



UNSERE GRÜNE
GLASFASER



Ladenburg
(Rhein-Neckar-Kreis)

22.11.2023

powered by Allianz 

Unsere Grüne Glasfaser





Agenda

1. Vorstellung Unsere Grüne Glasfaser
2. Warum Glasfaser?
3. Gute Gründe für unsere Zusammenarbeit
4. Ablauf
5. Bauplanung, Bauphase & Technik
6. Vertragsoptionen
7. Marketingmaßnahmen

1

Vorstellung Unsere Grüne Glasfaser



Starke und verlässliche Partner



2020 als **Joint Venture** von Allianz und der Telefónica Group gegründet

- Mehr als 10 Jahre Erfahrung im Glasfaserausbau (FTTH) in Europa und Lateinamerika
- 40 Mio. angeschlossene Haushalte weltweit

- Weltweit führender Versicherer und Investor
- Nachhaltige Entwicklung ländlicher Gebiete in Deutschland durch langfristige Investitionen in zukunftsfähige Infrastruktur



Fakten zu UGG



Glasfaserausbau in Regionen, die bisher nicht mit Glasfaser (FTTH) erschlossen wurden



Sitz in Ismaning bei München



Investition von insgesamt 5 Mrd. Euro bis 2026, um mind. 2,2 Mio. Haushalte mit Glasfaser zu erschließen



Bevorstehende Ausbauprojekte (FTTH) in mehr als 350 Kommunen



2

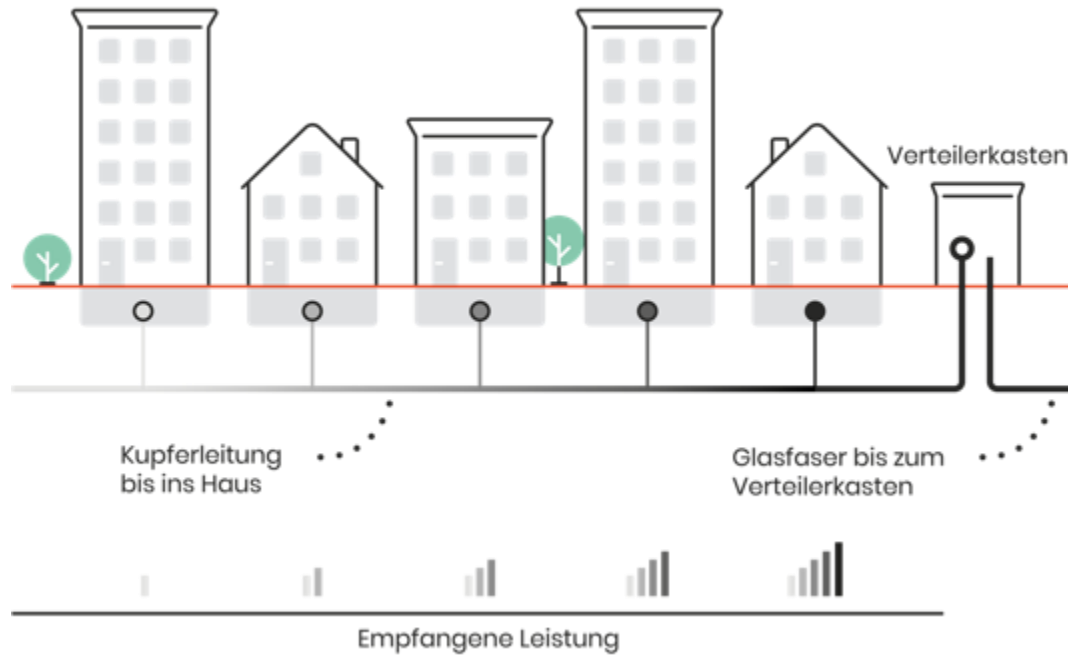
Warum Glasfaser?



