



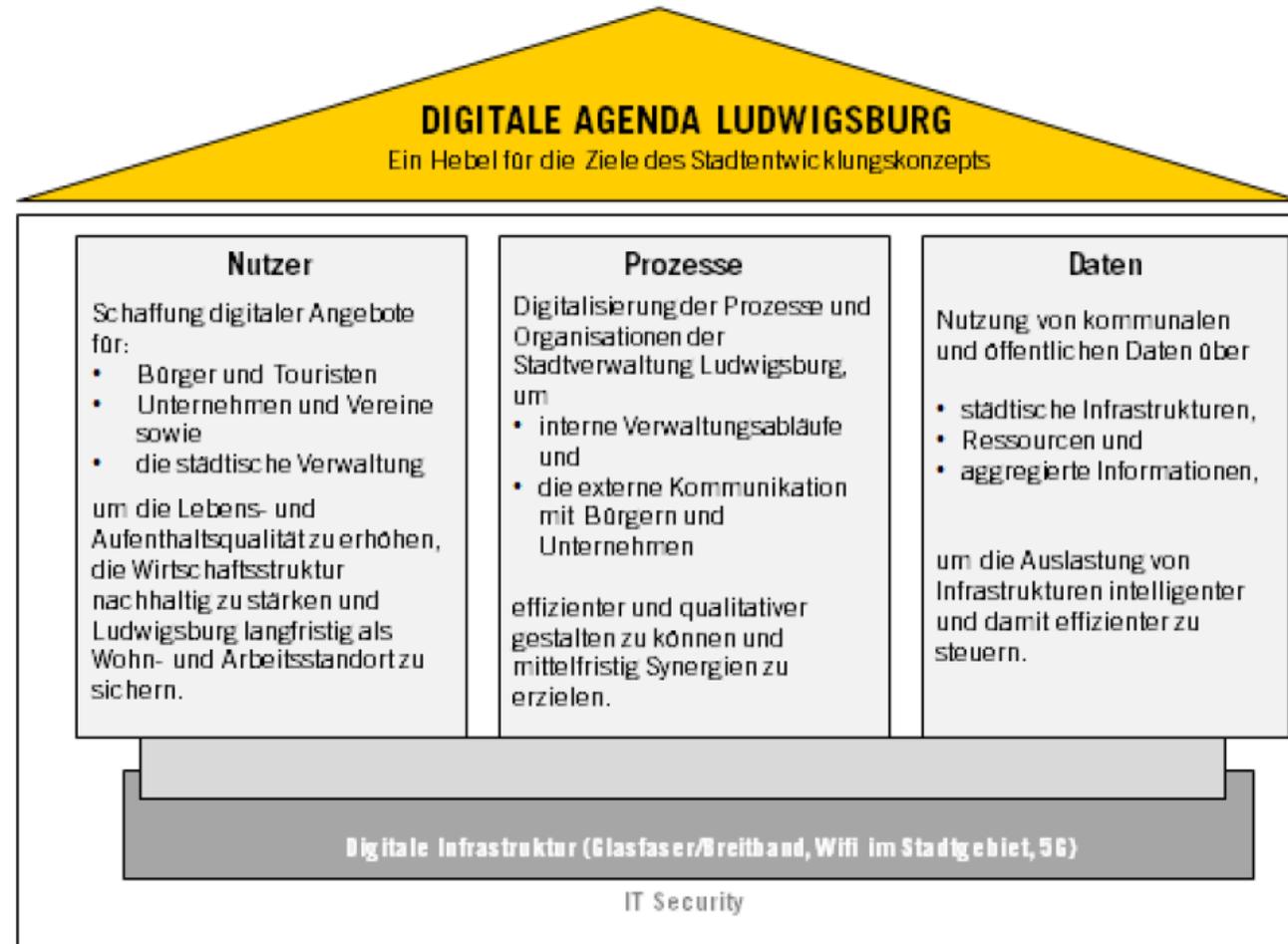
LUDWIGSBURG

# **Bewerbung der Stadt Ludwigsburg im Förderprogramm „Modellprojekte Smart Cities“**

Sitzung des Gemeinderats am 06.06.2019



# Ausgangslage





# Förderprogramm „Modellprojekte Smart Cities“

- Bundesministerium des Innern, für Bau und Heimat und KfW Bankengruppe
- Fördergegenstand:
  - Kommunen sollten digitale Transformationsprozesse aktiv, integriert, unter Beteiligung der Bevölkerung sowie im Austausch mit anderen Akteuren gestalten können

