

GLASFASER SULZHEIM





ES IST SOWEIT! GLASFASER FÜR SULZHEIM



Jürgen Schwab
1. Bürgermeister

Liebe Bürgerinnen und Bürger der GEMEINDE SULZHEIM,

wir alle wissen, wie wichtig bereits heute das Internet für viele Aspekte unseres Alltags ist. Die Digitalisierung verändert und beeinflusst unsere Art zu leben, zu arbeiten und miteinander im Austausch zu sein. Eine schnelle und stabile Internetversorgung wird so immer wichtiger und ist mittlerweile eine Grundvoraussetzung für Homeoffice, Homeschooling, viele private Anwendungen aber auch für unsere ortsansässigen Unternehmen unabdingbar. Um die Herausforderungen der digitalen Welt zu meistern, ist eine leistungsfähige Breitbandversorgung unverzichtbar.

Die GEMEINDE SULZHEIM hat sich daher entschlossen, unter Inanspruchnahme von Fördermitteln des Freistaates Bayern in den Gemeindeteilen, welche bis heute immer noch unzureichend mit Internet versorgt sind, ein hochmodernes Glasfasernetz bis ins Haus (FTTB) zu errichten und so die bislang unzureichende Versorgung mit schnellem Internet entscheidend zu verbessern und nachhaltig sicherzustellen. Das neue Netz wird durch die CLEVERNET GmbH errichtet und betrieben.

Im Rahmen eines Ausschreibungsverfahrens konnte als Diensteanbieter die CLEVERNET GmbH gewonnen werden. Das auf den Betrieb von Glasfasernetzen spezialisierte Unternehmen punktet unter anderem mit attraktiven Endkundenangeboten. Unter dem Markennamen CLEVERNET stehen Ihnen bald Internetanschlüsse mit 100, 400 oder sogar 1.000 Mbit/s zur Auswahl, immer inklusive Telefonanschluss, auf Wunsch auch mit TV-Diensten.

Lassen Sie uns gemeinsam die unterversorgten Teile der GEMEINDE SULZHEIM für die digitale Zukunft fit machen! Nutzen Sie diese einmalige Chance und entscheiden Sie sich für einen Anschluss an das schnelle Netz der Zukunft – das Glasfasernetz in der GEMEINDE SULZHEIM!

Ihr

Jürgen Schwab
Erster Bürgermeister

WAS HEISST SCHON RASEND SCHNELL?

Wie lange dauert das Herunterladen einer Musik-CD von iTunes und Co. mit wirklich schnellem Internet?

 **16 Minuten**
DSL 6 Mbit/s

 **6 Minuten**
DSL 16 Mbit/s

 **2 Minuten**
Glasfaser 50 Mbit/s

 **1 Minute**
Glasfaser 100 Mbit/s

 **6 Sekunden**
Glasfaser 1.000 Mbit/s



► Download

- = Das Empfangen von Daten auf dem eigenen Computer, die von einem Server über das Internet übertragen werden.

► Upload

- = Das Senden von Daten vom eigenen Computer über das Internet zu einem Server oder entfernten Rechner. Besonders wichtig fürs Arbeiten im Homeoffice.

Was könnte man mit den gesparten 16 Minuten alles machen?

Hier ein paar Beispiele:

- » Die Hälfte des Musik-Albums anhören
- » Eine heiße Dusche nehmen (oder ein Bad)
- » Seinen Kindern etwas vorlesen
- » Mit seinem Hund spielen
- » Etwas mit Genuss essen
- » In Ruhe die Zeitung lesen
- » Die nächste Folge der Lieblingsserie schauen
- » Ein Nickerchen
- » Seinen Zug oder Bus erwischen

5 GUTE GRÜNDE, JETZT EINEN GLASFASERANSCHLUSS ZU BUCHEN

1. Highspeed-Internet JETZT
Internet mit echten 100, 400 oder sogar 1.000 Mbit/s zum fairen Preis und ohne Drosselung. Egal, wie lang die Leitung ist: Was draufsteht, kommt auch an.