Vorteile gegenüber Kupferkabel

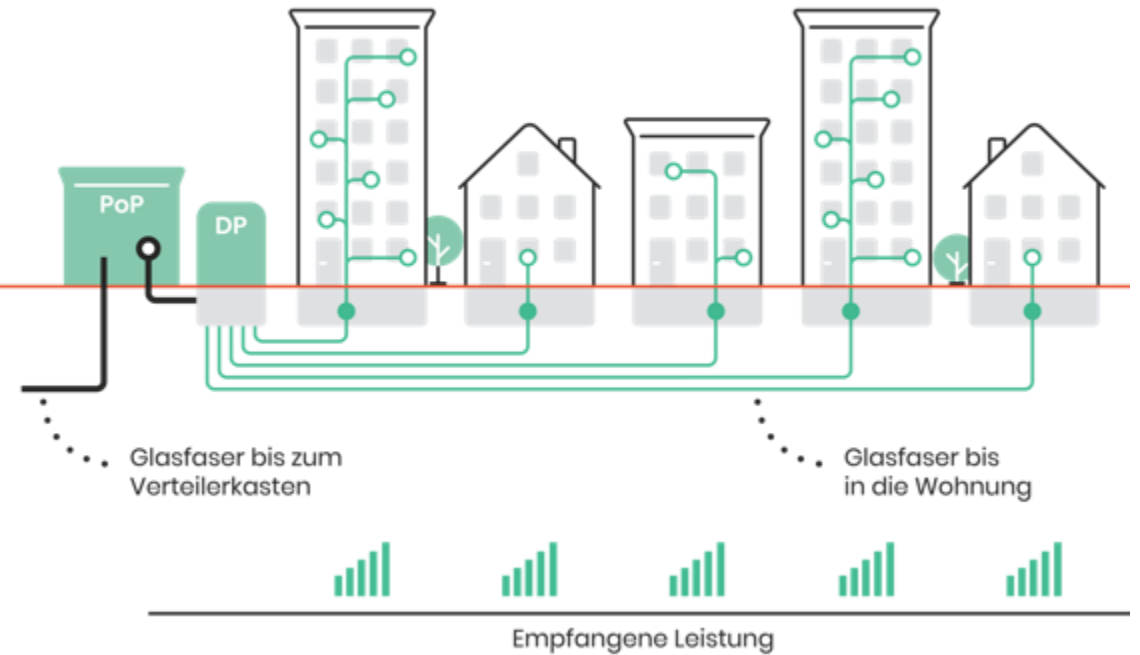
Kupferkabel bis ins Haus

Schwankende Übertragungsgeschwindigkeiten
und Störanfälligkeit

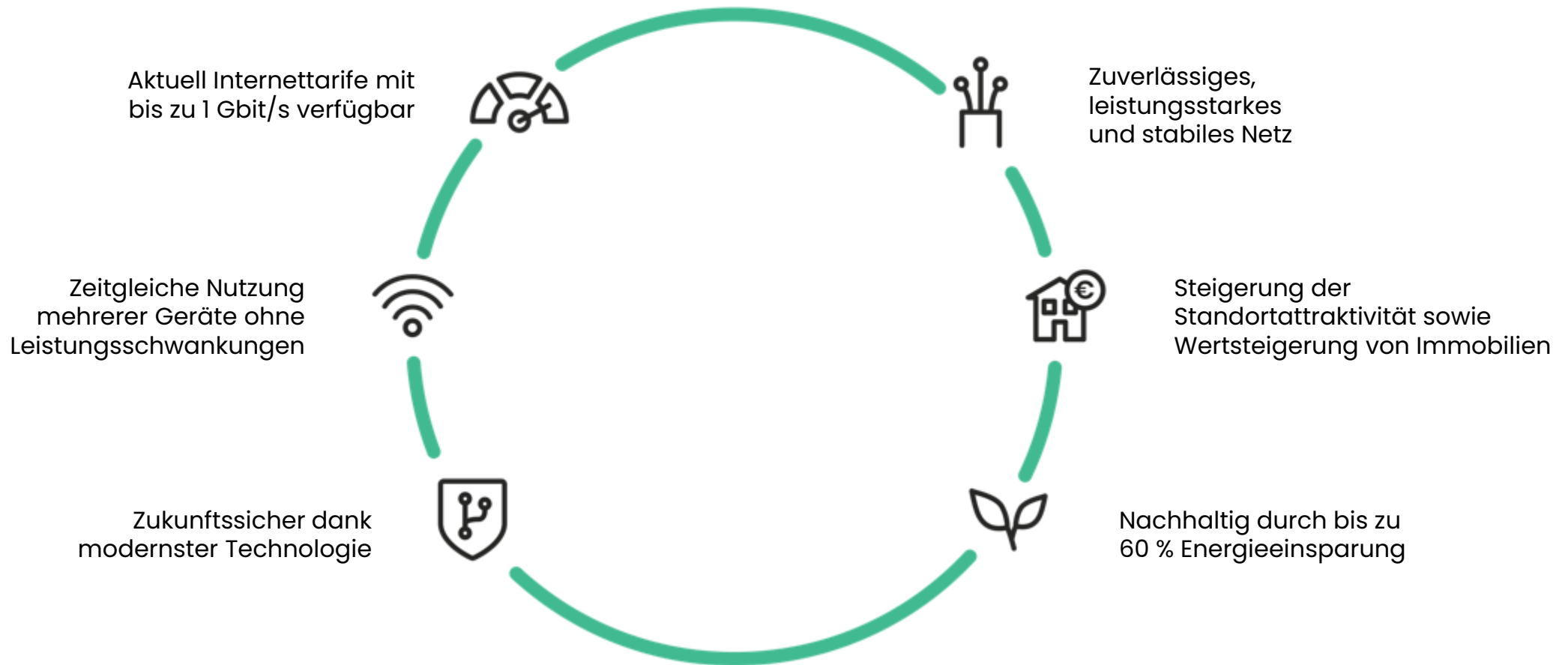


Glasfaser bis in jeden Haushalt

Garantierte Leistung und Stabilität



Gute Gründe für Glasfaser



3

Gute Gründe

für unsere Zusammenarbeit



Was wir bieten



Eigenwirtschaftlicher Ausbau

- Keinerlei anfallende Kosten für Kommunen
- Aufwändige und langwierige Förder- und Genehmigungsanträge entfallen



Anbieterneutrales und offenes Netzwerk

- Freie Wahl des Internetanbieters für Endkund:innen
- Erhöhtes Innovationspotenzial infolge des Wettbewerbs unter Internetanbietern (ISPs)
- Preiswettbewerb unter den ISPs



Keine Nachfragebündelung

- Umsetzung des Ausbaus unabhängig von Vorvermarktungsquoten



Schneller Projektstart

- Baustart unmittelbar nach Beendigung der Planungsphase



Was wir bieten



Kurze Bauzeit

- Kurze Bauphase dank modernster Technologien
- Schnelle und effiziente Umsetzung durch erfahrene und verfügbare Bautrupps
- Schließung der Trassen meistens innerhalb eines Tages (Wanderbaustellen)
- Abschluss des Projekts nach ca. 18 bis 36 Monaten
- Ausreichend Baukapazitäten



Nachhaltige und zukunftssichere Technologie

- Versorgung von Kommunen mit einer zukunftsfähigen Technologie für die kommenden Jahrzehnte



Langfristige Kapitalgeber

- Beide Kapitalgeber sorgen für Verlässlichkeit hinsichtlich ihrer Investitionen
- Ausgezeichnete Expertise im Glasfaserausbau
- Langfristige Sicherung der Eigentumsstruktur des Netzes

