



# Projekt VLUID

Mobilität in Mittelhessen neu gedacht

Digitale Städte - Digitale Regionen Kongress am 28. September 2022



# Ausgangssituation

53k



Bild: Hessen Mobil

35k





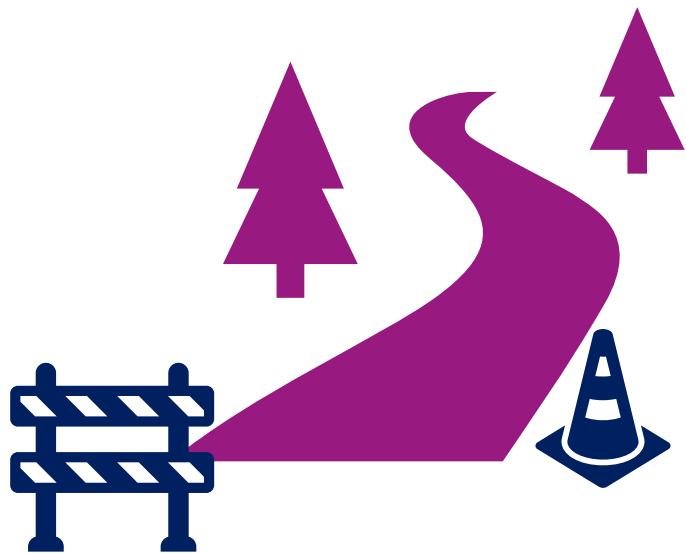
# Lösung



Verkehrslösungen für komplexe Umbauszenarien auf der Grundlage Intelligenter Datenauswertung