2. Noch schneller und fit für die Zukunft
Nichts ist schneller als Licht und das Potential der Glasfaser nahezu unbegrenzt. Was auch immer die Anforderungen der Zukunft sein werden, mit Glasfaser sind Sie optimal vorbereitet. So sind bereits heute Anschlüsse mit 1.000 Mbit/s möglich und zukünftig kann die Bandbreite beliebig erhöht werden.

3. Glasfaser ist Voraussetzung für echten Wettbewerb
Wer sich an das Glasfasernetz anschließen lässt, sorgt dafür, dass auch andere Anbieter (Vodafone, O2 etc.) schnelle Anschlüsse anbieten können. Bisher sind diese auf die überlasteten Kupferkabel angewiesen, weil es kein weiteres Netz gibt. Das ändert sich mit dem hochmodernen Glasfasernetz – wenn Sie mitmachen!

4. Weil der Anschluss jetzt kostenfrei ist
Wer jetzt abschließt, spart sich Kosten für den Anschluss ans Glasfasernetz. Wer sich zusätzlich für einen Tarif von CLEVERNET entscheidet, nutzt in den ersten 6 Monaten den schnellen Anschluss zum Vorteilspreis. Insgesamt sparen Sie so bis zu 1.660 € und werten dabei auch noch Ihre Immobilie auf!

5. Kein Risiko
Wer jetzt abschließt, geht kein Risiko ein, denn im Zuge des Erstausbaus ist für Sie der Hausanschluss kostenfrei. Ganz ohne Risiko.



” Arbeiten im Marketing bedeutet, erreichbar sein zu müssen. Durch die neue Internetanbindung muss ich hier nicht wegziehen. Herrlich. “

Silvia Kerner

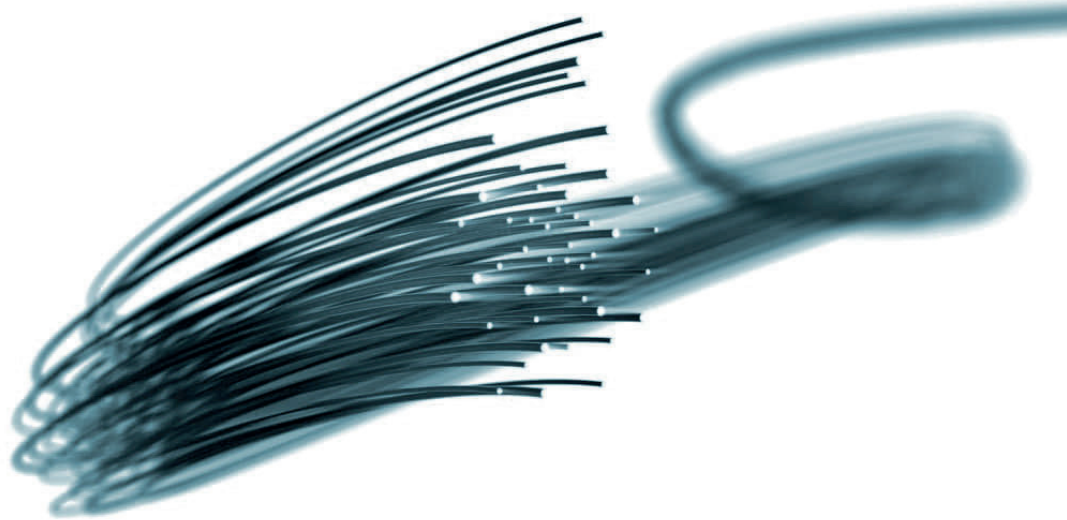
Surfen mit GLASFASER SULZHEIM

- ✓ Stabile Bandbreiten ohne Drosselung
- ✓ Keine Zeit- und Volumenbegrenzung
- ✓ Download: mit 1.000 Mbit/s
- ✓ Upload: mit 500 Mbit/s
- ✓ Willkommenspreis: 19,90 € monatlich
- ✓ AVM-Fritzbox zum Vorzugspreis

