

An aerial photograph of a large lake, likely a reservoir, surrounded by dense forests and agricultural fields. The scene is captured during the golden hour, with warm sunlight casting long shadows and highlighting the textures of the water and land. The text 'Eine neue digitale Infrastruktur' is overlaid in the upper left quadrant in a large, white, sans-serif font.

Eine neue digitale Infrastruktur

Open Infra – wer sind wir ?

- Open Infra GmbH ist ein privater FTTH-Betreiber aus Schweden
- Reiner Leitungsleger -> auf den Bau von Glasfaserinfrastruktur spezialisiert
- Gründung 2009 – Heute (Drittgrößter Netzbetreiber in Schweden)
- Seit 2019 in Deutschland aktiv
- Eigenwirtschaftlicher Ausbau (jährlich 3 Mio. Meter Glasfasertrassen)
- Alles aus einer Hand: Planung, Grabung, Inbetriebnahme und Instandhaltung
- Vermarktung bis Ausbau -> innerhalb von 12 Monaten (sofern Bedarf ersichtlich ist)
- Bis heute haben wir in Deutschland 50.000 Haushalte mit einem Glasfaseranschluss versorgt und haben 30.000 aktive Nutzer im Netz
- Know-How aus Schweden nach Deutschland



Vorangegangene Projekte als Beispiel

Bestensee

2600 Haushalte

1400 aktive Nutzer

5 Monate

Wildau

1750 Haushalte

1000 aktive Nutzer

10 Monate

Zeuthen

4100 Haushalte

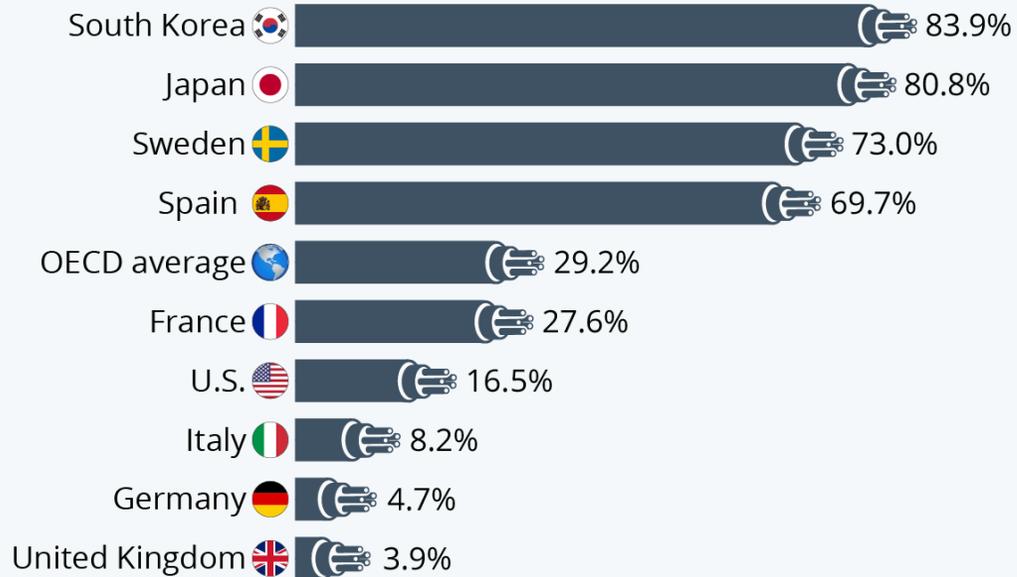
2600 aktive Nutzer

12 Monate

Glasfaser im Vergleich

South Korea Leads the World in Fiber Adoption

% of fiber connections in total fixed broadband subscriptions in selected countries (Q2 2020)