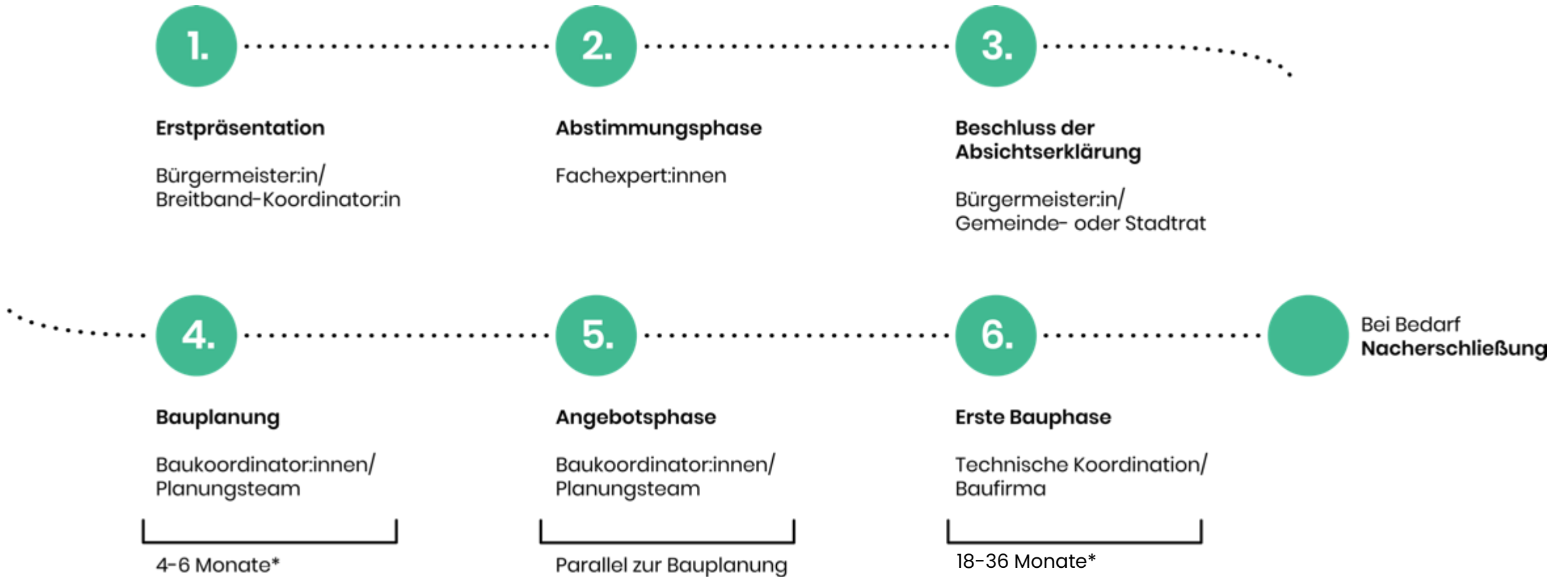


4

Ablauf



Der Ablauf

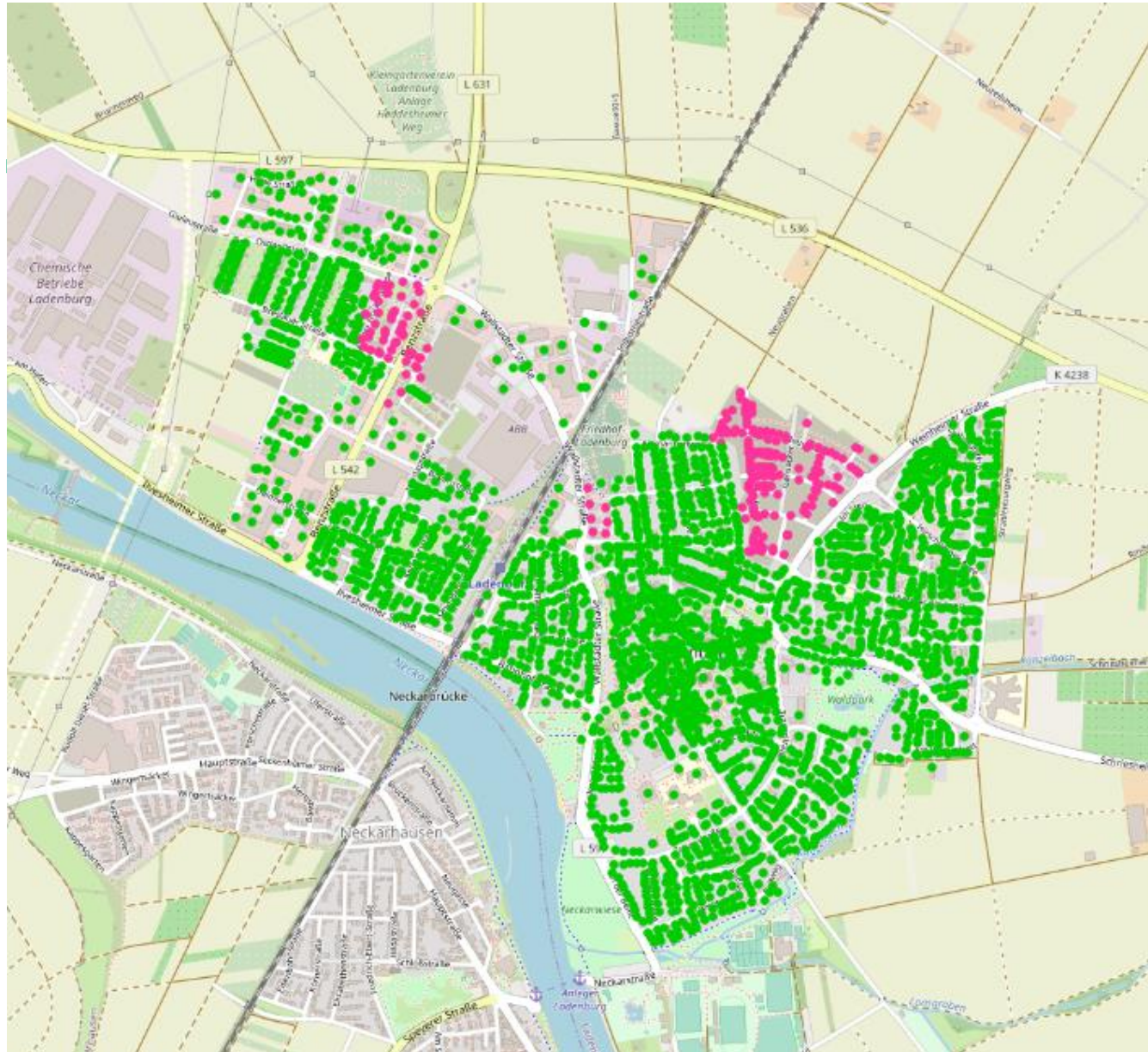


5

Bauplanung, Bauphase & Technik

Erste Grobplanung für Ladenburg

Grüne Punkte: Mögliches UGG Ausbauegebiet
Magenta Punkte: Deutsche Telekom AG



Unsere Bauweise

- Begehung des Ausbaubereiches vor Baubeginn mit Vertreter:innen der Kommune
- Dokumentierte Abstimmung über Trassen und Baumethoden
- Verlegung der Haupttrassen im Geh- oder Radweg
- Keine Neuerschließung vorhandener Glasfaseranschlüsse
- Punkt-zu-Punkt-Verbindungen für verlustfreie Übertragung



Verlegungsmethoden