Telefonieren mit GLASFASER SULZHEIM

- ✓ Telefonanschluss bereits inklusive
- ✓ keine Telefongrundgebühr mehr
- ✓ Telefonflat ins deutsche Fest- und Mobilfunknetz optional zubuchbar
- ✓ Mitnahme der bisherigen Rufnummer
- ✓ Auf Wunsch mehrere Rufnummern

ALLES WISSENSWERTE ÜBER GLASFASER



1. Was Ist Glasfaser und warum ist die so schnell?

Glasfaserkabel bestehen aus mehreren hauchdünnen, langen Fasern aus speziellem Glas, die als Lichtwellenleiter in Datennetzen zur optischen Datenübertragung mittels Laser verwendet werden. Das Internet besteht aus einer Vielzahl solcher Glasfaserkabel vieler verschiedenster Anbieter überall in der Welt.

Durch die Glasfasertechnologie werden Daten mit Lichtgeschwindigkeit übertragen. Die eingesetzten Laser sind zudem in nahezu unendlich kurzen Zeiträumen schaltbar, so dass allerhöchste Datenraten von mehreren tausend Gigabit je Sekunde übertragen werden können. So können in der gleichen Zeit deutlich mehr Informationen übertragen werden - und das Internet wird rasend schnell!

Auf Kupferkabeln basierende Technologien wie DSL oder VDSL können da schon lange nicht mehr mithalten. Die Übertragung ist störanfällig und viel langsamer. Vor allem über längere Leitungen kommen oft nur wenige Megabit je Sekunde an. Das kennen fast alle, die nicht in Städten wohnen.

2. Was ist FTTB und was ist FTTH?

Als FTTB (engl. Fiber To The Building) und FTTH (engl. Fiber To The Home) bezeichnet man das Verlegen von Glasfaser direkt bis in jedes Haus bzw. in jede Wohnung. Statt auf den letzten Metern ins Haus von einem Kupferkabel des alten Telefonnetzes ausgebremst zu werden, steht für die Internetanbindung so eine durchgehend schnelle Anbindung direkt bis in den nächsten Knotenpunkt und von dort ins Internet bereit. Die durchgehende Glasfaserverbindung macht FTTB und FTTH absolut zukunftssicher, denn kein anderes Medium bietet mehr Bandbreitenreserven. Was auch immer die Zukunft bringt - mit Glasfaser im Haus sind Sie auf alles vorbereitet.



” Die Glasfaserleitung macht uns voll flexibel. Jetzt muss die Internetgeschwindigkeit ja nur für zwei reichen, aber lange dauerts nicht mehr und alle vier wollen gleichzeitig ins Netz. “

Familie Deinlein

Anschluss-technologie	GLASFASER		DSL & Vectoring		Kabel	
	Glasfaser durchgehend vom Internet bis ins Haus.		Kupfer-Telefonkabel vom Verteiler bis ins Haus.		Kupfer-Fernsehkabel bis ins Haus.	
Geschwindigkeit	Download	Upload	Download	Upload	Download	Upload
50 Mbit/s	✓	✓	✓	✗	✓	✗
100 Mbit/s	✓	✓	✓	✗	✓	✗
400 Mbit/s	✓	✓	✗	✗	✓	✗
> 1 Gbit/s	✓	✓	✗	✗	✗	✗
Leistungsqualität	Ein Glasfaseranschluss für jeden Haushalt. Keinerlei Geschwindigkeitseinbußen.		Technologie mit geringster Bandbreite. Weiterer Leistungsverlust bei langen Leitungen.		Viele Nutzer teilen sich einen Kabelstrang. Verminderte Leistung bei gleichzeitiger Nutzung.	

Nur Glasfaser ist zukunftssicher.
 Was auch immer das Internet bringt, nur Glasfasernetze bieten die nötigen Leistungsreserven – heute wie morgen.

WELCHE **VORTEILE** BIETET **IHNEN** EIN GLASFASERANSCHLUSS?