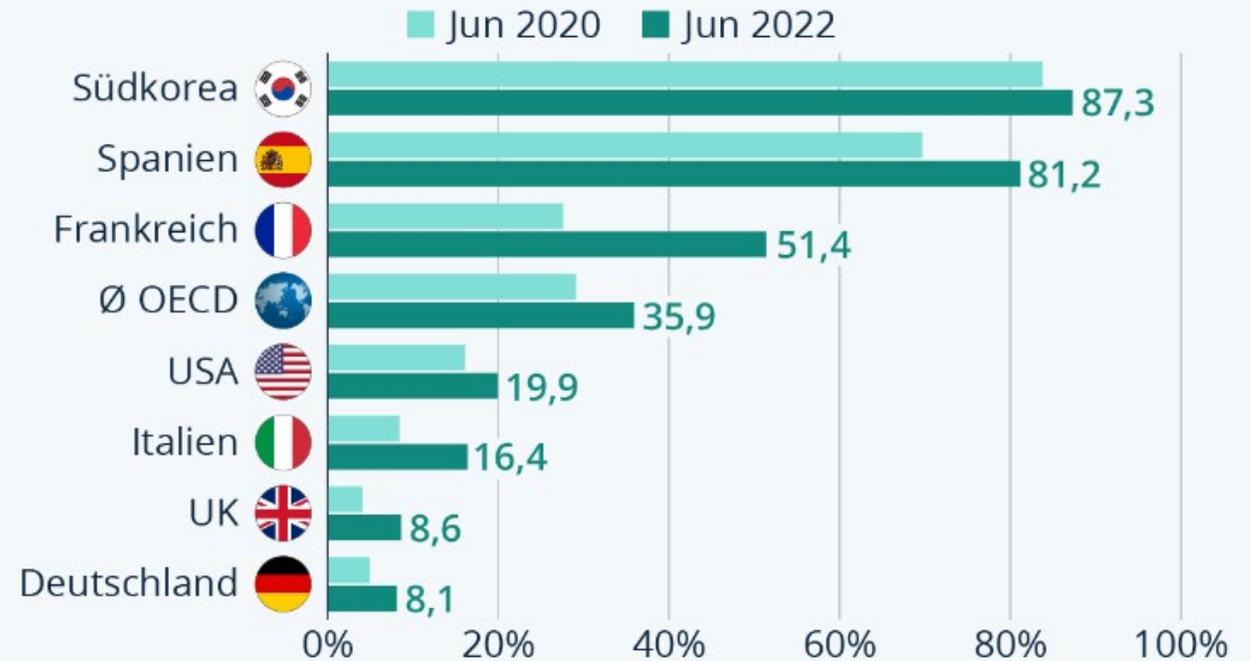
Source: OECD



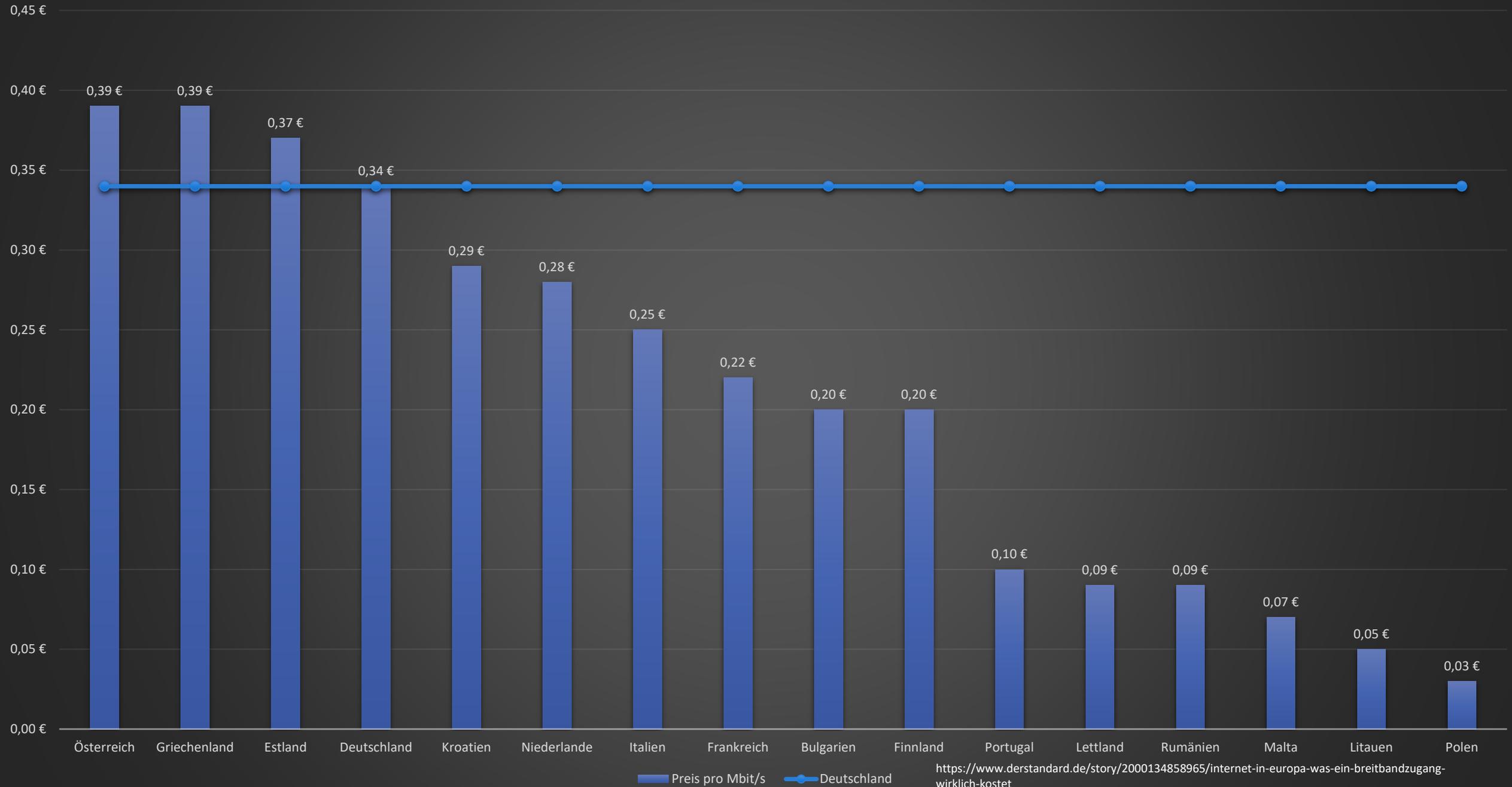
statista

Deutschland immer noch kein Glasfaserland

Anteil von Glasfaseranschlüssen an allen Festnetz-Breitbandanschlüssen (in %)*



Preis je Mbit



[ENGLISH](#)[FRANÇAIS](#)[KONTAKT](#)[DATENSCHUTZHINWEIS](#)[☰ Menü | Digitaler Aufbruch](#)[🔍 Suche](#)

Glasfaser in jedes Haus und Unternehmen

Das Ziel der Bundesregierung ist, bis Ende 2025 die Glasfaseranschlüsse zu verdreifachen. Dann sollen 50 Prozent der Haushalte und Unternehmen über Glasfaser an das Netz angeschlossen sein. Im Mobilfunk wollen wir möglichst bis 2026 eine flächendeckende, unterbrechungsfreie Sprach- und Datenkommunikation erreichen.

Das ist aber nur der erste Schritt. Bis zum Jahr 2030 will die Bundesregierung Glasfaser bis ins Haus und den neuesten Mobilfunkstandard überall dort, wo Menschen leben, arbeiten oder unterwegs sind. Das bezieht sich ganz besonders auf den ländlichen Raum. Um das zu erreichen, wurde nun die Gigabitstrategie auf den Weg gebracht.

Source: <https://www.bundesregierung.de/breg-de/themen/digitaler-aufbruch/gigabitstrategie-2017464>

Unser offenes Geschäftsmodell

Internetnord

PREMIUM-NETZ
besser ist besser



easybell

ZATTOO
waipu .tv

& mehr

Dienstleister

open infra

Bedienung & Wartung

open infra
/Immobilienbesitzer

Eigentümer der Infrastruktur

Prozess von Anfang bis Ende



Bedarfsanalyse

- In diesem Zeitraum stehen wir in Kontakt mit Ihrer Gemeinde, mit der Bundesnetzagentur und Ihnen als Endverbraucher.
- Wir erstellen einen ersten Bauplan für Ihre Gemeinde.
- Kooperationsvertrag mit der Gemeinde



