

Fahrradvermietsystem VRNnextbike Ausbau in Mundenheim

Ortsbeiratssitzung am
24. September 2020

Sachstand VRNnextbike

16. Juni 2014: Beschluss des Bau- und Grundstücksausschusses zu VRNnextbike

März 2015: Systemstart in Ludwigshafen mit 5 Stationen und 40 Mietfahrrädern

2015-2019: Ausbau des Systems in Ludwigshafen auf 19 Stationen und 125 Mietfahrrädern, teilweise finanziert von Dritten (BASF, Rhein-Pfalz-Kreis, Hochschule)

März 2020: Vertragsende Grundvertrag nach 5-jähriger Laufzeit

- Synchronisierung der unterschiedlichen Vertragslaufzeiten zum 01.01.2020
- Laufzeitverlängerung bis Ende 2024, danach Verlängerung um jeweils ein weiteres Jahr, wenn nicht fristgerecht gekündigt wird.
- Beschluss Bau- und Grundstücksausschuss vom 28. Oktober 2019, die Vereinbarung mit VRNnextbike bis Ende 2024 zu verlängern

18. Mai 2020: Beschluss Bau- und Grundstücksausschuss zur Erweiterung

- insgesamt 26 neue Stationen in 5 Stadtteilen
- Ausbildung der Stationen als sog. „Rent-by-App“ Stationen
- 130 zusätzliche Mietfahrräder (GPS-Ausstattung und sog. „Frame-Locks“)
- keine Elektrofahrräder und keine Lastenfahrräder
- Gesamtkosten für Aufbau und Betrieb für 5 Jahre: ca. 550.000 Euro
- Ziel ist eine Umsetzung aller neuen Standorte bis April 2021.

Neues System-Setup: SmartBikes 2.0 Rent by App Station

- › Nachfolger des Classic-Bikes
- › seit Sommer 2019 bei VRNnextbike im Einsatz
- › Rahmenschloss mit GPS Modul und SIM-Karte - Energieversorgung via Solarpanel im Korb
- › Schlosstechnologie ermöglicht Abstellen an Rent by App Stationen

- › Stationsmerkmale: Smart Sign + Bodenmarkierung inkl. Logo
- › Ausleihe und Rückgabe der Räder via nextbike APP