- ✓ ultraschnelle Datenübertragungsraten
- ✓ höchste Leistungsreserven auch für anspruchsvolle Mehrpersonenhaushalte
- ✓ weniger stör anfällig im Gegensatz zu DSL oder VDSL
- ✓ kein Leistungsabfall bei größeren Distanzen zum Verteiler (im Gegensatz zu DSL oder VDSL)
- ✓ keinerlei elektromagnetische Strahlung
- ✓ Wertsteigerung Ihrer Immobilie



GLASFASER FÜR DIE GEMEINDE SULZHEIM

Endlich GLASFASER!

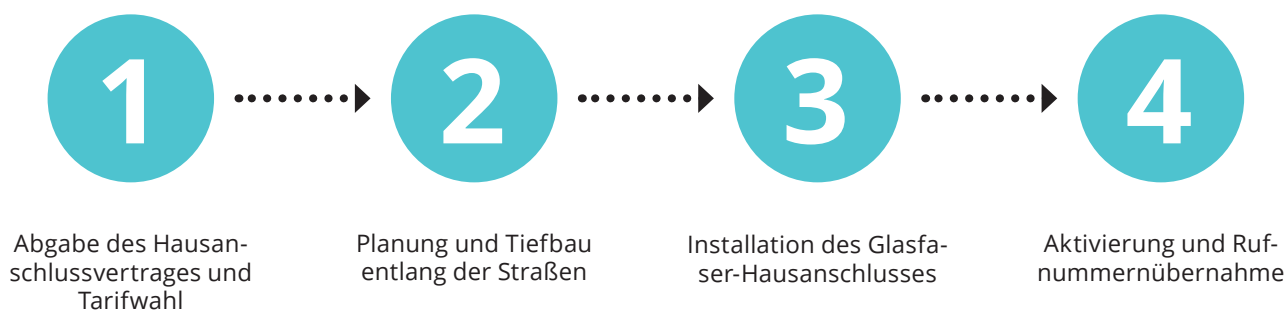
Hinter dem Projekt GLASFASER SULZHEIM stehen die **Gemeinde SULZHEIM** und die **CLEVERNET GmbH**. Mit Unterstützung des Freistaates Bayern investiert die CLEVERNET in den Ausbau des hochmodernen Glasfaser-Netzes, welches dann auch von ihr betrieben wird. So wird SULZHEIM fit für das 21. Jahrhundert und Sie können endlich alle Vorzüge rasend schnellen Internets in den eigenen vier Wänden genießen.