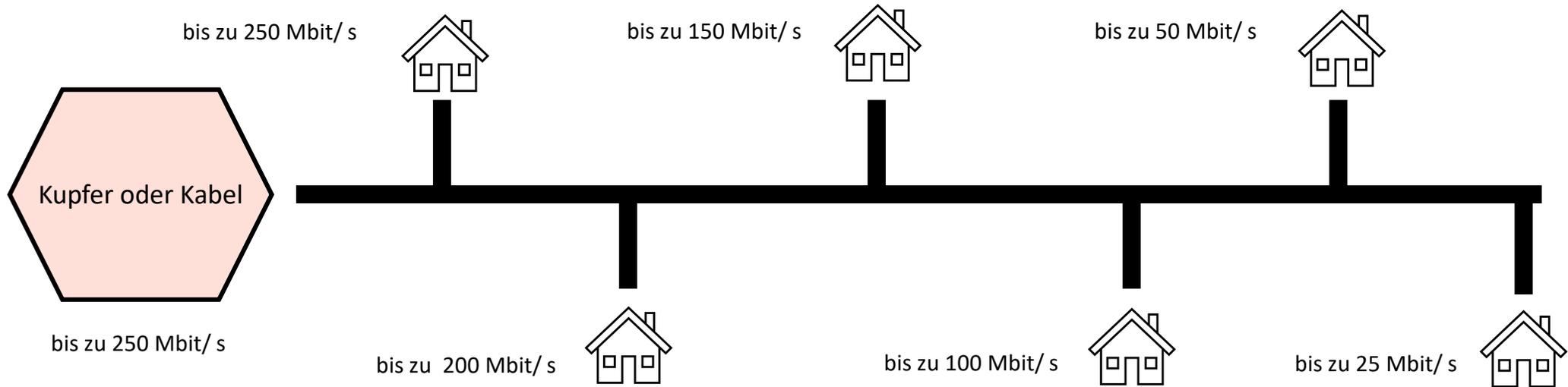
Informationen zur Kampagne

- Wir informieren mittels Informationsveranstaltungen, lokale Infostände und in direkten Meetings mit Ihnen über das Bauvorhaben.
- Sobald wir alle Anwohner in einem Projekt erreicht haben, schließen wir die Kampagne um weitere Schritte einleiten zu können.

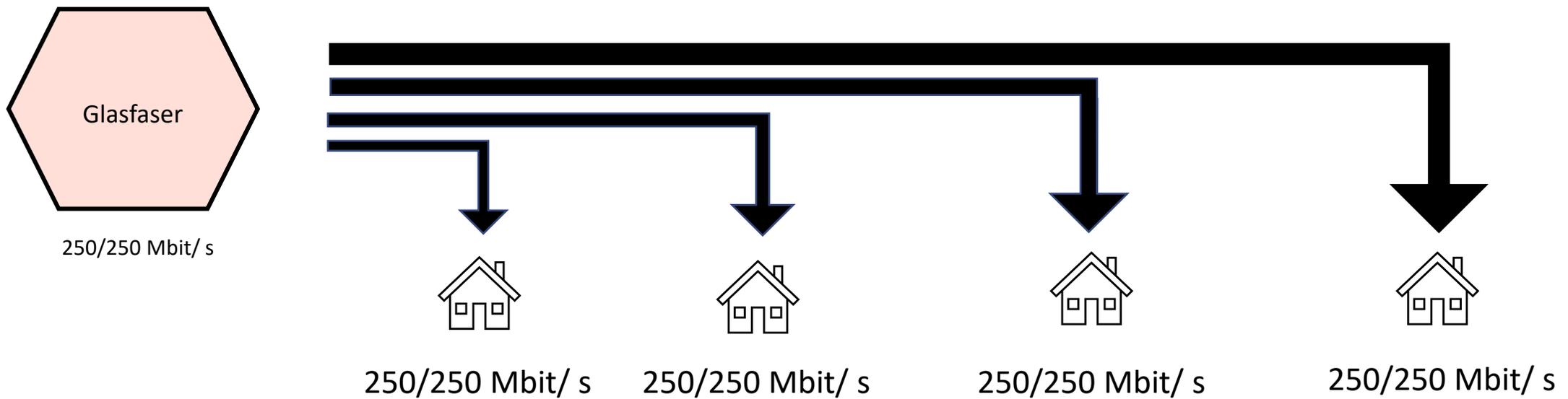


Vorbereitung zum Bau

- Wir konkretisieren die Routenführung.
- Wir kontaktieren das Tiefbauamt und reichen die benötigten Anträge ein.
- Planen den Starttermin für den Ausbau.



