

DEIN GGEW GLASFASER – GIGAntisch schnelles Internet

GLASFASERAUSBAU LORSCH

WIR BEGLEITEN SIE IN DIE DIGITALE ZUKUNFT.

DIE GGEW AG

WIR STELLEN UNS VOR

WIR STELLEN UNS VOR

GGEW – TRADITION TRIFFT INNOVATIONSKRAFT

- Kommunaler Dienstleister für Energie, Telekommunikation, Mobilität und Infrastruktur
- EUR 221,7 Mio. Umsatz
- EUR 190,8 Mio. Bilanzsumme
- Mitarbeitende im GGEW-Konzern: 255
- Investition EUR 21,1 Mio.
- Über EUR 110 Mio. in Erneuerbare Energien investiert
- Ca. 3.900 km Strom-, Gas- und Wasserleitungen versorgen 132.000 Einwohner im Netzgebiet



WIR STELLEN UNS VOR

GGEW – TRADITION TRIFFT INNOVATIONSKRAFT

- Über 680 km Glasfaserleitungen und Leerrohre seit 2002
- 120 öffentliche Ladestationen für E-Autos
- Verantwortlich für 45 Windenergieanlagen und 37 PV-Anlagen
- Wertschöpfung im Netzgebiet EUR 15,7 Mio. (davon EUR 4,8 Mio. mit regionalen Firmen)



WIR STELLEN UNS VOR

INFRASTRUKTURDIENSTLEISTER FÜR DIE REGION

Strom



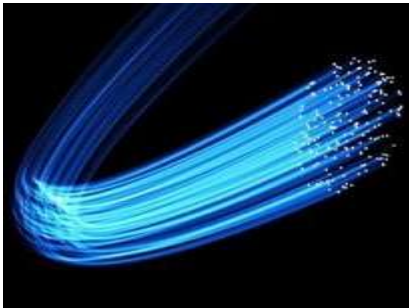
Gas



Wasser



Glasfaser



Nahwärme



Bäder



WIR STELLEN UNS VOR DEUTSCHLANDWEIT



Windparks Windpool

- 1 Wittgeeste
- 2 Wilhelminenthal
- 3 Zehdenick
- 4 Listerfehrda
- 5 Gahlen
- 6 Lausitz
- 7 Flechtdorf I + II
- 8 Charlottenhof
- 9 Neuss
- 10 Titz
- 11 Auf den Langen
- 12 Schwarzerden
- 13 Heidenburg



Windparks GGEW AG

- 1 Coppenbrügge
- 2 Molau
- 3 Kalenborn
- 4 Roßdorf
- 5 Brünstadt
- 6 Eppelsheim und Eppelsheim 2
- 7 Linden



PV-Freilächenanlagen GGEW AG

- 1 Alsbach-Hähnlein
- 2 Heppenheim „Am Burggut Nord“ + „Am Burggut Süd“
- 3 Erbach-Lauerbach

Bundesweites EE-Portfolio + 140.000 Kunden deutschlandweit

WIR STELLEN UNS VOR

INNOVATIVE PRODUKTE – AUS EINER HAND



IMMOBILIENWIRTSCHAFT



**GGEW AG REALISIERT EINES DER GRÖSSTEN
PV-PROJEKTE IN HESSEN**



**DEIN GGEW SONNENDACH - PACTEN STATT
KAUFEN**



**WIE GGEWÜNSCHT:
Ihr Bergsträsser Regionalstrom**



**GGEW E-CARSHARING – MACHEN SIE SICH
E-MOBIL!**



**SICHER UND SCHNELL MIT IHRER HAUS-
TANKE**



**WIE GGEWÜNSCHT:
Ihre Heizungspacht-Rundum-Versorgung**



**WIE GGEWÜNSCHT:
Glasfaser Internet sicher & gigantisch
schnell!**

GLASFASERAUSBAU LORSCH

WIR BEGLEITEN SIE IN DIE DIGITALE ZUKUNFT.