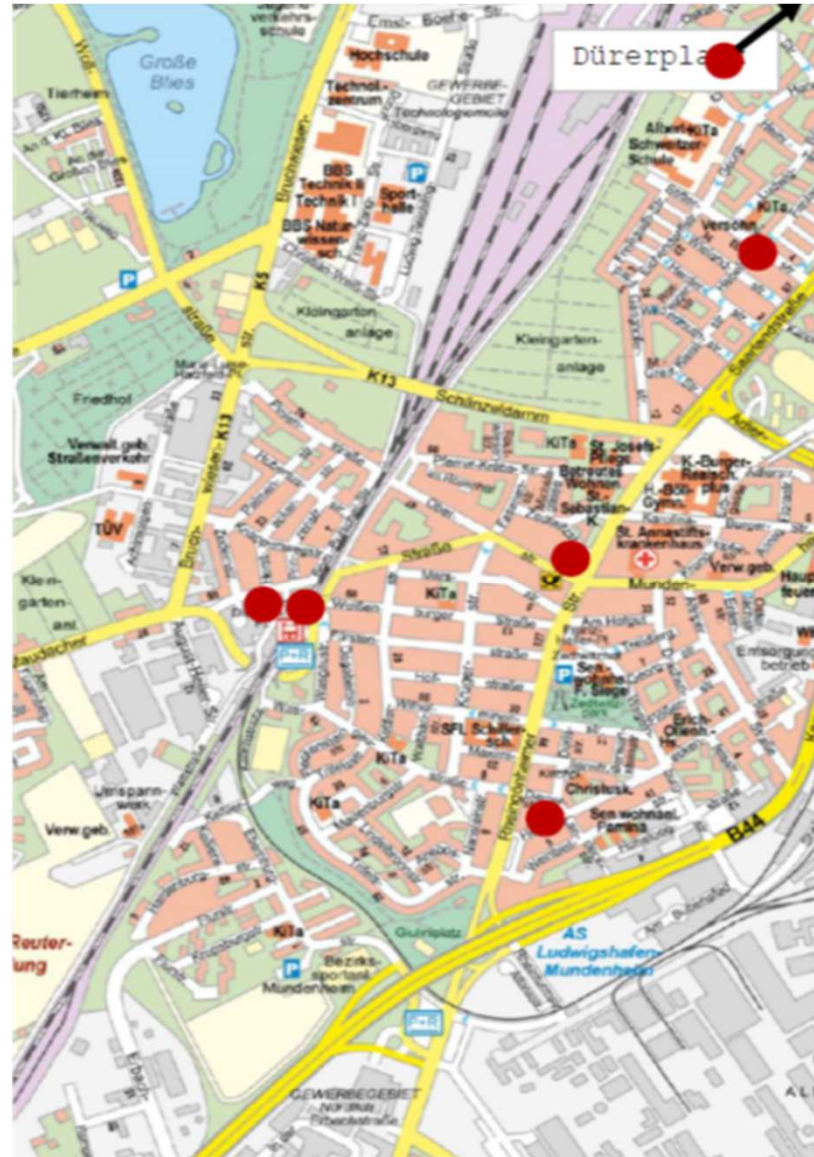
Kriterien zur Festlegung der Standorte

In Abstimmung mit VRNnextbike

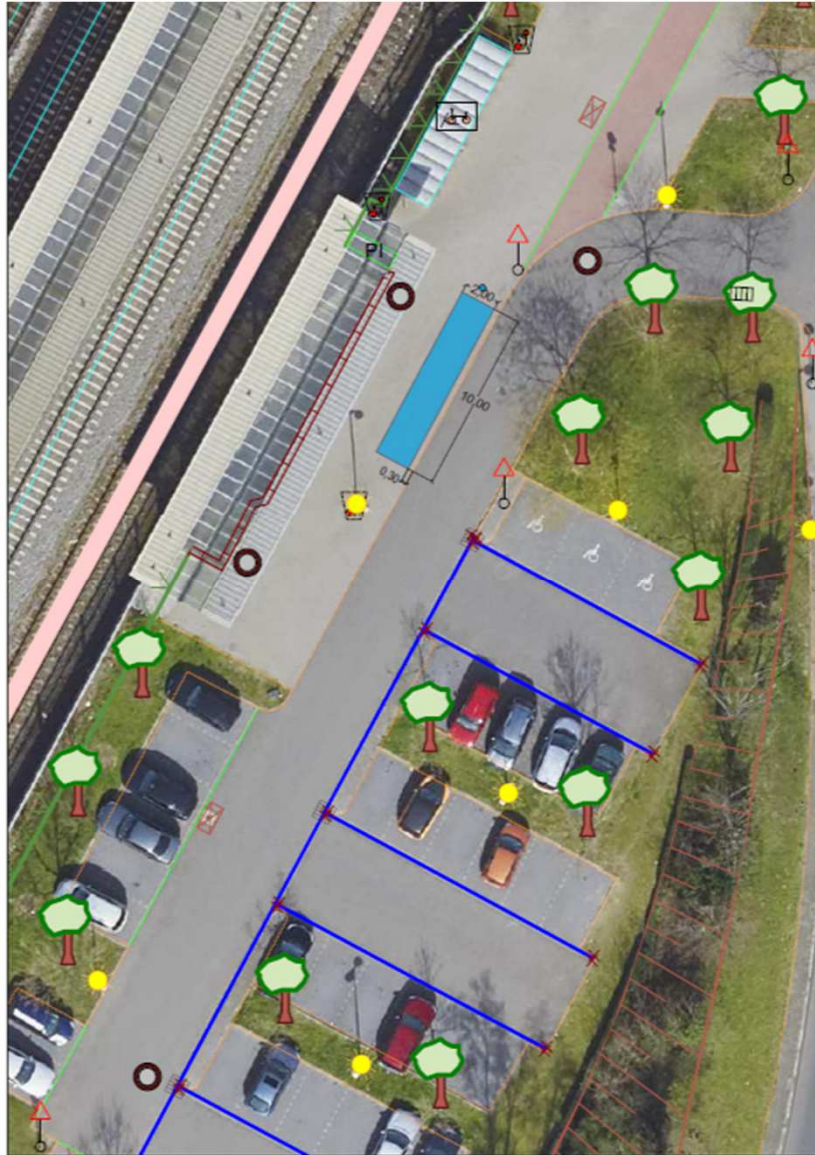
- Nähe zu ÖPNV-Anschluss
- Nutzerpotential im Umfeld
- Nähe zu publikumsintensiven Einrichtungen (POI)
- Korrespondenz der Stationen zueinander (Ausleihe – Rückgabe)
- Flächenverfügbarkeit vor Ort
- Sonstige Einschränkungen vor Ort