- Offene Grabenweise
- In einer Regeltiefe mit mind. 45 cm Überdeckung
- **Kein** Nano- oder Micro-Trenching
- Erdraketentechnik (Pressbohrung)
- Spülbohrverfahren
- Pflugverfahren





Point of Presence (PoP)

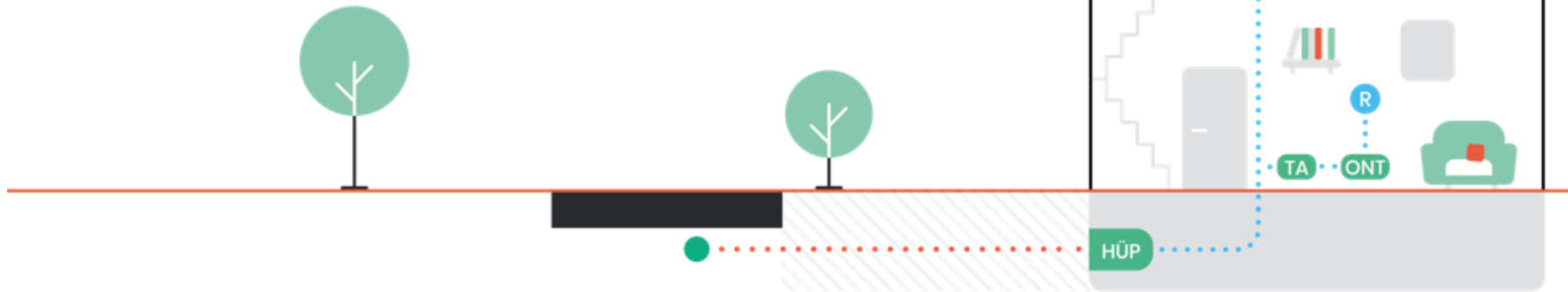
- PoP als Verteilstation der Glasfaserleitungen
- Standard-Container aus Beton-Monoblock mit leicht geneigtem Dach
- Ebenerdiges kommunales Grundstück notwendig, bevorzugt gepachtet
- Grundstücksgröße variiert je nach PoP-Typ (z. B. Typ 1 mit 42 m²)
- Grundstücksabnahme, PoP-Installation sowie Stromanschluss erfolgen durch PoP-Integrator