INFRASTRUKTUR DER ZUKUNFT

FÜHRENDER GLASFASERANBIETER IN DER REGION

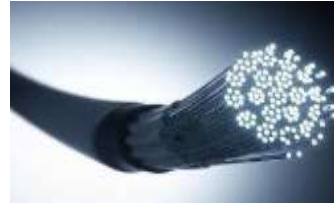
- Mit High Speed Internet liefern wir die Grundlage für die digitale Zukunft der Region
- Mehrere tausend Kunden in der Region versorgen wir mit leistungsfähigem Internet & individuellen Lösungen für Geschäftskunden
- Angestrebter Marktanteil im Netzgebiet von über 40% bis Ende 2030
- Kooperationsvereinbarungen mit sechs Kommunen



INFRASTRUKTUR DER ZUKUNFT

GLASFASER IST KABEL DEUTLICH ÜBERLEGEN

Glasfaser-Internet



- Surfen mit maximaler Bandbreite von bis zu 1 Gigabit/s
- Glasfaser bis in jedes Haus
- Bis zu 60 x schneller als DSL-Anschluss & bis zu 8 x schneller als VDSL
- Parallel Surfen & TV ohne Leistungsverluste, ständige Verfügbarkeit der Bandbreite
- Immobilienwertsteigerung & weniger Energieverbrauch im Netzbetrieb

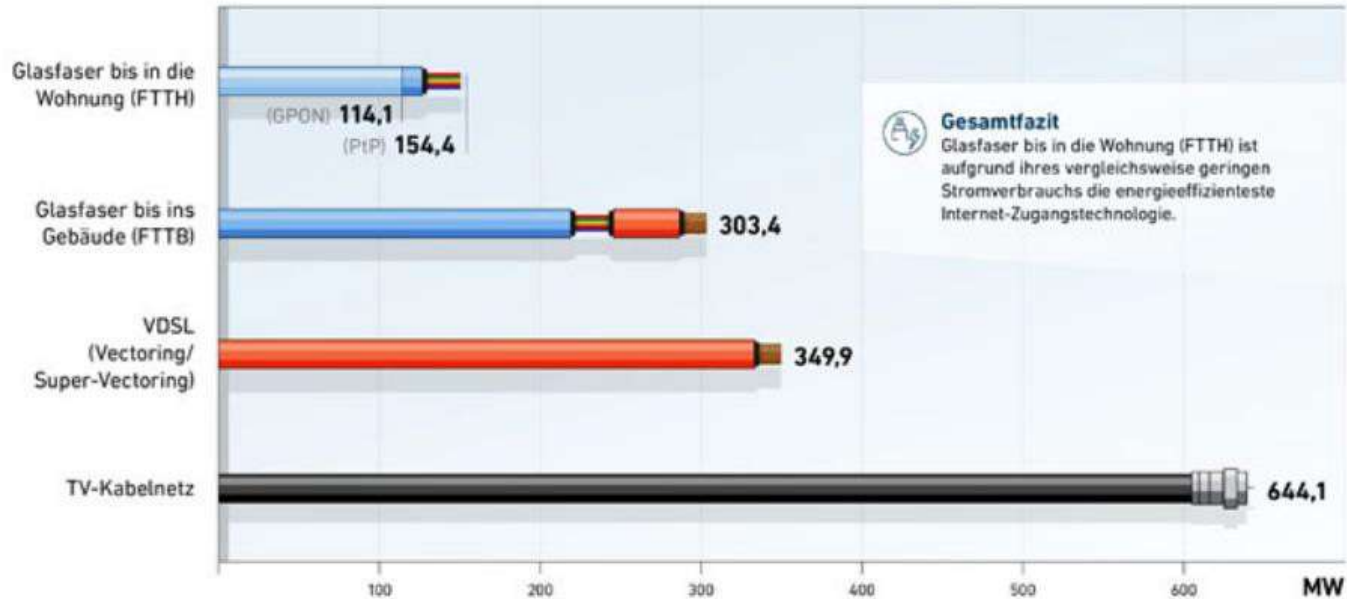
Kabel-Internet



- Weitestgehend alte Infrastruktur der Post / Telekom der 70-80er Jahre
- Kupfermedium, physikalisch beschränkt in der Leistungsfähigkeit
- Glasfaser nur in den Haupttrassen, lediglich Kupfer im Keller
- Hohe Störanfälligkeit & Leistungsschwankungen
- Anschlussnehmer teilen sich Bandbreite
- Kupferkabel werden langfristig abgeschaltet

NACHHALTIGE INFRASTRUKTUR

Stromverbrauch der Internet-Zugangstechnologien (Festnetz) im Vergleich



Gesamtstromverbrauch (Leistung in Megawatt) der Zugangstechnologien bezogen auf eine deutschlandweite Versorgung aller Haushalte (Homes connected). Für die Darstellung wurden die gängigsten Zugangstechnologien miteinander verglichen.

