



LUDWIGSBURG

# **Beitritt zum Zweckverband Kreisbreitband Ludwigsburg**

FACHBEREICH FINANZEN

Ulrich Kiedaisch/Petra Betz

WKV 29.01.2019



## Ziele der Region Stuttgart

- Bis 2025: 100% aller Gewerbebetriebe und 50% aller Haushalte sollen den Zugang zu einem gigabitfähigen glasfaserbasierten Internetzugang haben.
- Bis 2030: 90% aller Haushalte sollen den Zugang zu einem gigabitfähigen glasfaserbasierten Internetzugang haben.
- Umsetzung von Innovationen in Mobilität 4.0 und 5G.



## Kooperation mit der Deutschen Telekom

- Investitionen für den Glasfaserausbau (1,1 Mrd. €)
  - 600 Mio. € (Telekom Eigeninvest)
  - 500 Mio. € für partnerschaftlichen Ausbau (Telekom Zusatzinvest)
  
- Kommunaler Investitionsanteil von 500 Mio. €:
  - Förderungen Bund und Land zzgl. Eigenanteil Kommune (i.d.R. 10%)
  - Zuschüsse aus öffentlicher Hand
  - Mitverlegungsmöglichkeiten (z.B. bei Straßensanierungen)
  - Unterstützung und Bereitstellung von Ausbaukapazitäten
  - Verpachtung oder Verkauf von Infrastrukturen

# Zweckverband Kreisbreitband Ludwigsburg

## Aufgaben

- Versorgung Gewerbetreibende, Freiberufler, Bürger/innen und öffentliche Einrichtungen mit bedarfsgerechtem und zukunftsfähigen Breitbandnetz (Glasfaser).
- Sicherstellung eines flächendeckenden und kostengünstigen Glasfaserausbaus für alle Kommunen im Landkreis Ludwigsburg.
- Verbesserung der Mobilfunkversorgung (LTE).
- Ausbau des Mobilfunknetzes nach dem neuen 5G Standard.
- Angebote für Smart City und Mobilität 4.0 Anwendungen.