# Förderprogramm „Modellprojekte Smart Cities“

- Fördersumme: 750 Mio € in 10 Jahren
  - ca. 10 Modellprojekte in Tranche 2019, ca. 150 Mio €
  - max. 17,5 Mio € pro Projekt für bis zu max. 7 Jahre Laufzeit
  - Zuschuss zu förderfähigen Kosten i. H. v. 65%
- Verbindlicher Ratsbeschluss bis 24.6.2019 ist Voraussetzung für die Annahme des Förderantrags
- Jury-Sitzung für Juli 2019 anberaumt, Projektbeginn ab Herbst 2019

# Chancen für die Stadt Ludwigsburg durch die Förderung als Modellprojekt Smart City

- Transformationsprozesse im Bereich Digitalisierung finden aktuell überall statt. Durch das Projekt könnten sie besser systematisch begleitet und gestaltet werden.
  - Weiterentwicklung der Digitalen Agenda und SEK
  - Chance für (zusätzliche) Bürgerbeteiligungen und Diskursräume
  - Vernetzung und Austausch mit anderen Städten
- **Vorhaben, die ohnehin umgesetzt werden**, könnten unterstützt werden
  - SWLB/WBL Smartes Quartier, Open Library, Nachbarschaftplattform etc.
  - Förderung bestehender sowie dringend benötigter zusätzlicher Stellen
- Durch Strategiephase vor Umsetzungsphase: Gestaltungsmöglichkeiten



## PHASE A

### Weiterentwicklung der aktuellen gesamtstädtischen Smart-City-Strategie (Digitale Agenda) (10/2019 – 12/2020)

#### Erste Umsetzungsprojekte (ab 10/2019)

Räumliche Darstellung  
Digitalisierungsprojekte  
und Verknüpfung mit  
KSIS und ISY

Nachbarschafts-  
plattform

IoT-Plattform Smarte  
Quartiere  
(Mit SWLB/WBL)

Digitale Nutzerplattform  
Stadtquartiere mit  
Schnittstelle in die Smart City  
Plattform  
(mit SWLB/WBL)

#### Erste Umsetzungsprojekte (ab 01/2020)

3D- Modell Stadtlabor im  
Stadtmuseum

Smartes Quartier  
Grünbühl  
(mit SWLB/WBL)

Open Library

Transformationsgebiet West



## PHASE B (2020 – 2025)

### Fortsetzung der Projekte aus Phase A

**Partizipative  
Bürgerprojekte**

**(2021 – 2025)**

**Skalierung erprobter  
Lösungen als  
Transferprojekte in weitere  
Stadtteile**

**(2021 – 2025)**

**Interkommunale Transferprojekte**

**(2024 – 2025)**

# Kostenplan

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Summe gesamt
<b>Gesamtsumme förderfähige Kosten GfK</b>	394.142 €	1.744.282 €	3.144.308 €	2.939.437 €	2.714.188 €	2.739.682 €	2.680.941 €	<b>16.356.983 €</b>
<b>Konsumtiv (Personal- und Sachkosten)</b>	212.642 €	926.282 €	947.308 €	1.150.437 €	1.175.188 €	1.200.682 €	1.226.941 €	<b>6.839.483 €</b>
<b>Investiv</b>	181.500 €	818.000 €	2.197.000 €	1.789.000 €	1.539.000 €	1.539.000 €	1.454.000 €	<b>9.517.500 €</b>
<b>Eigenanteil gesamt 35%</b>	137.949 €	610.498 €	1.100.507 €	1.028.803 €	949.966 €	958.888 €	938.329 €	<b>5.724.944 €</b>
<b>Eigenanteile SWLB an Modellprojekt insgesamt 13%, in einzelnen Investitionen daher höher</b>	51.238 €	226.756 €	408.760 €	382.126 €	352.844 €	356.158 €	348.522 €	<b>2.126.407 €</b>
<b>Eigenanteil Summe Stadt Ludwigsburg (investiv und konsumtiv)</b>	86.711 €	383.742 €	691.747 €	646.676 €	597.121 €	602.730 €	589.807 €	<b>3.598.536 €</b>



LUDWIGSBURG

**Vielen Dank!**