Quelle: Technische Hochschule Mittelhessen (THM)

GLASFASER FÜR LORSCH

UNSERE PHILOSOPHIE

- Vermarktung des Ausbaus in Lorsch erfolgt zwischen dem **15. März – 31. Mai 2023**
- Fokus der Ausbaustrategie liegt zunächst auf unterversorgten Gebieten, also dort, wo der Schuh am meisten drückt und demnach die Nachfrage hoch ist
- Hierbei gilt eine **Vermarktungsschwelle** von 40 Prozent auf einzelne Straßen bezogen. D. h. der Ausbau erfolgt zeitnah, wenn sich 40 Prozent der Haushalte einer Straße für einen entsprechenden Glasfaser-Anschluss entscheiden und der GGEW vorab einen Auftrag erteilen
- Bei Straßen, in denen die 40 Prozent nicht erreicht werden, erfolgt der Ausbau dann erst zu einem späteren Zeitpunkt bis spätestens Ende 2028



GLASFASER FÜR LORSCH

UNSERE PHILOSOPHIE

- Enge Abstimmung mit dem Bauamt der Stadt bezüglich der Gehwegsanierung
- Mit unserem abgestimmten Vorgehen tragen wir dazu bei, dass die Stadt einen Teil der Kosten für die Sanierung nicht tragen muss → Entlastung der Stadt
- Effizienter Ausbau: wir sorgen dafür, dass die Straßen & Gehwege nur einmal aufgemacht werden müssen
- Als regionaler Partner bauen wir für die Region
- Bevorzugte Zusammenarbeit mit Unternehmen aus der Region: insbesondere Ausbau in Kooperation mit ansässigen Bauunternehmen (z.B. Firma Klenk, Modautal)
- Modernste Verfahren, um zeit- & kostensparend zu bauen
- Kundennähe vor Ort durch Präsenz der GGEW AG