Baumaßnahmen im Mehrfamilienhaus

- Betrifft Mehrfamilienhäuser ab 4 Wohneinheiten
- Eigener Glasfaseranschluss für jede Wohneinheit
- Individuelle Ansprache und Beratung von Eigentümer:innen und Mieter:innen



Unsere kompetenten Expert:innen sind bei Fragen unter **0800 410 1 410** oder **info@unseregrueneglasfaser.de** erreichbar



6

Vertrags- optionen



Unsere Vertragsoptionen



Der Abschluss eines Internetvertrags ist die Grundlage für Ihren Glasfaser-Hausanschluss.

Mit Abschluss eines Internetvertrages

Kosten **vor/während**
der Angebotsphase

Erschließung zusammen
mit einem unserer Partner
**aktuell zu besonders
attraktiven Konditionen***

Kosten **nach**
der Angebotsphase

Bei aktueller Marktlage
fallen im Vergleich mit
dem Wettbewerb
mehrere Hundert Euro an



Auftragsformular
mit Angabe des
Internetanbieters
und **Grundstücks-**
eigentümer-
erklärung (GEE)

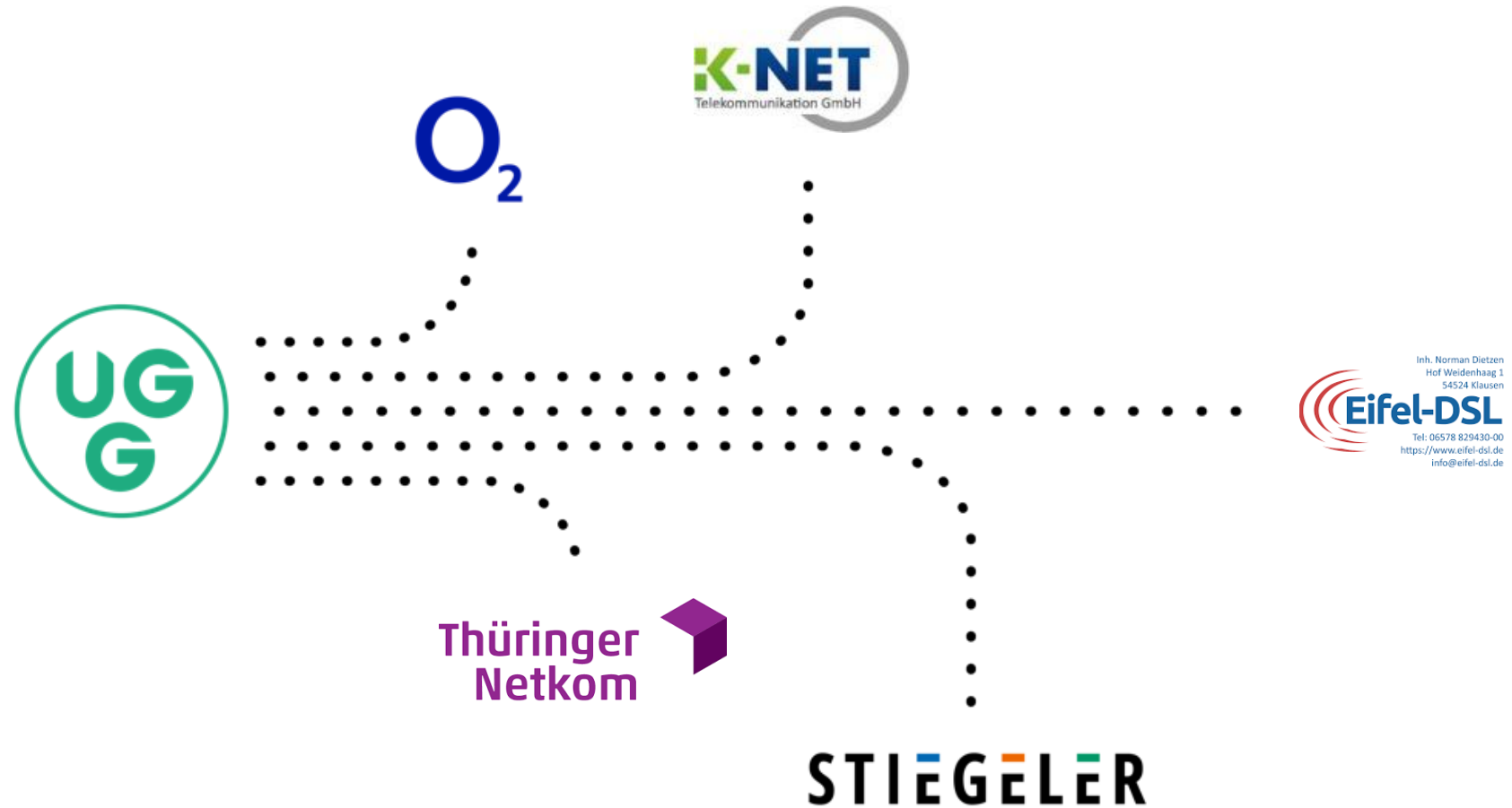
Abhängig vom Internetanbieter

GEE: Gestattungserklärung (Erlaubnis zur Anbindung an ein Telekommunikationsnetz)

* Bei jedem Internetanbieter-Vertrag ist eine Entfernung von min. 10 Metern von der Straße bis zum Haus inbegriffen. Die Kosten, die für längere Strecken anfallen, können variieren und hängen von Ihrem gewählten Internetanbieter ab. Die genauen Bedingungen erfahren Sie bei Ihrem Internetanbieter.



Verfügbare Internetanbieter



Beispieltarif O₂

O ₂ Home XXL 1000 MBit/s	O ₂ Home XL 500 MBit/s	Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis O ₂ Home L 250 MBit/s	O ₂ Home M 100 MBit/s