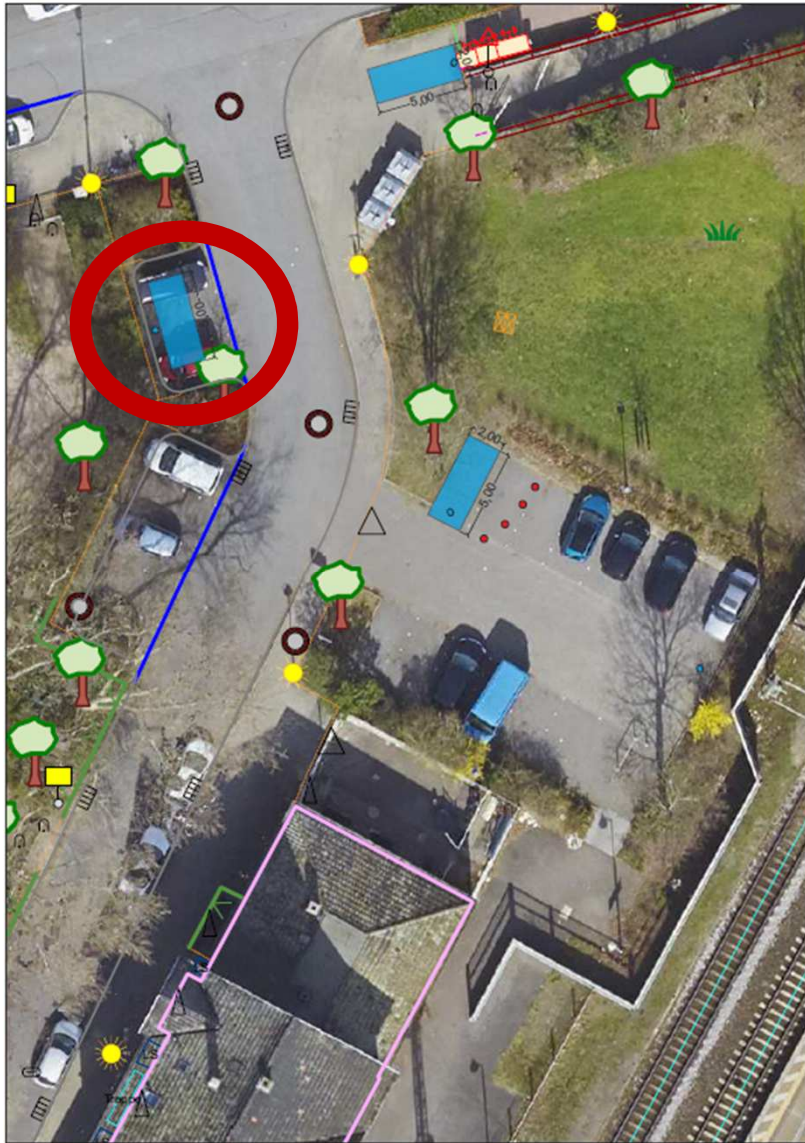
Standortübersicht Mundenheim (BGA-Vorlage)