GLASFASER FÜR LORSCH

VERFÜGBARKEIT IM NÖRDLICHEN TEIL



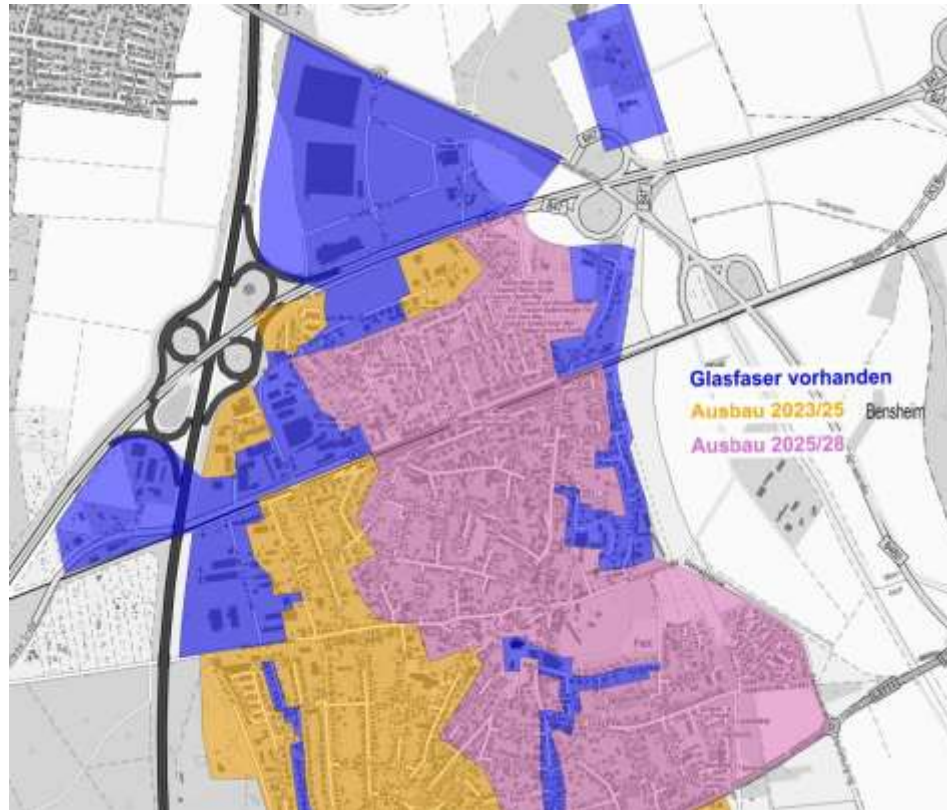
GLASFASER FÜR LORSCH

VERFÜGBARKEIT IM SÜDLICHEN TEIL



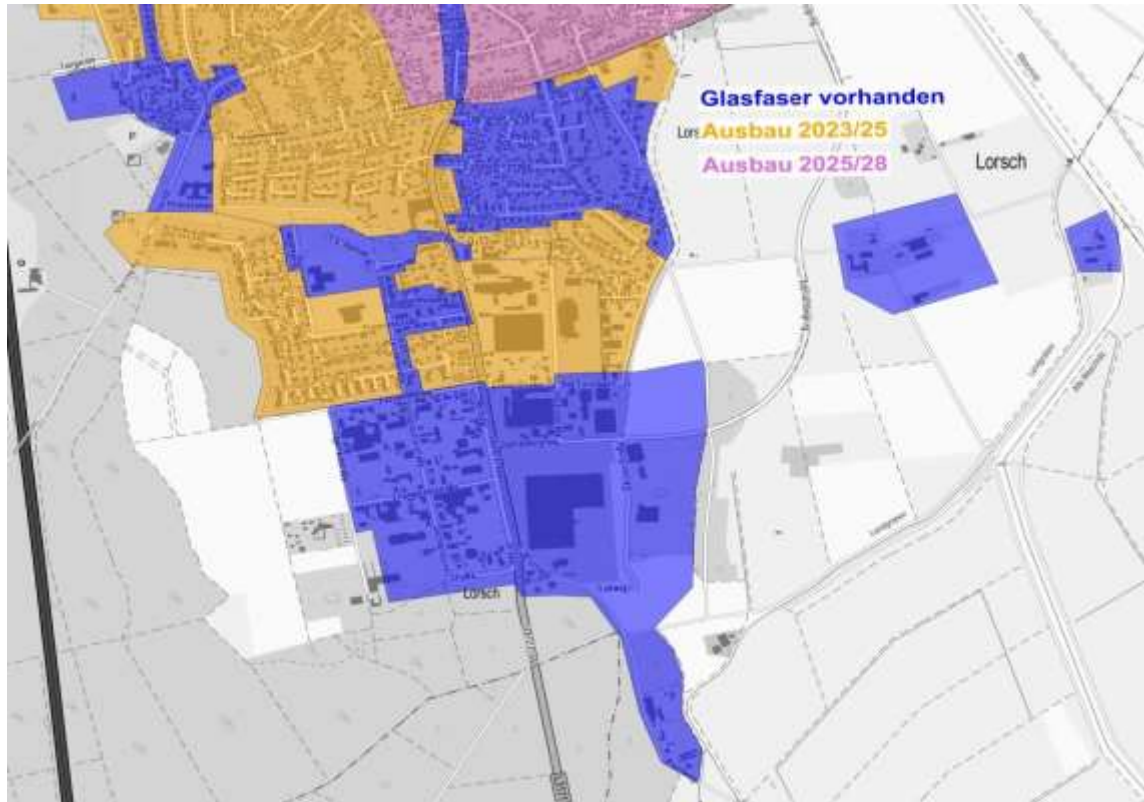
GLASFASER FÜR LORSCH

AUSBAUPLANUNG NÖRDLICHER TEIL BIS 2028



GLASFASER FÜR LORSCH

AUSBAUPLANUNG SÜDLICHER TEIL BIS 2028

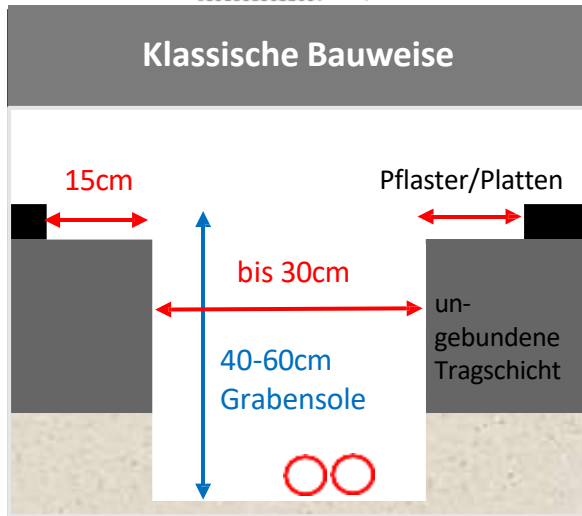


ÜBERBLICK ZUM AUSBAUVERFAHREN

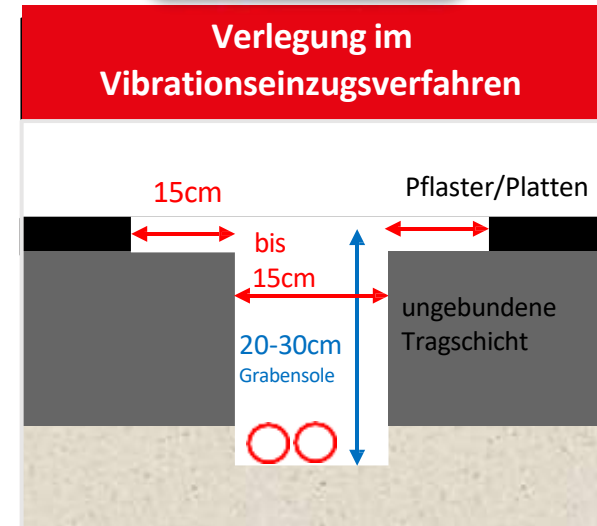
VERFAHREN IM VERGLEICH



Klassische Bauweise



Verlegung im
Vibrationseinzugsverfahren



ÜBERBLICK ZUM AUSBAUVERFAHREN

SCHNELL, KOSTENGÜNSTIG & EFFIZIENT

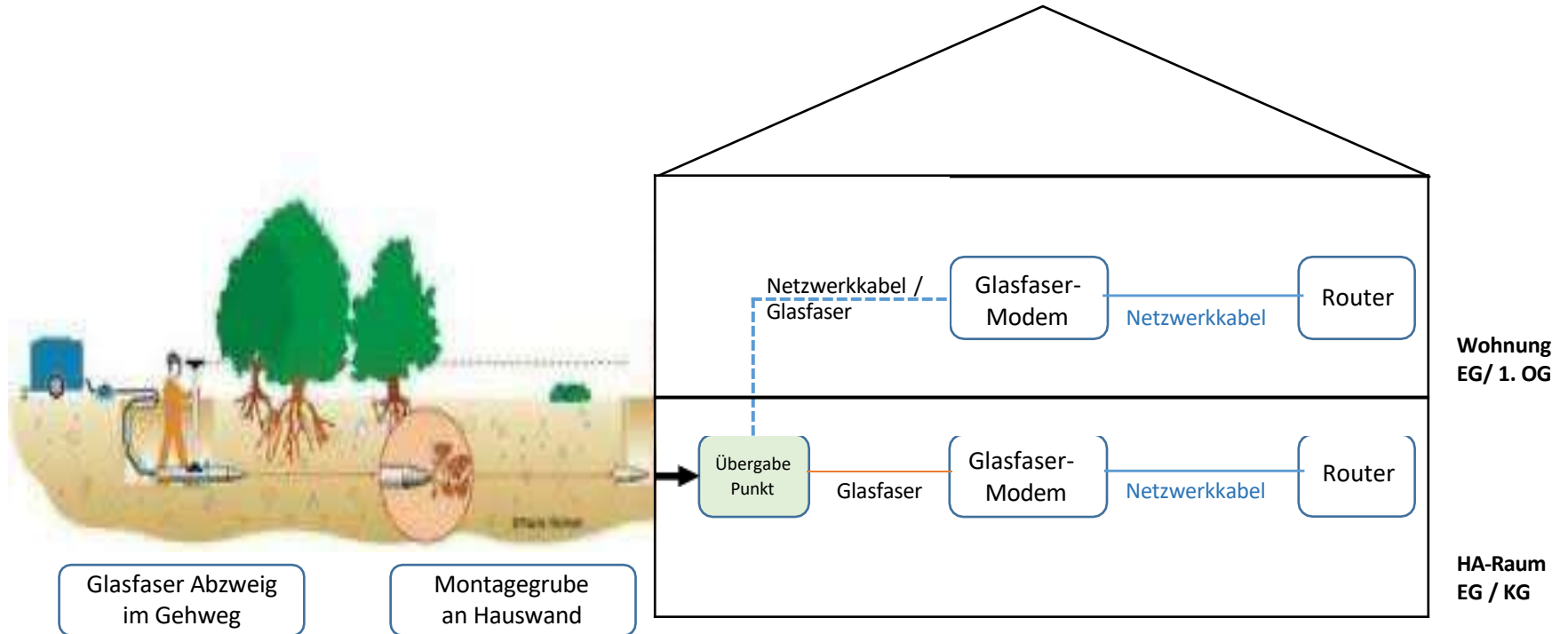


- ✓ Reduzierung der Baukosten
- ✓ Verminderung der Bauzeit
- ✓ Verringerung der Anwohnerbelastung



ÜBERBLICK ZUM AUSBAUVERFAHREN

WIE KOMMT GLASFASER INS HAUS?



GLASFASERANGEBOT DER GGEW NET

WIR BEGLEITEN SIE IN DIE
DIGITALE ZUKUNFT.

GLASFASERANGEBOT DER GGEW NET