<ul style="list-style-type: none">✓ Internet-Flat Bis zu 1000 MBit/s Download Bis zu 200 MBit/s Upload✓ Telefon-Flat in alle deutschen Netze ⓘ€ 360 € Rabatt inklusive Du sparst im 1. Jahr 12 x 30 €	<ul style="list-style-type: none">✓ Internet-Flat Bis zu 500 MBit/s Download Bis zu 100 MBit/s Upload✓ Telefon-Flat in alle deutschen Netze ⓘ€ 240 € Rabatt inklusive Du sparst im 1. Jahr 12 x 20 €	<ul style="list-style-type: none">✓ Internet-Flat Bis zu 250 MBit/s Download Bis zu 50 MBit/s Upload✓ Telefon-Flat in alle deutschen Netze ⓘ€ 360 € Rabatt inklusive Du sparst im 1. Jahr 12 x 30 €	<ul style="list-style-type: none">✓ Internet-Flat Bis zu 100 MBit/s Download Bis zu 50 MBit/s Upload✓ Telefon-Flat in alle deutschen Netze ⓘ€ 180 € Rabatt inklusive Du sparst im 1. Jahr 12 x 15 €
0,- € Anschlusspreis ⓘ	0,- € Anschlusspreis ⓘ	0,- € Anschlusspreis ⓘ	0,- € Anschlusspreis ⓘ
> Produktinformationsblatt	> Produktinformationsblatt	> Produktinformationsblatt	> Produktinformationsblatt
monatlich ab ⓘ 49⁹⁹ , € ab dem 13. Monat 79,99 €	monatlich ab ⓘ 39⁹⁹ , € ab dem 13. Monat 59,99 €	monatlich ab ⓘ 19⁹⁹ , € ab dem 13. Monat 49,99 €	monatlich ab ⓘ 29⁹⁹ , € ab dem 13. Monat 44,99 €
einm. Anschlusspreis 0,- € 24 Monate Laufzeit	einm. Anschlusspreis 0,- € 24 Monate Laufzeit	einm. Anschlusspreis 0,- € 24 Monate Laufzeit	einm. Anschlusspreis 0,- € 24 Monate Laufzeit
Zum Tarif >	Zum Tarif >	Zum Tarif >	Zum Tarif >

7

Marketing- maßnahmen

Marketingmaßnahmen (1/2)

Ziele

Bürgerinfo

- Information der Bürger:innen über das gemeinsame Glasfaserprojekt
- Vorteile von Glasfaser
- Information zu den verfügbaren Internetanbietern