6 Standorte

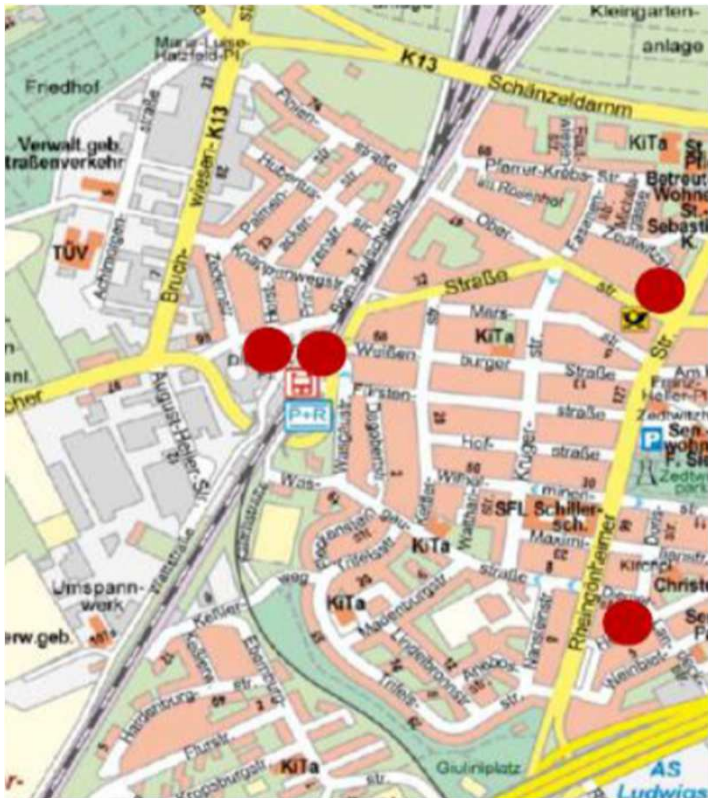


Bahnhof Mundenheim - Ostseite

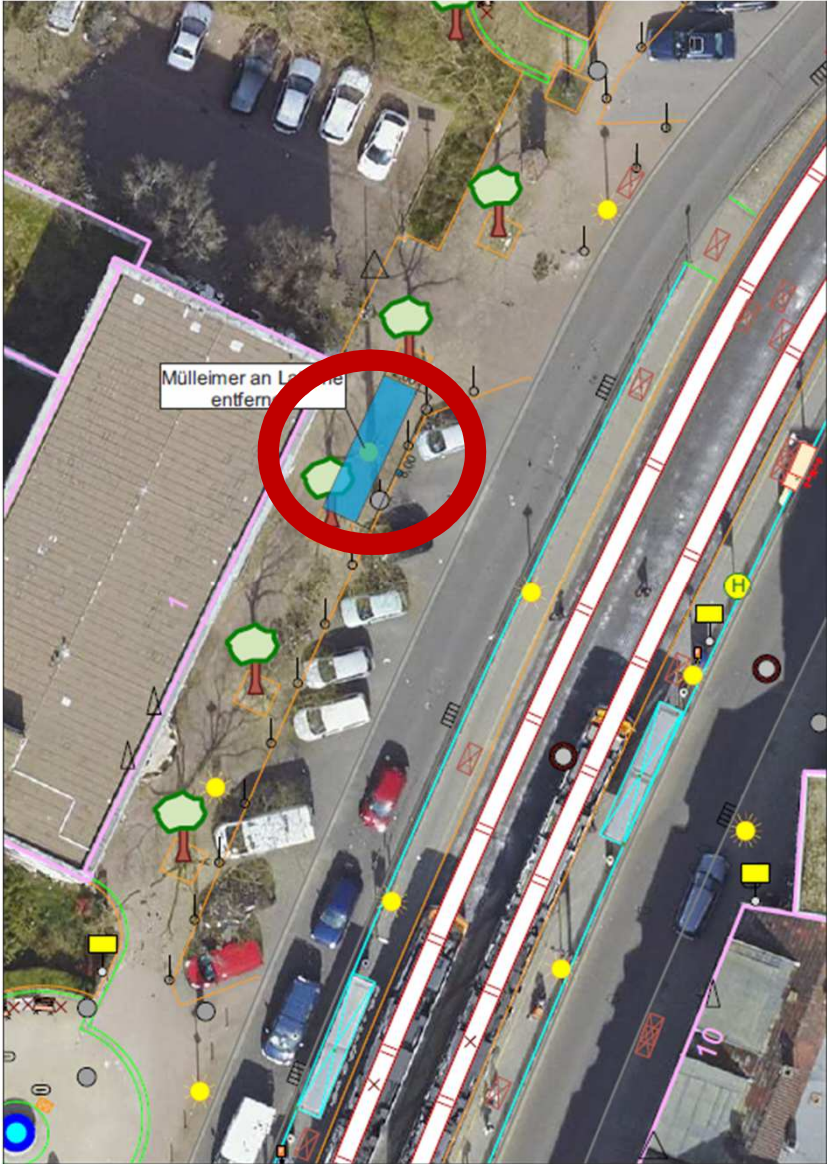