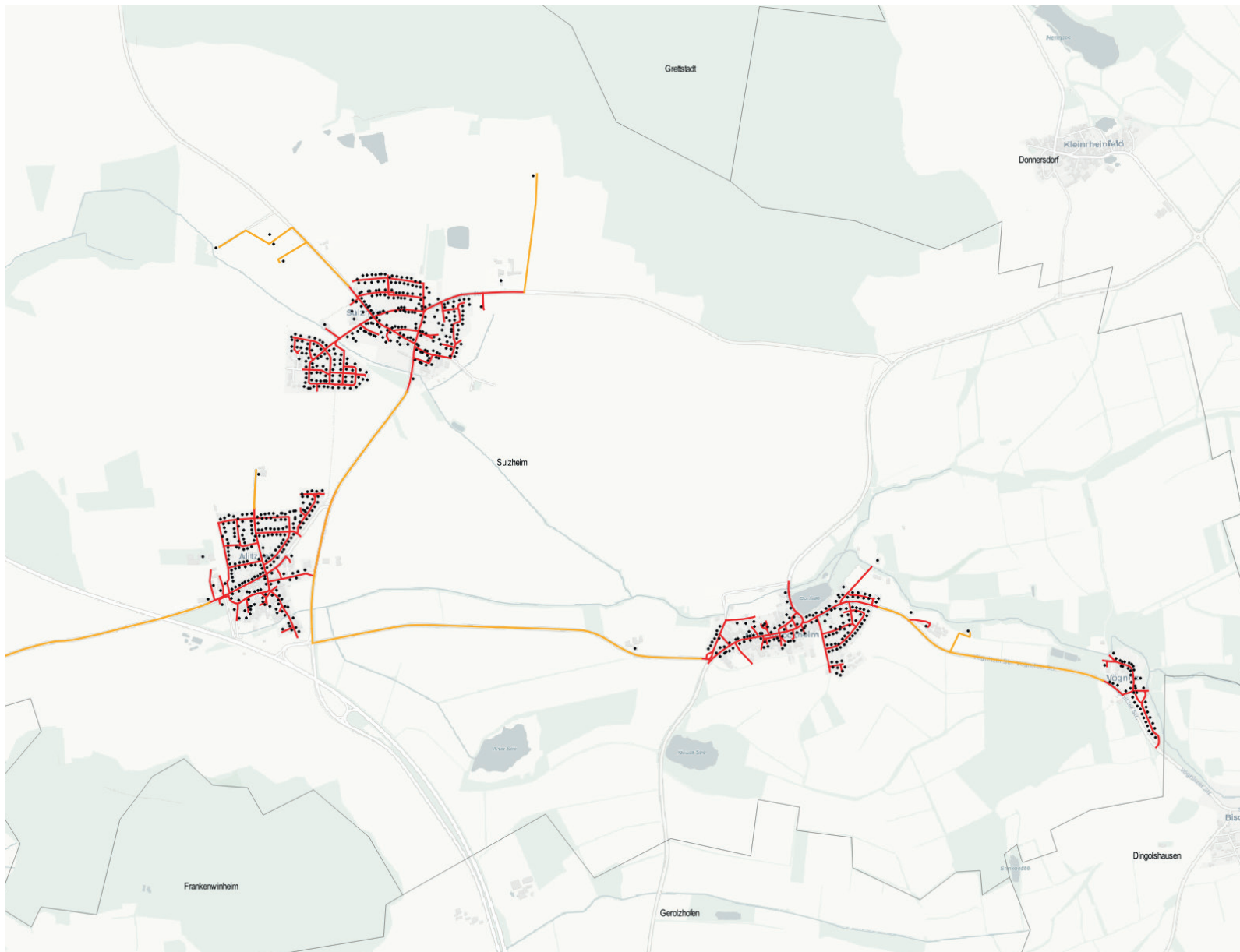
Und das Beste: Wenn Sie sich **bis 31. Juli 2022** für einen Glasfaser-Anschluss entscheiden bekommen Sie den Hausanschluss **kostenfrei** und bei Abschluss eines Inter-

net-Vertrages mit CLEVERNET zahlen Sie in den ersten 6 Monaten nur 19,90 € monatlich. Wenn Sie Ihre Rufnummer vom bisherigen Anbieter mitbringen, zahlen Sie bei CLEVERNET erst, wenn Ihr Vertrag beim Altanbieter abgelaufen ist, können Ihren neuen Internetanschluss aber bereits mit voller Bandbreite nutzen – ganz ohne monatliche Doppelbelastung. So **sparen Sie bis zu 1.660 €** und bekommen eine Wertsteigerung für Ihr Haus.

Alle Informationen zum Glasfasernetz in SULZHEIM finden Sie auch auf der Website:
www.glasfaser-sulzheim.de

PROJEKTABLAUF IM ÜBERBLICK





Sie fragen, wir antworten ...

... sehr gerne an Infoabenden, die Ende Juni in Sulzheim, Alitzheim und Mönchstockheim stattfinden werden.
Sie sind eingeladen, sich unverbindlich zu informieren über:

▶ **die Internet-, und Telefon-Angebote** ▶ **die Rahmenbedingungen zum Anschluss an das Glasfasernetz** ▶ **den Projektablauf**

Welche Bandbreiten können gebucht werden? Kann ich meine E-Mail-Adresse behalten? Können mehrere Rufnummern genutzt werden? Was kosten die Produkte? ...

Was muss bis wann getan werden? Wie werden die alten Verträge gekündigt? Was genau bedeutet der Abschluss des neuen Vertrags? Wie einfach bekomme ich den Neuanschluss wirklich? ...