# Zweckverband Kreisbreitband Ludwigsburg

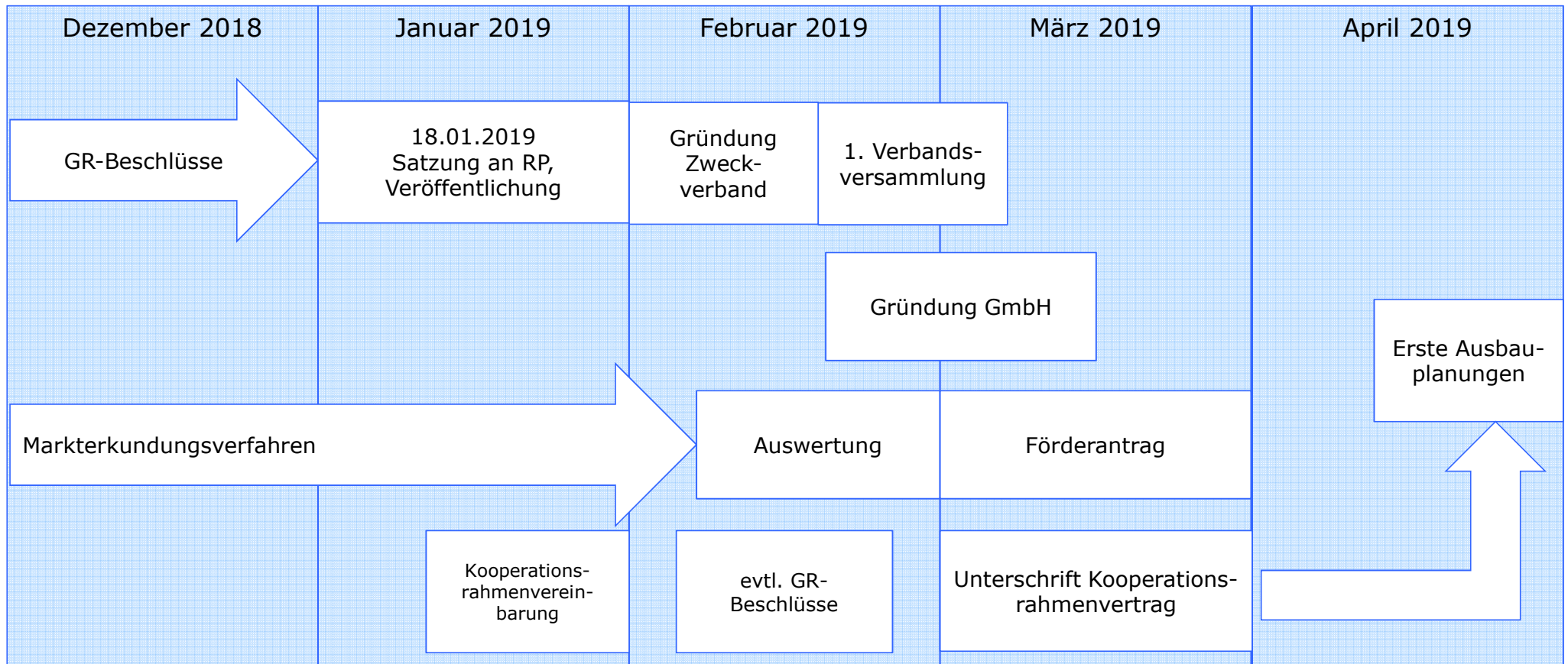
## Aufgaben

Projekt- steuerung	Infrastruktur- management	Vertrags- management	Förder- und Finanzierungs- management
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gemeinsame Plattform</li> <li>• Priorisierung</li> <li>• Abstimmung mit Region</li> <li>• Bündelung Know-How</li> <li>• Mitglied bei regionaler Dienstleistungs-GmbH</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Baustandards</li> <li>• Leerrohre</li> <li>• Planung</li> <li>• Ausbau innerörtlicher Netze</li> <li>• (im Notfall Backbone-Netz)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rechtsberatung</li> <li>• Verpachtung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Akquise Kredite</li> <li>• Förderanträge</li> </ul>



LUDWIGSBURG

## Zeitplan des Landkreises



## Situation in Ludwigsburg

- Ausbau der Glasfaserinfrastruktur durch die SWLB bis 2024 in 24 Clustern.
- Aktueller Stand wurde eben durch die SWLB vorgestellt.

## **Weshalb macht ein Beitritt zum ZV durch die Stadt Ludwigsburg trotzdem Sinn?**

- Kooperationsvereinbarung mit der Telekom.
- Wesentliche Inhalte (vorerst LOI):
  - Aktives Kooperationsmodell, d.h. die SWLB übernimmt vorrangig den Bau sowie den passiven und aktiven Betrieb des Glasfasernetzes.
  - „Open-Access“ d.h. gegenseitige diskriminierungsfreie wirtschaftliche Nutzung bestehender Netzinfrastrukturen und Glasfasernetzen.
  - Vermeidung der Überbauung bestehender Glasfasernetze.
- Sitz im Verwaltungsrat.





## Bei einem Beitritt zu fassende Beschlüsse

- Beitritt der Stadt zum Zweckverband (ZV) Kreisbreitband (Stammkapital: 0,50 EUR pro Einwohner Stand Feb. 2019).
- Zustimmung der Gründung und des Beitritts des ZV zur Gigabit Region Stuttgart GmbH (Geschäftsanteil 7.143 EUR, lfd. Finanzierungsbeitrag 142.800 EUR).
- Zustimmung zum Abschluss einer Kooperationsvereinbarung zwischen der Gigabit Region Stuttgart GmbH und der Deutschen Telekom GmbH über den Breitbandausbau in der Region.
- Beitritt der Stadt zum Kooperationsrahmenvertrag (Anlage 11).



## Finanzielle Folgen des Beitritts für die Stadt

- Anteil am Stammkapital des Zweckverbands: rd. 46.750 EUR (0,50 EUR pro Einwohner)
- Finanzierung der Kosten des Zweckverbands in den ersten 8 Jahren erfolgt über den Landkreis
- Ab dem 9. Jahr trägt der Landkreis 40% und die beteiligten Kommunen 60% der Kosten des Zweckverbands. Für Ludwigsburg rd. 62.000 EUR jährlich.
- Kosten für Bau der Glasfasernetze in den (Mitglieds-)Kommunen müssen diese selbst tragen (bzw. übernimmt teilweise die Telekom entsprechend ihrer Ausbauplanung)



## Weiteres Vorgehen zur Beschlussfassung

- Beitritt nur unter dem Vorbehalt des Abschlusses eines LOI zwischen der Telekom und der SWLB.
- Noch keine Beschlussfassung hinsichtlich Zustimmung zum Abschluss einer Kooperationsvereinbarung zwischen der Gigabit Region Stuttgart GmbH und der Deutschen Telekom GmbH über den Breitbandausbau in der Region (letzter Unterpunkt zu Ziff. 2) sowie zum Beitritt der Stadt zum Kooperationsrahmenvertrag (Ziff. 3).
- WKV 19.02.2019 Vorberatung eines Beitrittsbeschluss.
- GR 27.02.2019 Beschluss zum Beitritt in den Zweckverband Kreisbreitband (ggf. unter dem Vorbehalt des Abschlusses eines LOI).



LUDWIGSBURG

**Vielen Dank  
für Ihre Aufmerksamkeit**