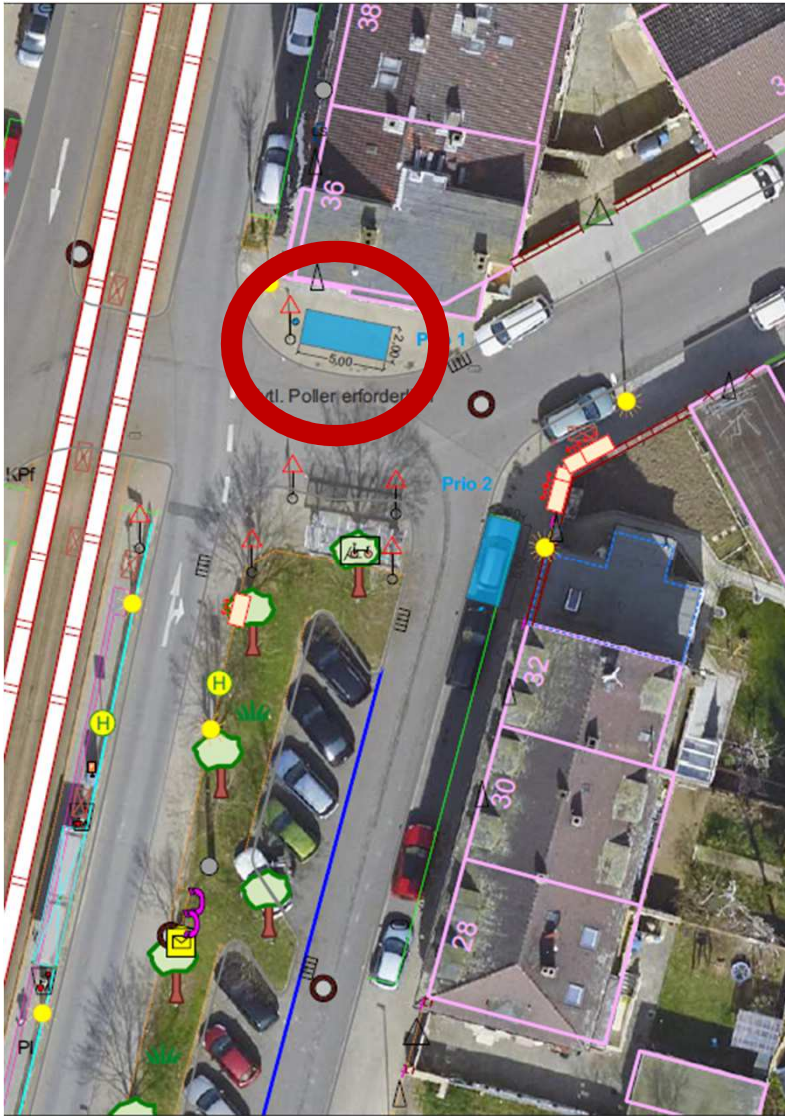


Bahnhof Mundenheim - Westseite



Am Schwanen





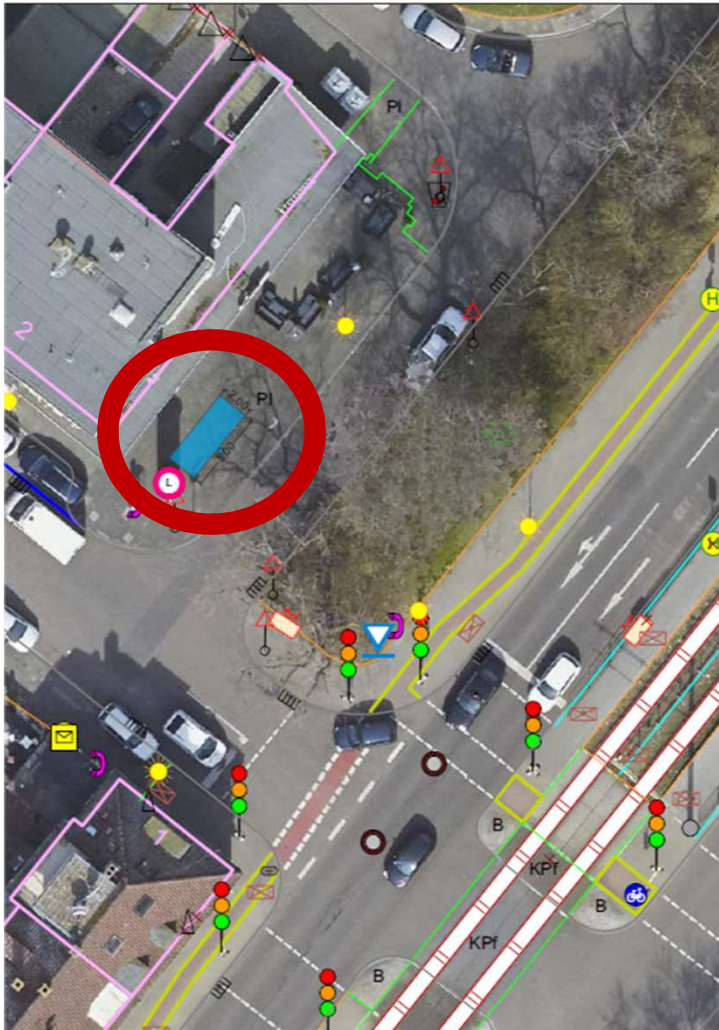