Media

- Markenkommunikation (Vorstellung UGG)
- Aufmerksamkeit schaffen



Einladung Info-Event

- Anmeldungen für die Info-Veranstaltung
- Aufbau einer Interessentendatenbank



Maßnahmen



Bürgermeisterbrief

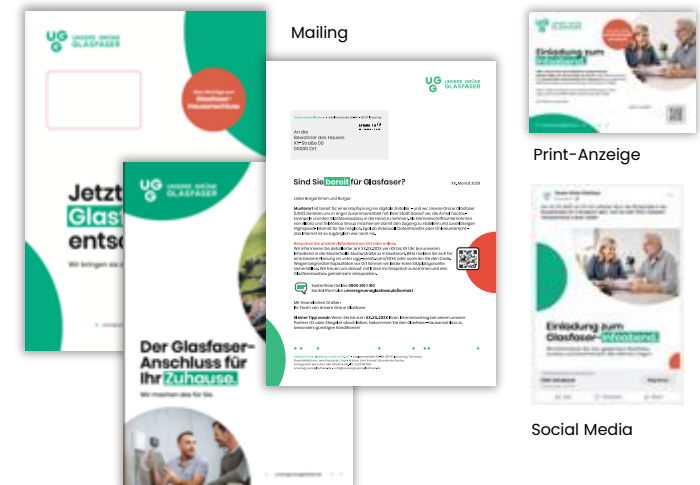
Homepage der Kommune



Print-Anzeige

Großflächenplakate

Lampenfostenplakate



Mailing

Print-Anzeige

Social Media



Marketingmaßnahmen (2/2)



Info-Event

- Information zu UGG
- Informationen zu den verfügbaren Internetanbietern & Vertriebsmitarbeitern
- Beantworten erster Fragen

Ziele



Kommunikationsunterstützung

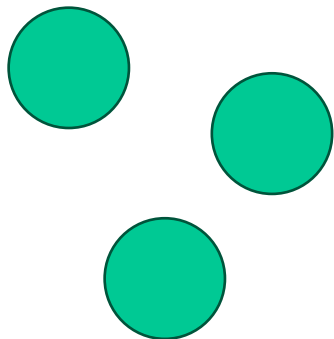
- Bürgerinformation zum Vertriebsstart im Anschluss an das Info-Event
- Beratungsunterlagen



Unterstützung Bauteams

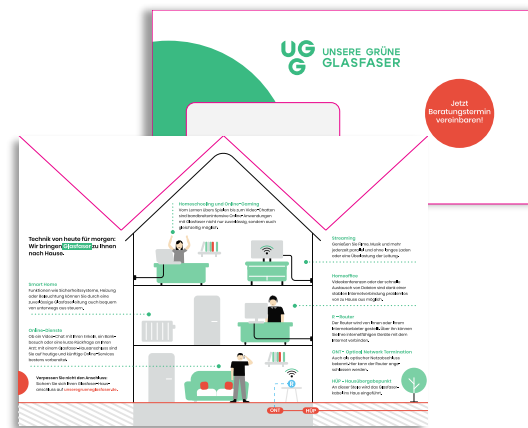
- Werbliche Ausstattung für Baustellen
- Unterstützung für die Bauteams vor Ort
- Kontaktkarten

Maßnahmen

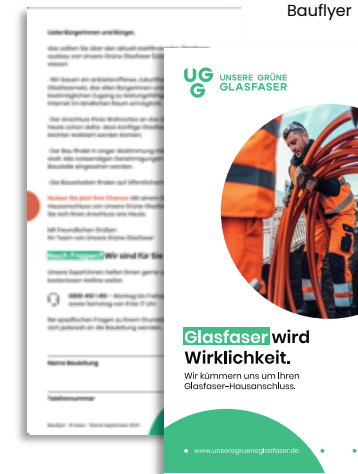


Leitfaden

Ankündigung

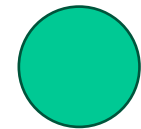


Infomaterial



Bauflyer

Terminkarte



Unsere Veranstaltungen

Infostand



Infoabend




Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit



Kontakt

Korhan Sener

Senior Expansion Manager UGG

 +49 176-15160365

 korhan.sener@ugg.tech

 www.unseregrueneglasfaser.de/gemeinden



Kontakt



Mehmet Serdar Özer

Business Consulting EY



+49 160 939 17465



mehmet.serdar.oezer@de.ey.com>



www.unseregrueneglasfaser.de/gemeinden