Aktives Glasfasernetz bis zu 8.000/8000 Mbit/s (Point to Point)



Die Vorteile eines offenen Netzwerkes für Sie als Kunden

Es herrscht freier Wettbewerb unter den Dienstleistern.
Das bewirkt ...

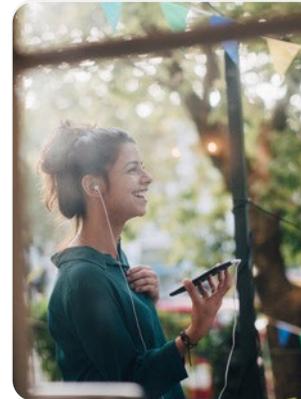
- eine größere Vielfalt der Angebote
- bessere Konditionen & Services
- Preiswerte Angebote
- kürzere Vertragslaufzeiten (bis 30 Tage)
- individuelle Services: Sie entscheiden nach Bedarf & Wunsch, welche Dienste und Leistungen (z. B. Übertragungsgeschwindigkeit) Sie möchten.

Welche Vorteile bietet Glasfaser?



Kapazität

Immer mehr
internetfähige
Haushaltsgeräte



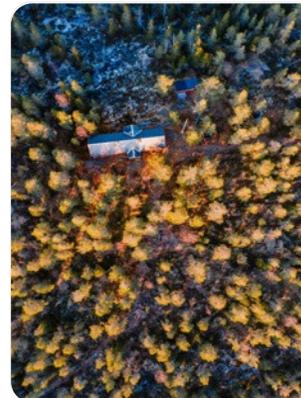
Flexible Laufzeiten

Monatliche Laufzeiten,
auf Sie zugeschnitten



Leistungsstarke Infrastruktur

Faire Preise für die
Dienstleistungen



Steigerung des Immobilienwertes

Eine Investition für Ihren
Haushalt

Angebot für Ihre Gemeinde

Kampagne

Anfallende Bauarbeiten

+

Internet mit 500/500 Mbit/s
für 24 Monate (freie Auswahl
des Providers in unserem Netz)