Hoheneckenstraße



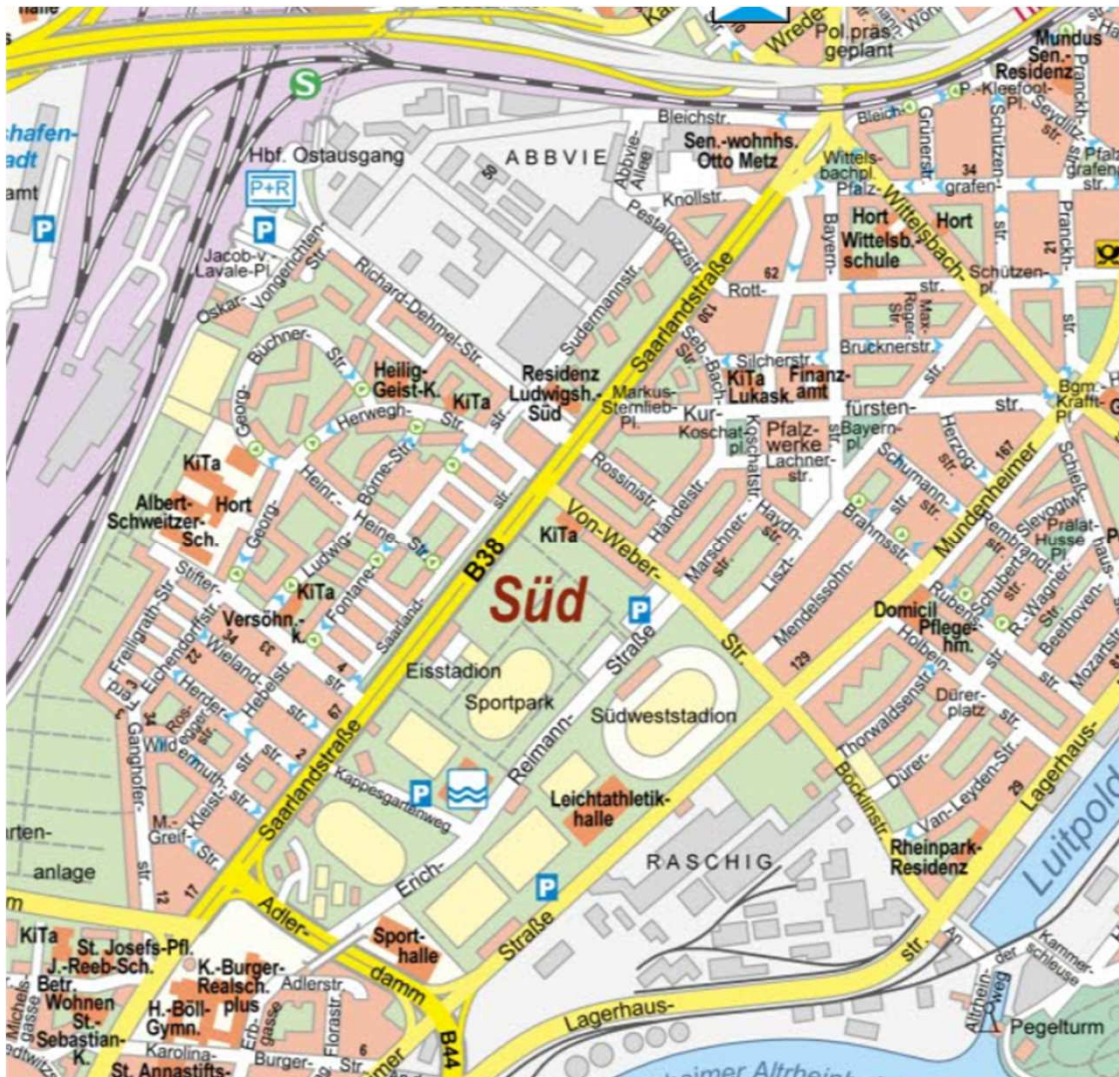
Stifterstraße/Südweststadion



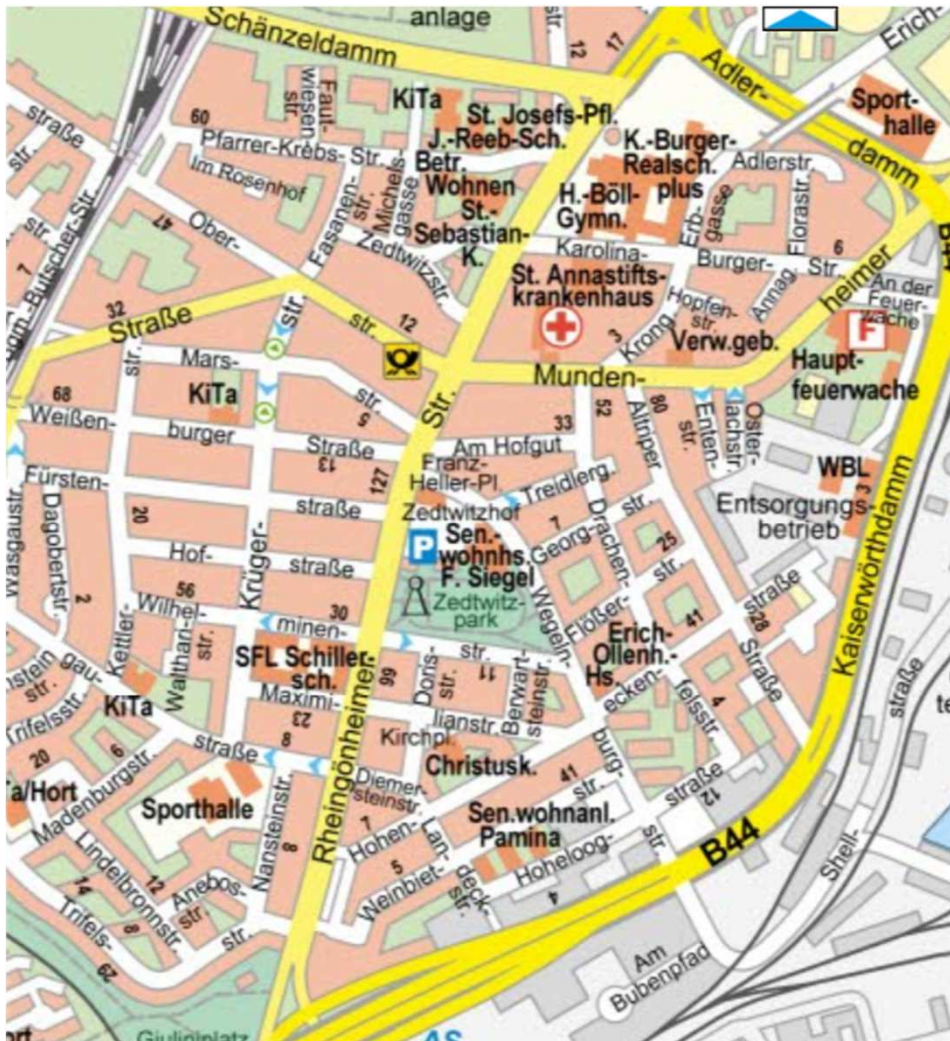
Stifterstraße/Südweststadion



Mundenheim – nördlicher Teil



Mundenheim – südlicher Teil



Vielen Dank
für Ihre
Aufmerksamkeit