UNSER ANGEBOT - HIGH SPEED INTERNET AB 19,95 €

JETZT
KOMBIVORTEILE
SICHERN!

GGEW
ECONOMY GLAS



 Download	200 Mbit/s	500 Mbit/s	1.000 Mbit/s
 Upload	50 Mbit/s	150 Mbit/s	300 Mbit/s
Kombivorteile für GGEW-Stromkunden	+ 100 Mbit/s Download pro Monat, Klassik Router gratis	+ 100 Mbit/s Download pro Monat, Klassik Router gratis	-10,00 € Rabatt ab 7. Monat, Klassik Router gratis
Internet- und Telefon-Flatrate (dt. Festnetz)	✓	✓	✓
Neukunden Angebot* 1. - 6. Monat	19,95 € monatlich mit Tarifwechsel-Garantie*	19,95 € monatlich mit Tarifwechsel-Garantie*	19,95 € monatlich mit Tarifwechsel-Garantie*
Regulärpreis Bestandskunden sowie Neukundenpreis ab dem 7. Monat	49,99 € monatlich	59,99 € monatlich	89,99 € monatlich

- ✓ Um einen Glasfaser-Hausanschluss kostenfrei zu erhalten, muss ein Internetvertrag abgeschlossen werden.
- ✓ Gratis Klassik Router-Nutzung für GGEW-Stromkunden + weitere Kombivorteile
- ✓ Internet- und Telefon-Flatrate ins deutsche Festnetz immer inklusive
- ✓ Neukunden Angebot:
1. - 6. Monat nur 19,95 € mtl. in allen Tarifen
- ✓ Nutzen Sie Ihre TV-Produkte, Streaming-Dienste, E-Mail-Adressen uneingeschränkt weiter

GLASFASERANGEBOT DER GGEW NET

KOMBIVORTEIL FÜR GGEW-STROMKUNDEN

- ✓ Bestands- und Neukunden erhalten Kombivorteil
- ✓ Erhöhung der Downloadgeschwindigkeit um 100 Mbit/s in den Tarifen „Glas 200“ und „Glas 500“
- ✓ 10 Euro Tarifvergünstigung im Tarif „Glas 1.000“ (ab dem 7. Monat)
- ✓ Gratis Klassik Router-Nutzung



GLASFASERANGEBOT DER GGEW NET



Unser Wechselangebot

- Schnell wechseln, ohne doppelt zu zahlen
- Wir erlassen Ihnen die Monatsgebühr für bis zu 12 Monate, solange der Altvertrag läuft
- Wir übernehmen die Kündigung des alten Anbieters, falls Rufnummernmitnahme gewünscht
- Neukunden können in den ersten 6 Monaten einmalig den Glasfaser-Tarif wechseln. Der Wechsel ist kostenfrei und löst keine neue Vertragslaufzeit aus.