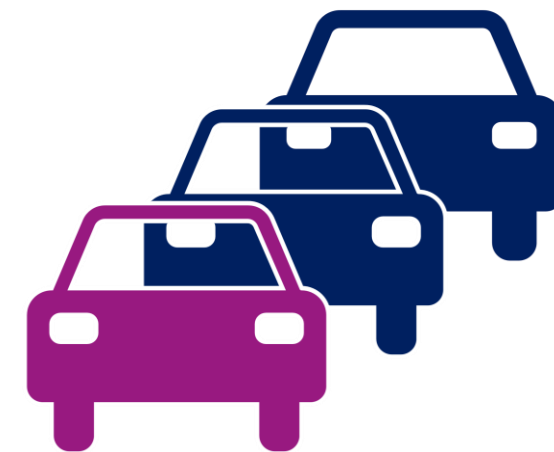
# Ziele



Baustellenmanagement  
optimieren



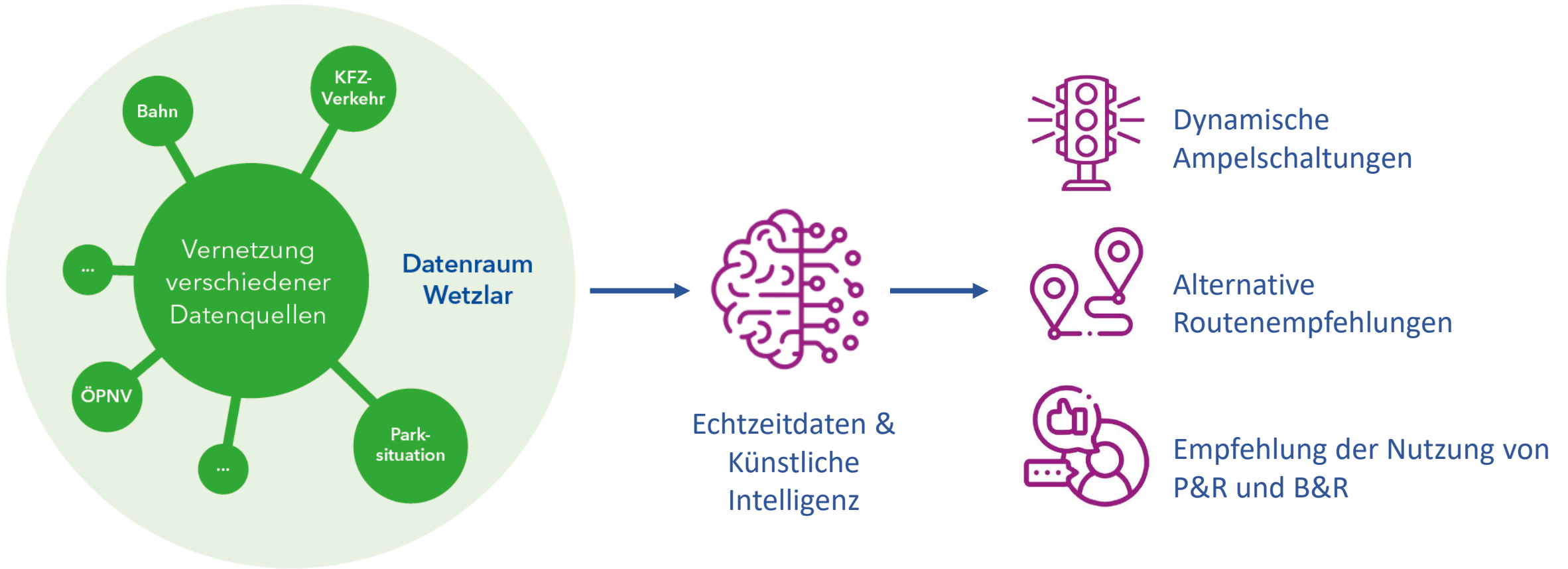
Lebensqualität  
sicherstellen



Stau verringern bzw.  
vermeiden



# Was macht VLUID?





# Ansätze

- Mobile Apps
- Öffentliche Dashboards
- Dynamische Wegweiser

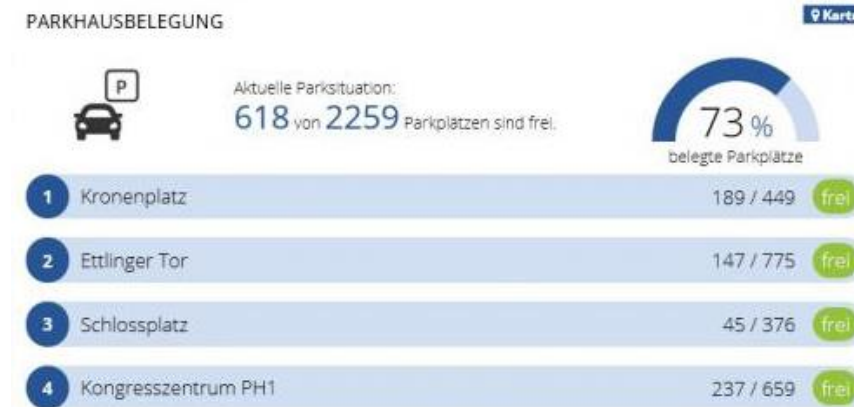


Bild: [ui!]



# Was zeichnet VLUID aus?



People



Planet



Prosperity



# Projektpartner

Wetzlar



TECHNISCHE HOCHSCHULE MITTELHESSEN



HEINZ + FEIER GmbH



the urban institute®







# Was zeichnet VLUID aus?



Management



Verkehrsteilnehmer



Transfer



# Timeline

**2022**

- Zieldefinition
- Spezifikation
- Erschließung von Datenquellen

**2023**

- Entwicklung von Lösungsansätzen
- Prototyping
- Rollout

**2024**

- Testing
- Evaluation
- Leitfadenerstellung



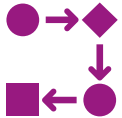
# Ausblick



Abschluss Zieldefinition und Erarbeitung der Anwendungsfälle



Anbindung erster Datenquellen



Aufbau der Verkehrsmodelle und Analytics



Auswahl der Prototypen



# VLUID: Mobilität in Mittelhessen neu gedacht



[alisa.lorenz@w.thm.de](mailto:alisa.lorenz@w.thm.de)



[www.VLUID.de](http://www.VLUID.de)