Installationskosten: 44,80 €

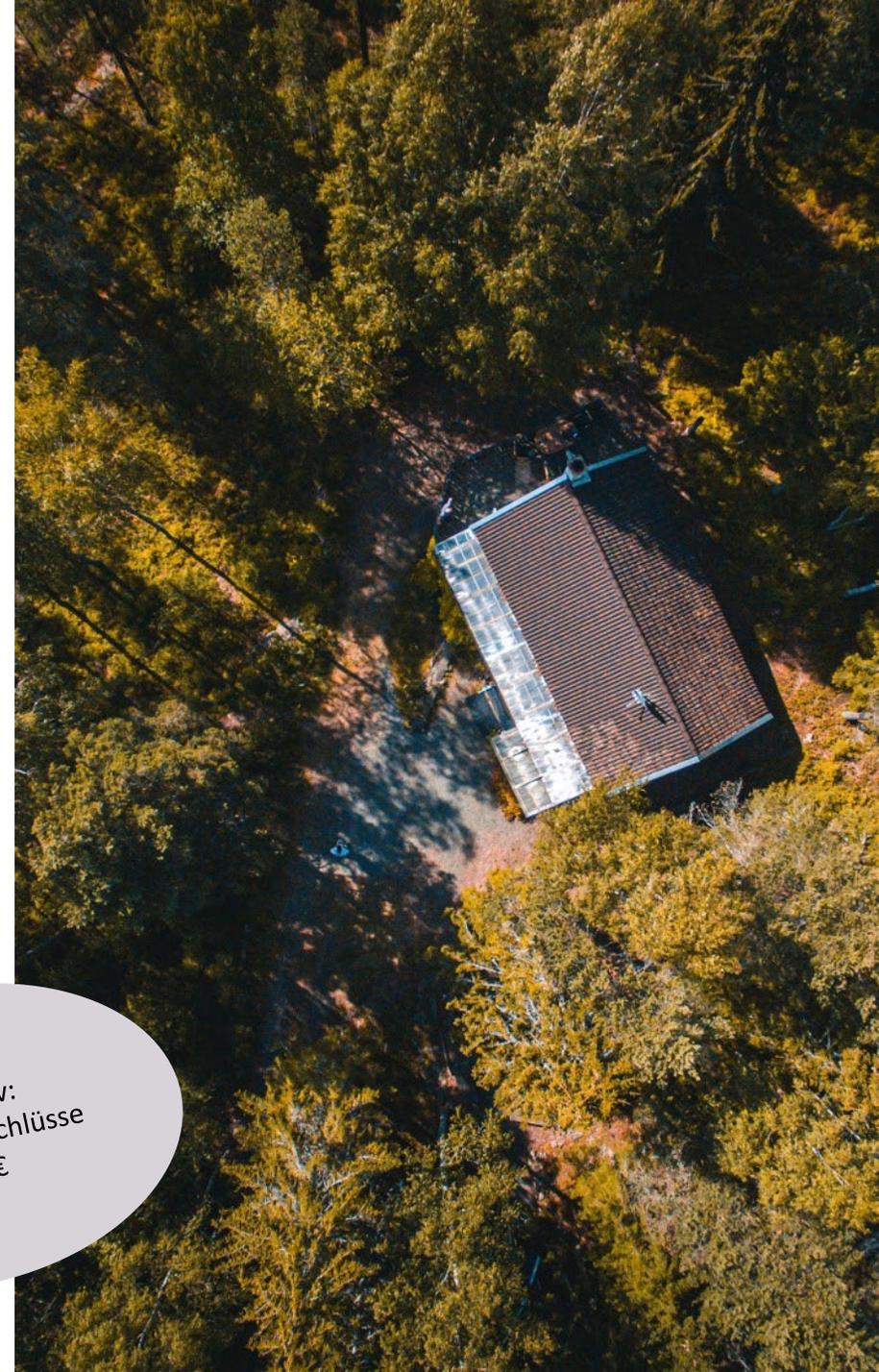
Kosten für Internet: 0 €

Vertragslaufzeit: 24 Monate

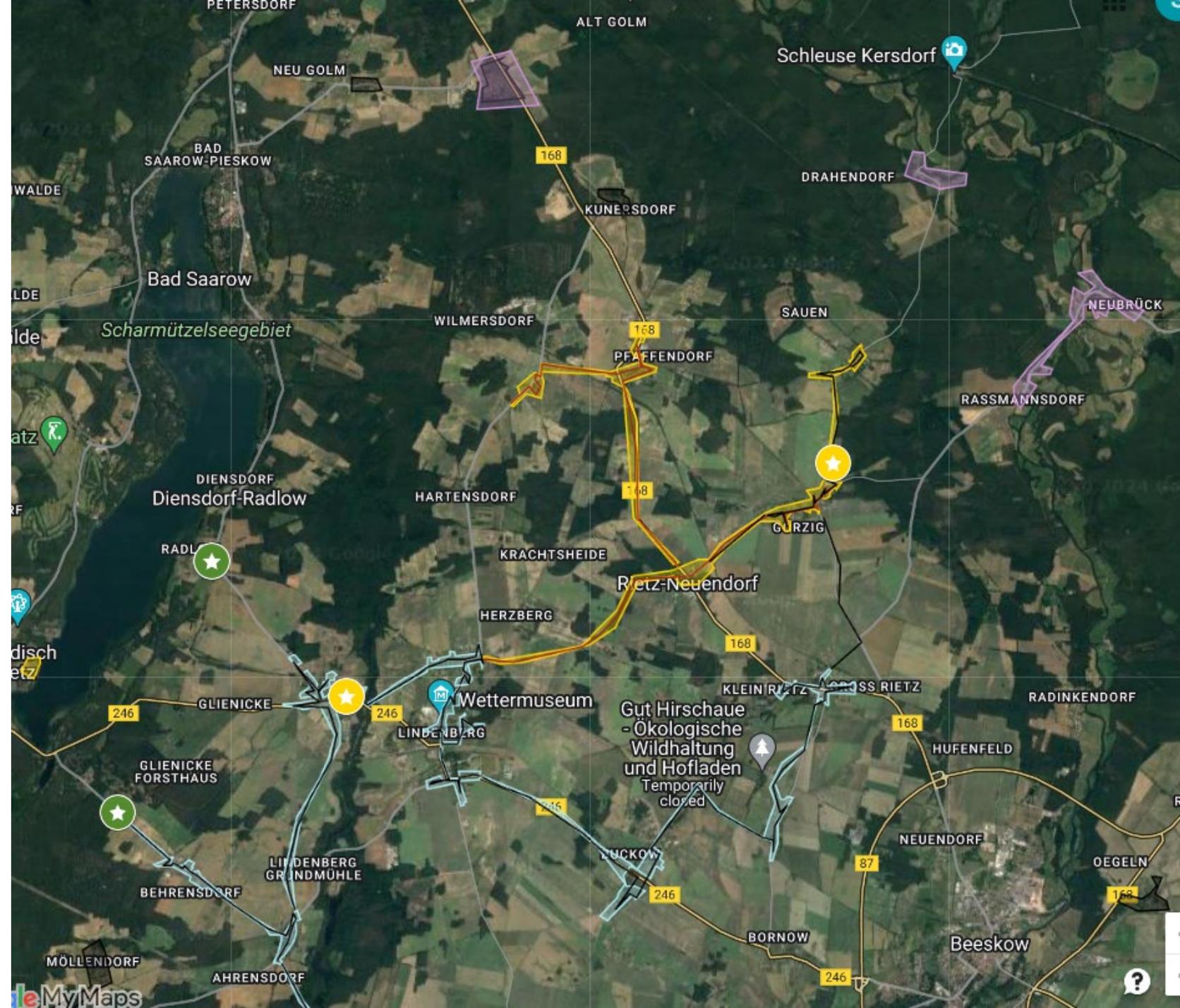
* Anschließend monatliche Laufzeiten für Internet und Telefon