Weitere Kundenvorteile

- Persönliche Betreuung durch unser Servicecenter
- Alles aus einer Hand von einem regionalen, starken Partner

GLASFASERANGEBOT DER GGEW NET

PREISE HAUSANSCHLÜSSE

- ✓ Für alle Kunden, die bis zum **31.05.2023** den Hausanschluss zusammen mit einem Internetvertrag bestellt haben, ist der **Anschluss kostenlos**
- ✓ Ist nur der Hausanschluss gewünscht, wird dieser berechnet

	Mit 24-Monats-Internetvertrag*	Nur Hausanschluss*
Bestellung bis Stichtag	0,- €	1.250,- €
Bestellung nach Stichtag	1.250,- €	2.500,- €



*Preise gelten für Standardbaumaßnahmen mit einer Länge von bis zu 10 Metern. Darüber hinaus nach Aufwand.

GLASFASERANGEBOT DER GGEW NET

WIE GEHT'S WEITER?

1. Online informieren unter www.ggew-net.de
2. Vertrag direkt online abschließen
3. Ende der Vorvermarktung abwarten
4. Begehungstermin mit Festlegung der Hauszuführung vereinbaren
5. Netzbau & Verlegung Hausanschluss
6. Die ersten Aktivierungen der Anschlüsse ab Q1/2024
(geplantes Projektende für Lorsch 2025)



GLASFASERANGEBOT DER GGEW NET

ABTEILUNG DATENNETZE



DAS SPRICHT FÜR UNS

- Sehr starke Kundennähe und Erreichbarkeit vor Ort, Durchführung von Bürger-Info-Veranstaltungen, **Kombi-Vorteile für Stromkunden**
- Bis Ende der Vermarktungsphase **kostenloser Hausanschluss** bei abgeschlossenem Vorvertrag (**Ersparnis bis zu € 2.500,-**)
- Fokus zunächst auf unterversorgte Gebiete („dort, wo der Schuh am meisten drückt“)
Wir bauen auf jeden Fall, nachfrageorientiert von Straße zu Straße (ohne eine Vermarktungsschwelle von 40% für das gesamte Stadtgebiet)
➔ **Hauptabgrenzung zu unseren Wettbewerbern**
- **Enge Abstimmung** und Zusammenarbeit mit der Stadt Lorsch (z.B. höhere Ausbaueffizienz und Kostenteilung im Rahmen der Gehwegsanierung). Für den Glasfaserausbau fallen **keine Kosten** für die Stadt an.
- Starker Fokus auf **Effizienz**:
 - Bau des Glasfasernetzes, technischer Netzbetrieb und Vertrieb/Vermarktung **alles aus einer Hand**. Vollständiger Ausbau des Stadtgebietes bis Ende 2028
 - **Synergie- und datengetriebener Ausbau**: Verschneidung mit Sanierungsarbeiten unserer Netze sowie Netzen der Stadt Lorsch.

GLASFASERANGEBOT DER GGEW NET

WIR FREUEN UNS AUF SIE!



GGEW Kundencenter
Dammstraße 68
64625 Bensheim

Bei Ihnen vor Ort:
Hr. Linas Aliska & weitere
Außendienstmitarbeiter der GGEW net



GLASFASERANGEBOT DER GGEW NET

INFORMIEREN & BESTELLEN



Telefon 06251 1301-223



info@ggew-net.de

www.ggew-net.de

FRAGEN & AUSTAUSCH

WIR BEGLEITEN SIE IN DIE DIGITALE ZUKUNFT.

VIELEN DANK
FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT!