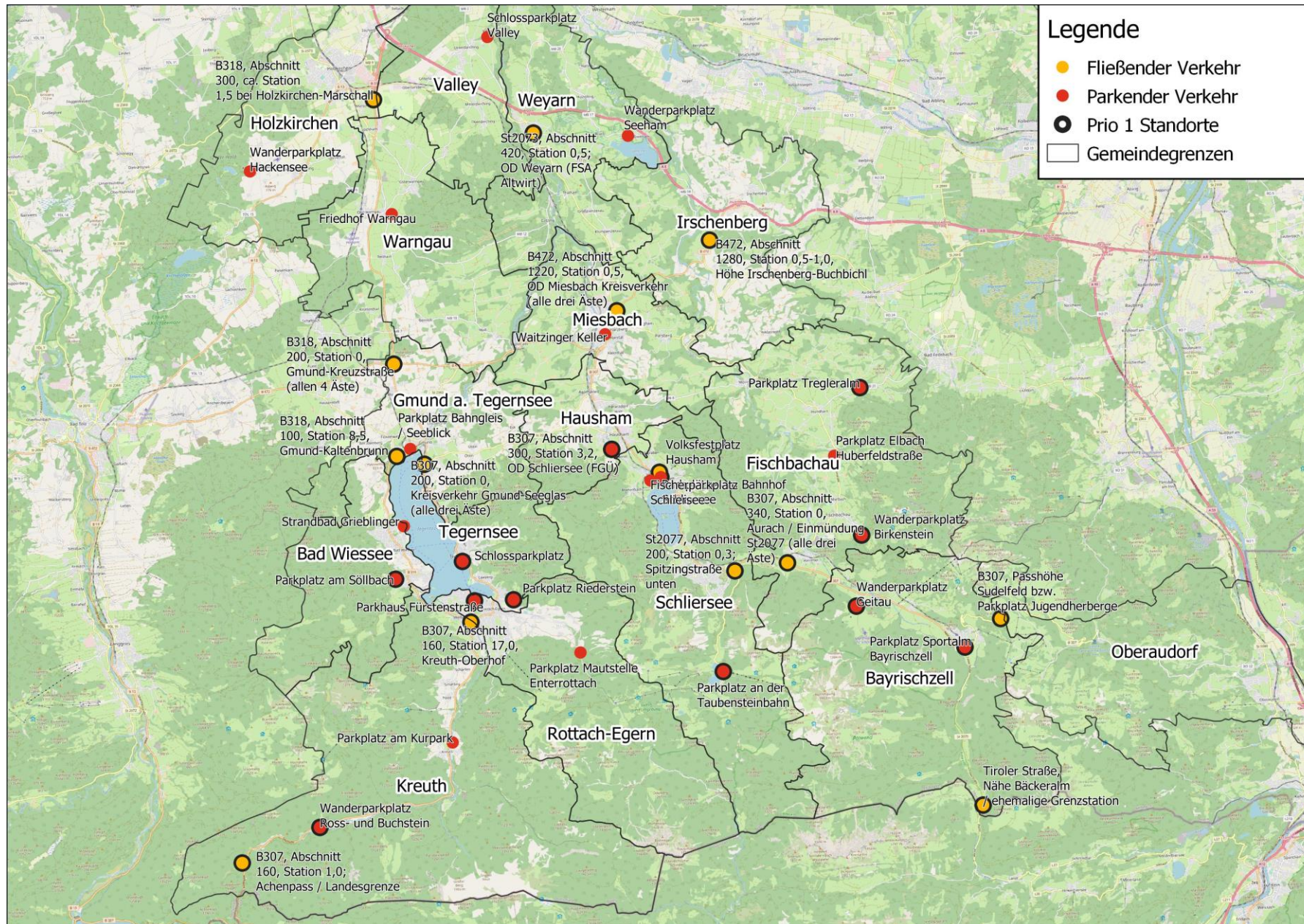


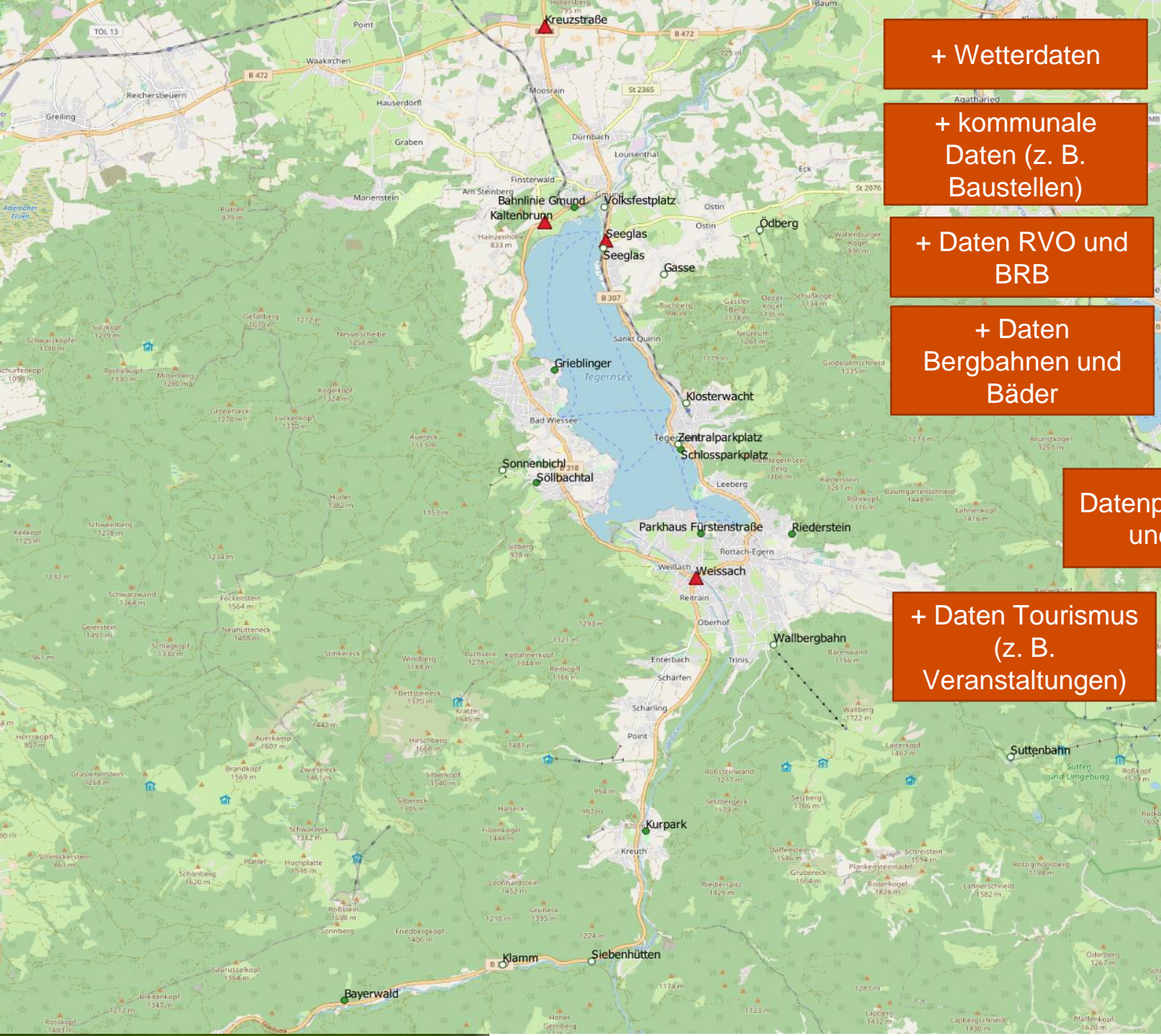
seit Januar 2022: Begleitung und Aufsetzen der europaweiten Ausschreibungen der verschiedenen Leistungen sowie die Umsetzung wichtiger Grundlagenerhebungen (z. B. Kartierung aller Parkplätze, Umfragen vor Ort)

Drei zentrale Komponenten definieren das geplante System – bestehende Sensorik und Kanäle werden integriert

Gesamtsystem







+ Wetterdaten

+ kommunale Daten (z. B. Baustellen)

+ Daten RVO und BRB

+ Daten Bergbahnen und Bäder

+ Daten Tourismus (z. B. Veranstaltungen)



Datenplattform und KI

Echtzeitdaten – Prognosen - Alternativen



BayernCloud
Tourismus



Vielen Dank
für die Aufmerksamkeit!