... oder einmalig 1075,20€

Alternativ:
Individualanschlüsse
1990 €



- **Gelb** und **türkis** = im Ausbaugebiet
- **Lila** = außerhalb Ausbaugebiet
(noch in Prüfung)



Unser Angebot

In Zusammenarbeit mit [Internetnord](#)
+ 99,00€ einmalig bei monatlicher Zahlung
(auch mit anderen Providern möglich)

1075,20€ einmalig / 44,80€ 24 Monate

500/500 MBit/s 24 Monate kostenlos

+

**Internet-Upgrade
1000/1000 Mbit/s**
+ 15€/Monat oder
360€ einmalig

**Internet-Upgrade
2500/2500 Mbit/s**
+ 30€/Monat oder
720€ einmalig

=

1.435,20€ einmal
59,80€ /24 M.
1000/1000 MBit/s

1.795,20€ einmal
74,80€ /24 M.
2500/2500 MBit/s 24 M.

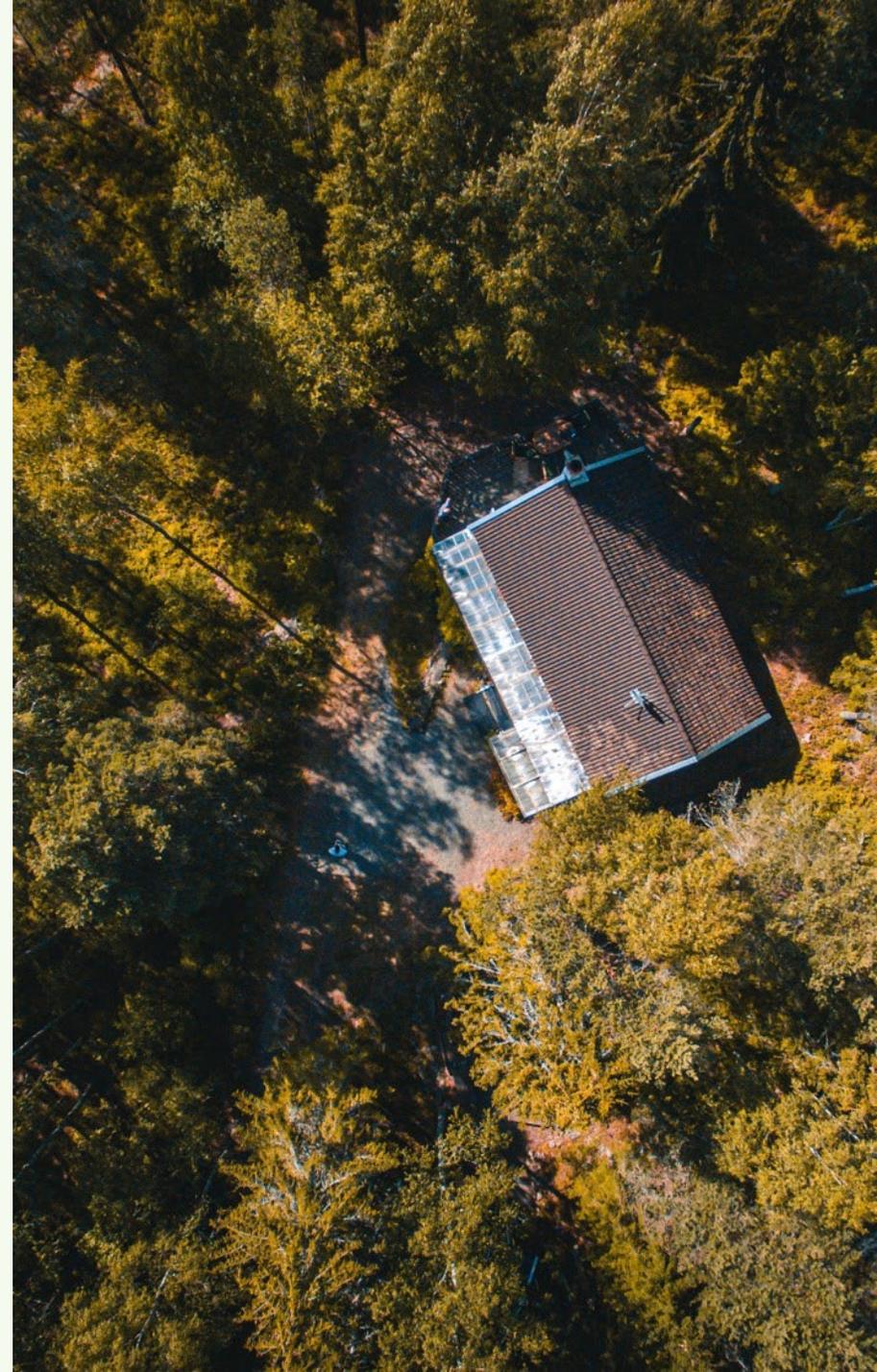
Wie funktionieren unsere Kampagnen?

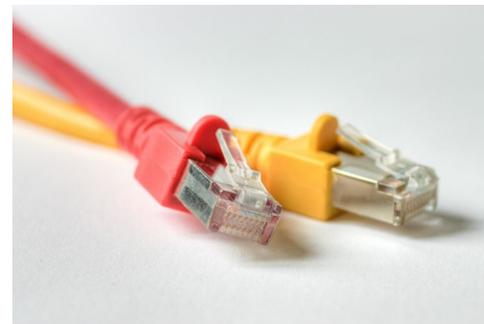
24 Monate

500/500 Mbit = 44,80€

Durchschnitt DSL/VDSL 40€

Internet (250/250 Mbit) = 34,80€





Wie wird Glasfaser verlegt?

Open Infra GmbH
Projektleitung



Netz und Ausbau. Aus einer Hand.

Mit unseren Bauteams in der eigenen Unternehmensgruppe bieten wir ein Höchstmaß an Qualität, Verlässlichkeit und Planbarkeit in der Realisierung des Ausbaus.



Grundstücksgrabung und Installation auf Privatgrundstücken



Öffnen der Oberflächen

- Gras, Pflaster, Kies, Sand ..
- 20 cm breit, 30 cm tief
- auf öffentlichen Straßen 50-60 cm tief



Grabung und Installation

- Eine offene Bauweise, angepasst an Ihr Grundstück.



Verschließung der Oberflächen

- Das entnommene Material wird wiederverwendet, um die Oberflächen zu schließen

Bauweise

- Offene Bauweise: Handschachtung mit schwedischen Hacken (auf Privatgrundstück ausschließlich manuell ausgehoben)
- Freier Grabungsplan auf Ihrem Grundstück
- Grobe Wiederherstellung des ursprünglichen Zustands (wir säen kein neues Gras)
- Ohne Asphalt und Fliesen
- Bei Bedarf Nutzung von Raketen für die Verlegung im Erdreich (überwiegend auf öffentlichen Straßen)
- Ein Ethernet Switch (Glasfaserbox) wird an der Innenwand des Wohnhauses installiert
- Messung der Kabelposition, Spleißen des Glasfaserkabels, Einblasen der Fasern -> wird von unserem Team umgesetzt



Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit