



Neue Ansätze beim eigenwirtschaftlichen Netzausbau & Kooperationsmöglichkeiten







**Stefan Heß, Regionalleiter Ost
FRK Kongress Leipzig, 14. September 2022**





Deutsche GigaNetz GmbH

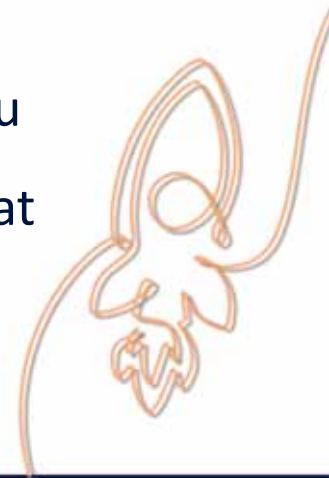
Die neue Kraft im Glasfasermarkt


-  Anspruch auf 100% Glasfaser FTTH für alle
-  Qualitätsanbieter der nächsten Generation
-  Garantierte und symmetrische Bandbreiten
-  Hochmodernes Netz, diskriminierungsfreier OpenAccess
-  Starker Partner für die Regionen mit kooperativem Ansatz
-  Eigenwirtschaftlicher Ausbau – Investitionsvolumen 6 Mrd. Euro

Die neue Kraft im Glasfasermarkt

Auszug der Erfolge seit Gründung im Juli 2020

- Partner der Gigabit-Region Frankfurt-Rhein-Main (163 Kommunen)
- Partner der Gigabit-Region Heilbronn-Franken (110 Kommunen)
- Landkreis Limburg-Weilburg, eigenwirtschaftlicher Ausbau ergänzt durch Förderkulisse
- Bereits über 100 Kommunen vertrauen der Deutschen GigaNetz GmbH
- Derzeit über 50 Kommunen zeitgleich in der Vermarktung und über 30 im Bau
- Seit 2021 kontinuierlich enge Taktrate mehrerer neuer Kommunen pro Monat
- **Region OST : Stadt Gotha, Erfurt, Leipzig, Potsdam, Kyffhäuserkreis,**

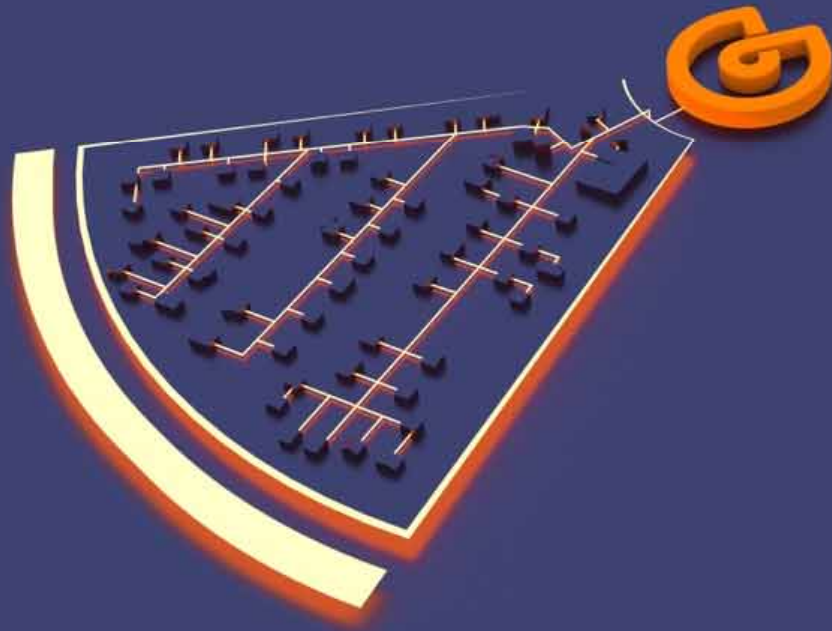


A large, semi-transparent orange dome structure is positioned over a stylized cityscape. The cityscape consists of various buildings and structures, with several orange location pins placed at different points. The background is a dark blue gradient.

**Ganzheitlichkeit durch große Cluster:
Sehr gute und weniger gute
Ausbauggebiete bündeln.**



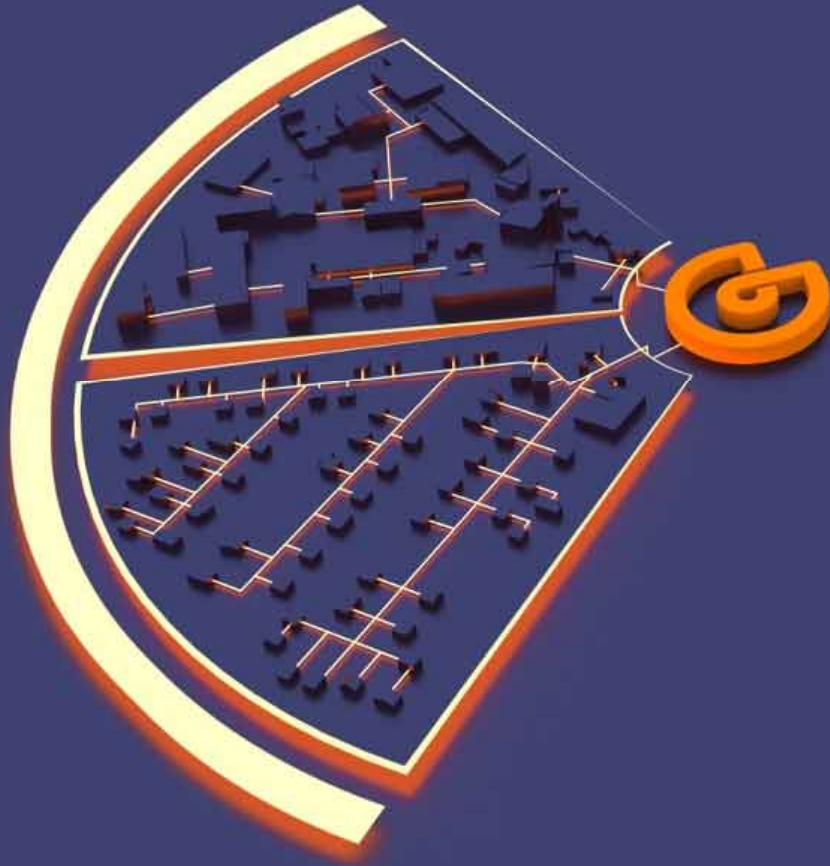
100% Glasfaser-Internet nimmt alle Teile der Kommune mit.



1. EFH/ZFW



100% Glasfaser-Internet nimmt alle Teile der Kommune mit.



1. EFH/ZFW
2. Mischgebiete



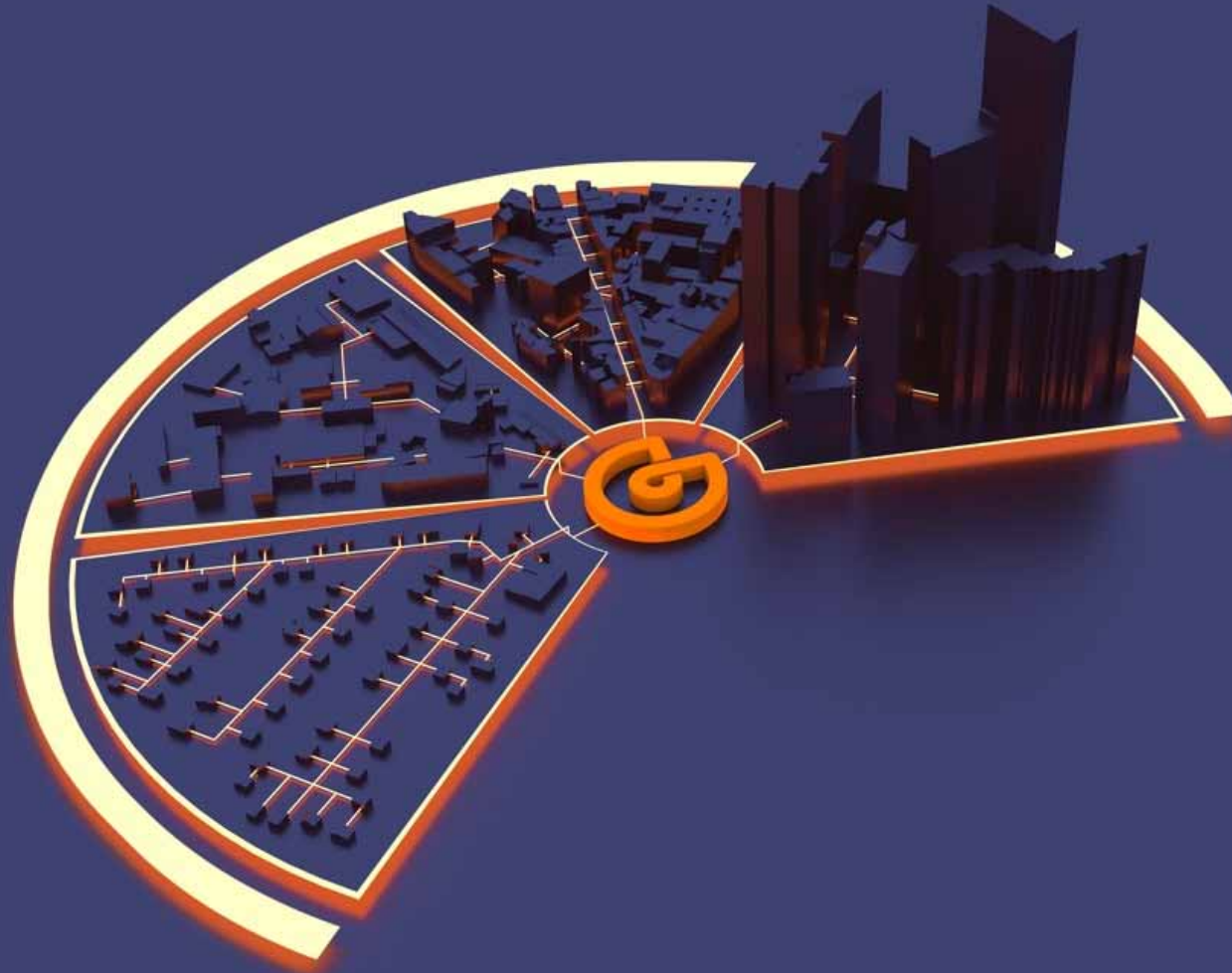
100% Glasfaser-Internet nimmt alle Teile der Kommune mit.



1. EFH/ZFW
2. Mischgebiete
3. Kernstadt



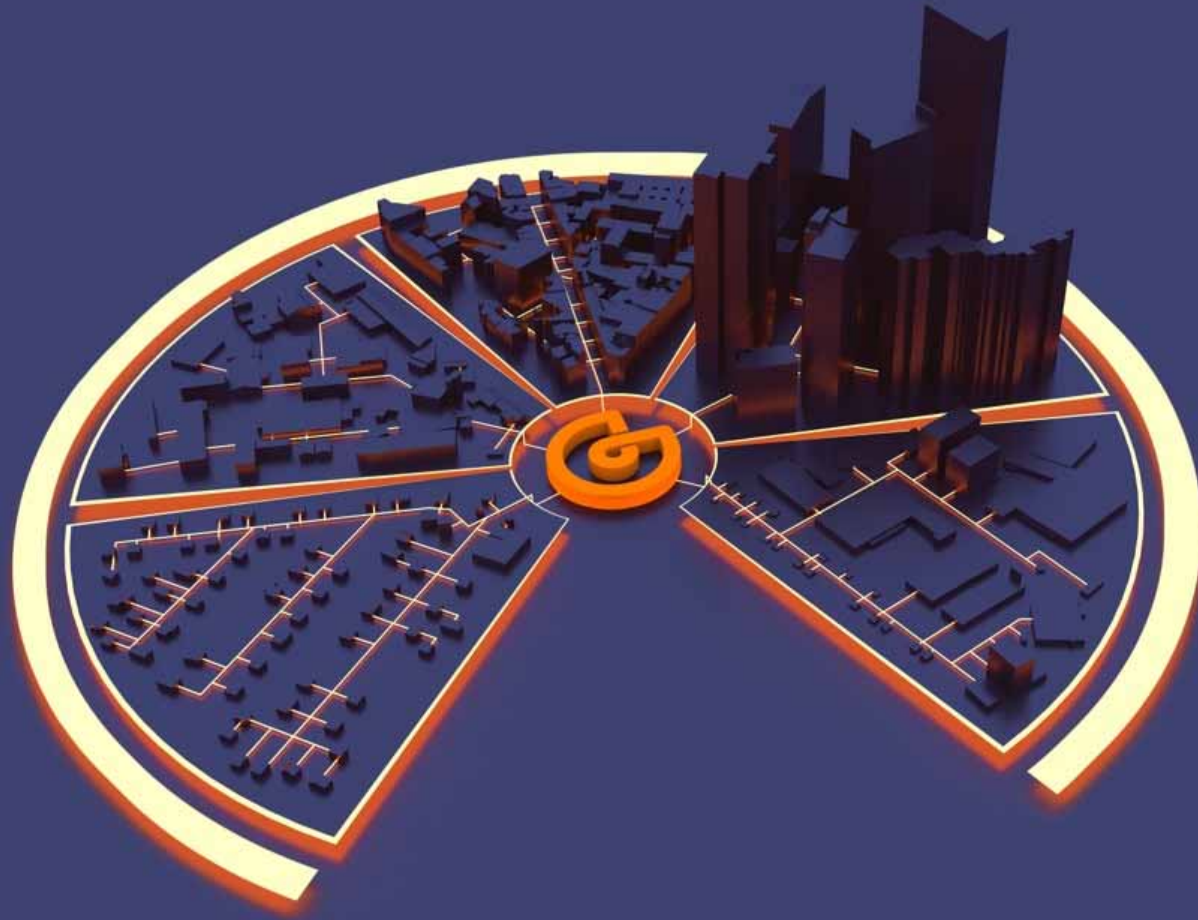
100% Glasfaser-Internet nimmt alle Teile der Kommune mit.



1. EFH/ZFW
2. Mischgebiete
3. Kernstadt
4. Miethäuser

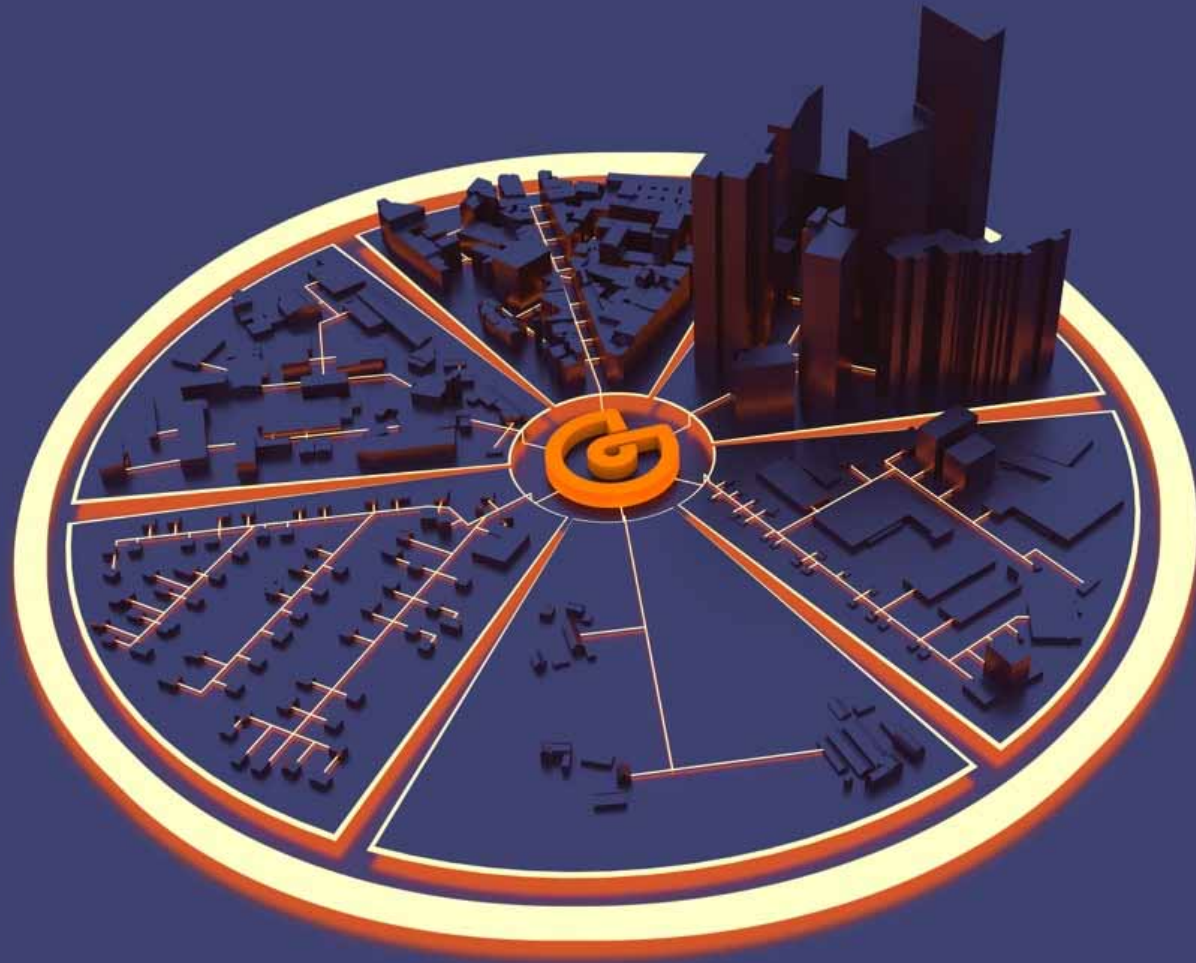


100% Glasfaser-Internet nimmt alle Teile der Kommune mit.



1. EFH/ZFW
2. Mischgebiete
3. Kernstadt
4. Miethäuser
5. Gewerbegebiete

100% Glasfaser-Internet nimmt alle Teile der Kommune mit.



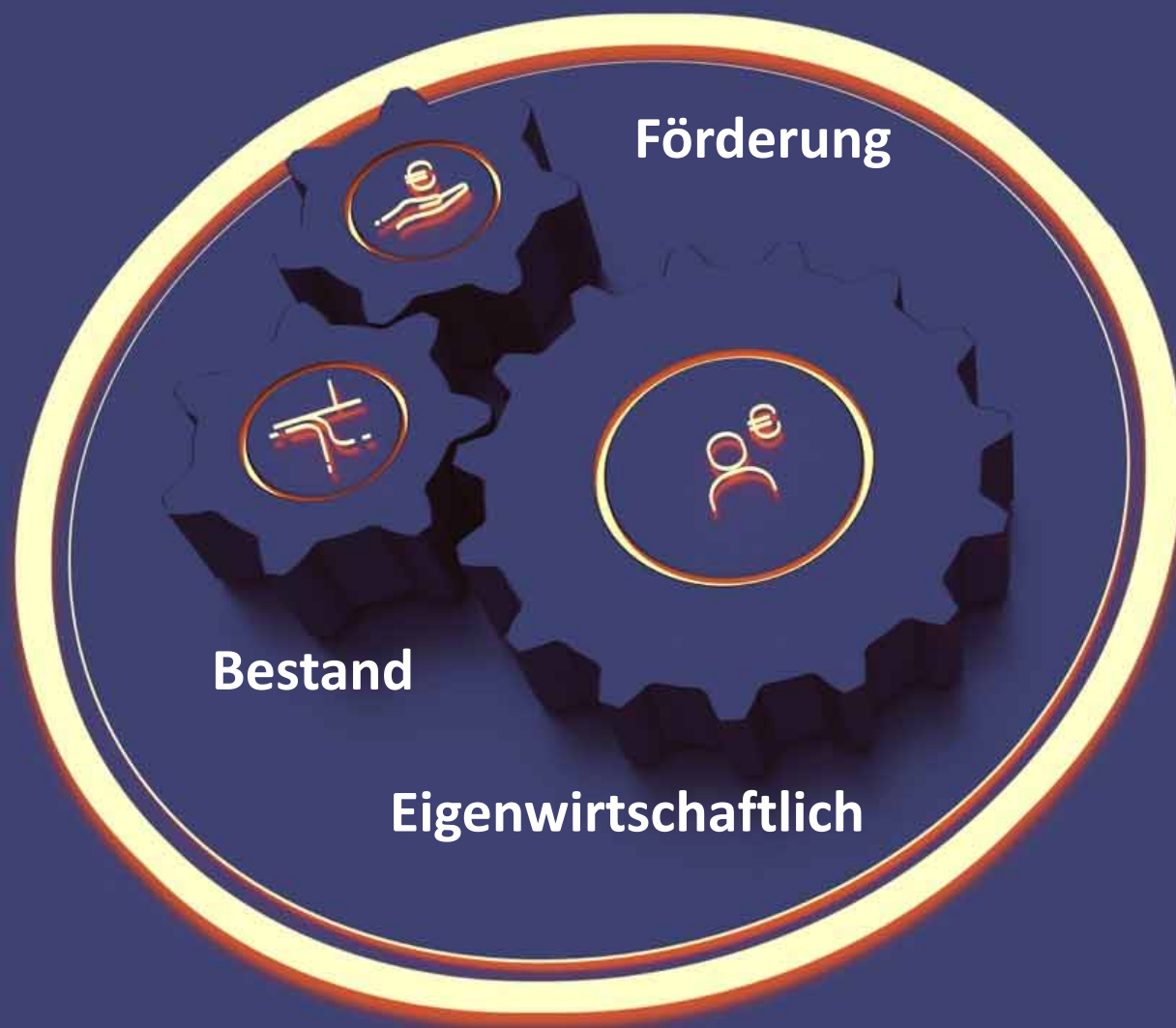
1. EFH/ZFW
2. Mischgebiete
3. Kernstadt
4. Miethäuser
5. Gewerbegebiete
6. Einzellagen



Deutsche GigaNetz GmbH

Der Weg zu 100% Glasfaser-Internet.





Der Weg zu 100% Glasfaser-Internet

Drei Faktoren für einen
ganzheitlichen Glasfaserausbau



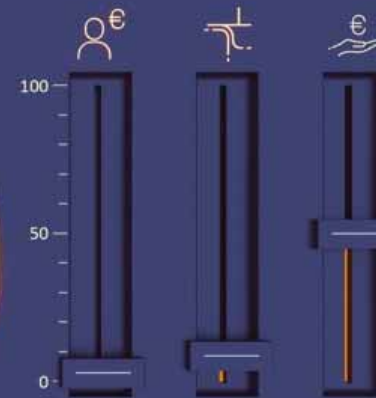
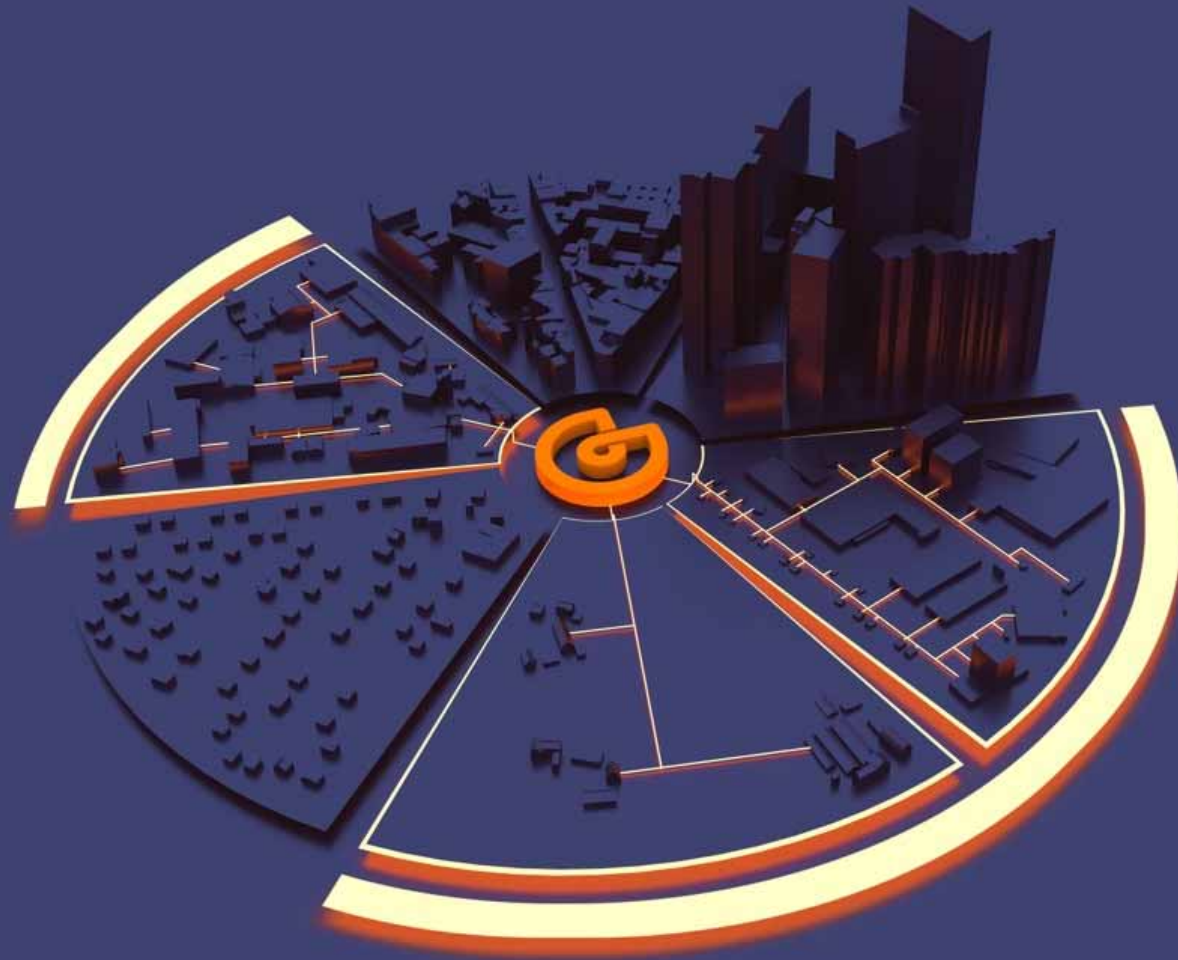
Unser Weg zu 100% Glasfaser-Internet: Der richtige Mix



90% Eigenwirtschaftlich
5% Bestand
5% Gefördert

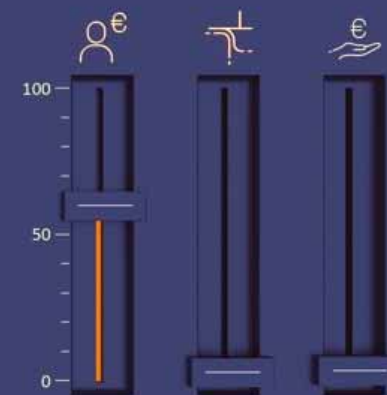
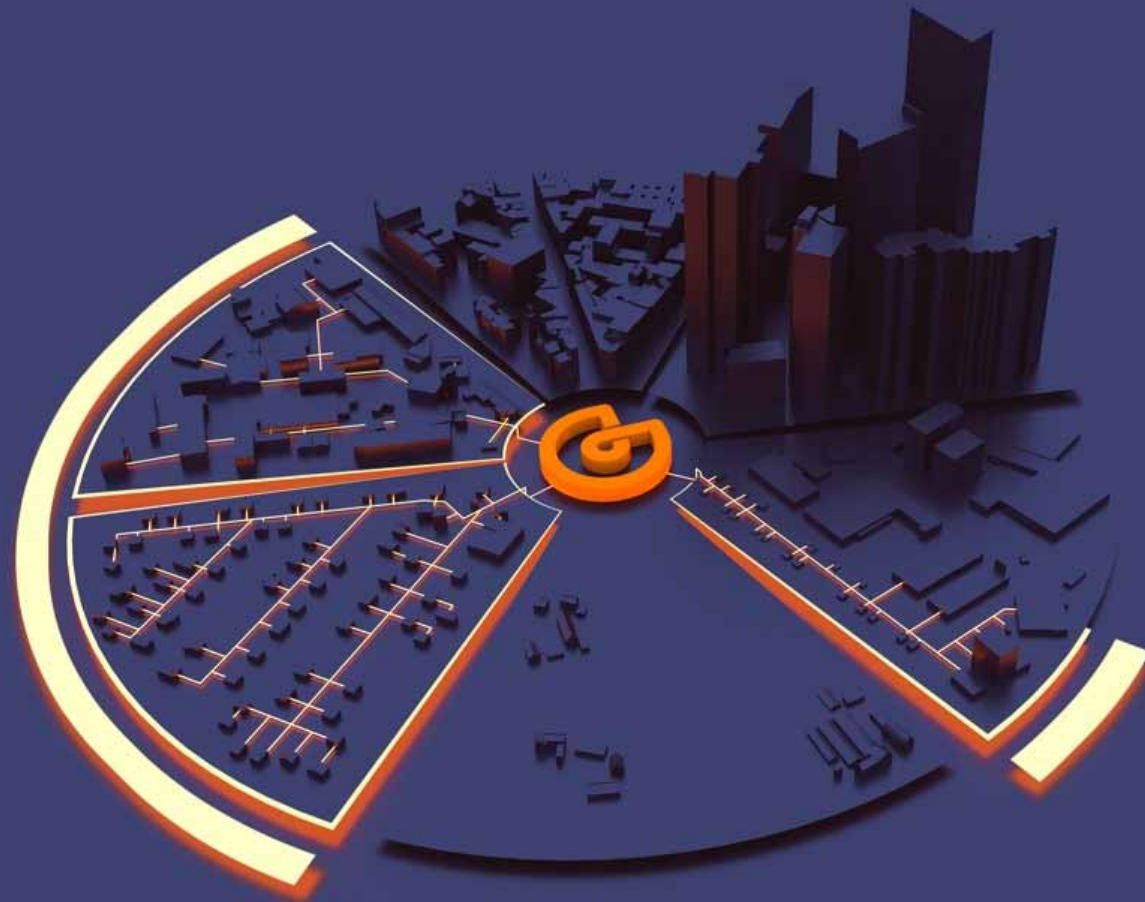


Staat vor Privat? Eine fehlende ganzheitliche Betrachtung



0% Eigenwirtschaftlich
5% Bestand
50% Gefördert

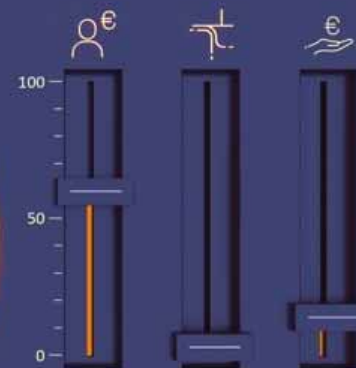
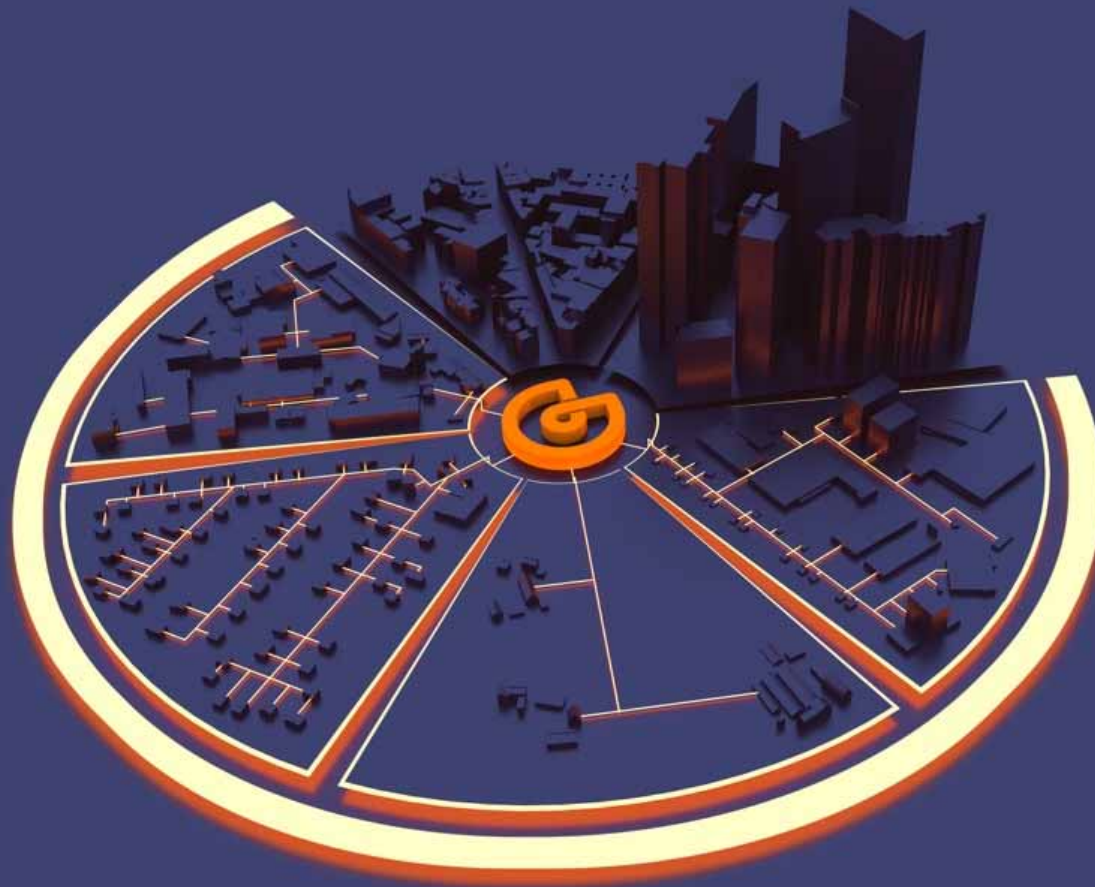
Cherry Picking und fehlende Kooperation



60% Eigenwirtschaftlich
0% Bestand
0% Gefördert



Cherry Picking und Förderung bringen keine 100% Glasfaser



60% Eigenwirtschaftlich
0% Bestand
15% Gefördert



Kooperation als Teil der DNA

- Regionale Stadtwerke / TKU's
- Überregionale Versorger
- Zweckverbände
- Kommune mit lokalen Infrastrukturen
- Wohnungswirtschaft
- Bisherige Förderkulisse (bspw. TGG)

Gemeinsames Ziel: 100% Versorgung



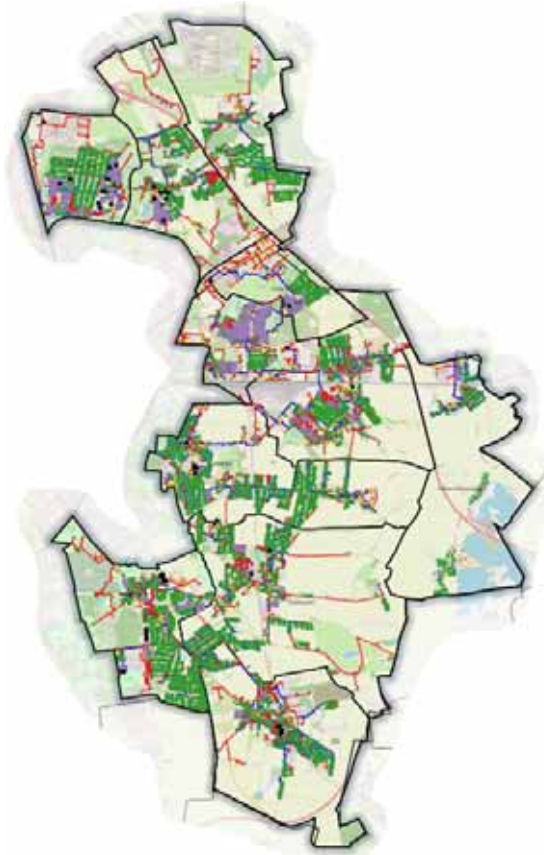


Kooperation und Partnerschaft

Vorteile auf beiden Seiten

- Einbringen der jeweiligen Stärken
- Weniger Baustellen im Ort
- Zeitvorteil beim Ausbau
- Mehr Adresspunkte erschließbar
- Kostensynergien durch:
Miete/ Kauf/ Pacht/ Mitverlegung

Eigenwirtschaftlicher Ausbau für Leipzig



Leipzig-Ost:

- 42,5 Mio. € Invest
- 13.972 Adresspunkte
- 38.588 Haushalte & Gewerbe
- 654 km Tiefbau
- 100% Ausbauquote
- Start VVM Q1 2023
- Baustart Q3 2023

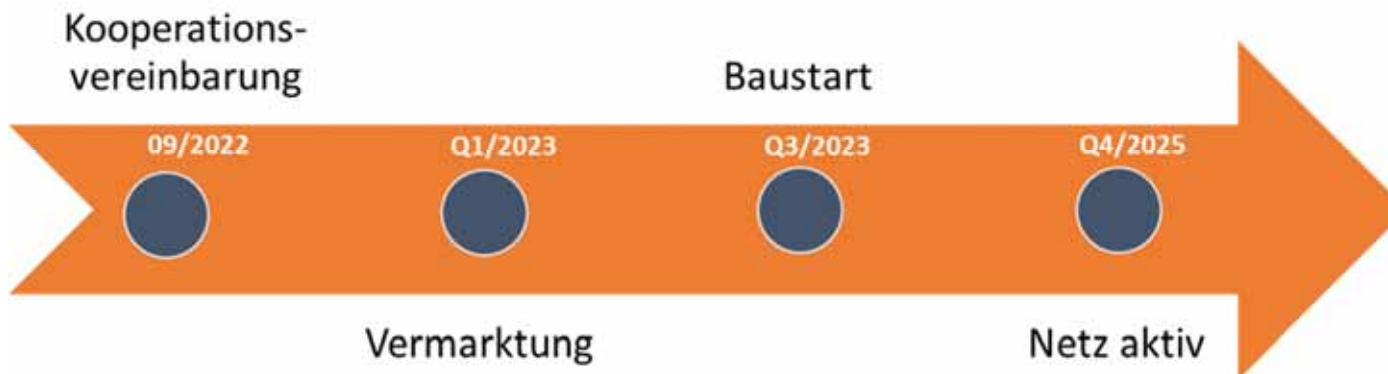


Mögliche Kooperationsansätze



reg. Netzbetreiber

NE3	x	
Hausanschluss	x	
NE4		x
lineares Fernsehen		x
Service und Entstörung		x
Internet + Telefon Endkundenprodukte	x	
Vermarktung	x	x



Lichtgeschwindigkeit für Ihre Kommune

Die Zukunft beginnt heute



Ganzheitlicher Ansatz

- 100% Glasfaser als gemeinsames Ziel
- Flächendeckende Versorgung und keine Teilung der Stadt
- FTTH – Glasfaser bis ins Zuhause des Kunden

Geschwindigkeit

- In 4-6 Monaten bis zum Bauentscheid
- In 2 Jahren zum eigenwirtschaftlichen Netz

Nachhaltig für Generationen

- Qualitätsnetz mit konventionellen Verlegetiefen
- Open Access für anhaltenden Wettbewerb
- Über 60% Energieeinsparung im Betrieb
- Digitale Dokumentation für Ihre Kommune

Für Jeden

- Garantierte Bandbreiten im Down- & Upload
- Top-Produkte bei fairer Preisgestaltung



Deutsche GigaNetz GmbH
Schauenburgerstraße 27
20095 Hamburg

Stefan Heß, Regionalleiter Ost
Stefan.hess@deutsche-giganetz.de
www.deutsche-giganetz.de