Wann wird gebaut? Wie wird der Hausanschluss hergestellt? Wie wird die Glasfaser im Haus installiert? Wer kann wann einen Anschluss erhalten? ...

▶ **alle Ihre weiteren Fragen**

Alle Informationen zum Projekt erhalten Sie auch
unter: www.glasfaser-sulzheim.de / Telefon: 09382 - 20 63 999



TERMINE

Die aktuellen Termine, wann und wo wir ausbauen, finden Sie auch auf der Website: www.glasfaser-sulzheim.de

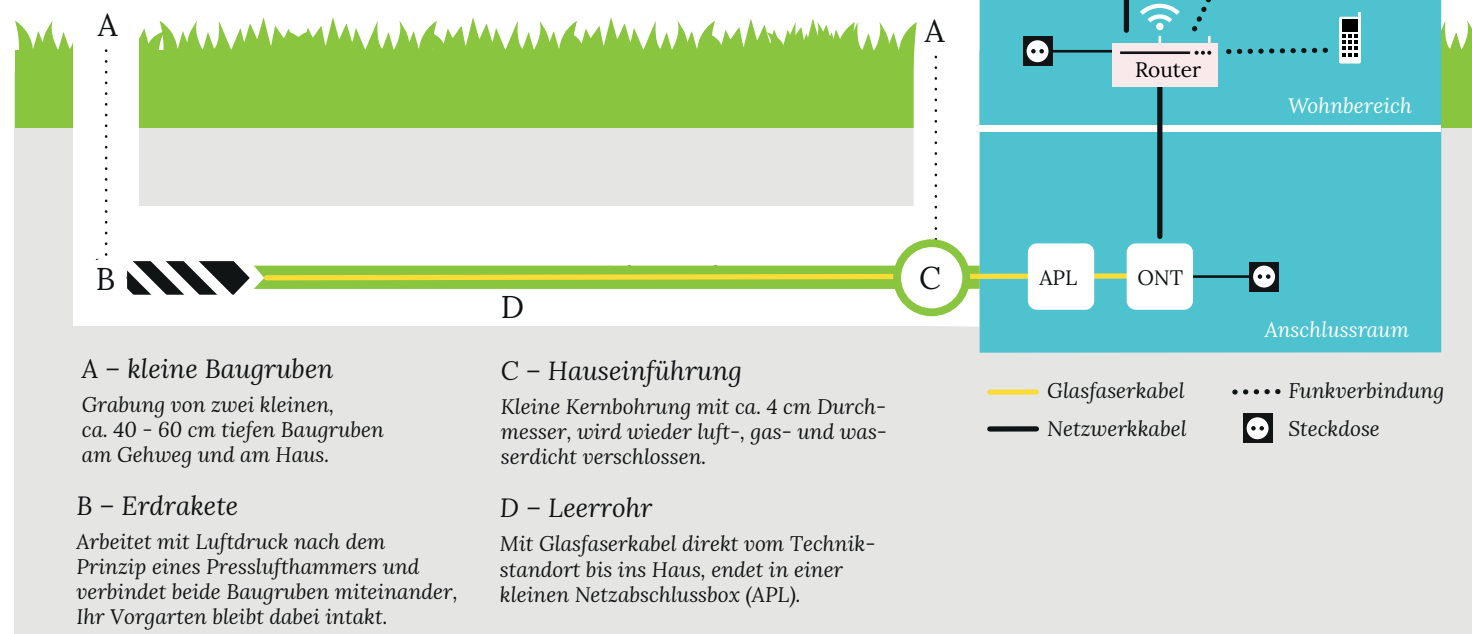
DIE GLASFASER KOMMT IN IHR HAUS

Was passiert und was ist zu entscheiden

Glasfaser bis ins Haus

Durch ein Leerrohr wird das Glasfaserkabel in den Gebäudekeller oder den Hausanschlussraum geführt und endet am Abschlusspunkt Leitung (APL). Am APL wird das optische Netzabschlussgerät (ONT) der CLEVERNET angeschlossen. Mit diesem wird dann der Internetrouter verbunden. Für den Betrieb des ONT ist eine Steckdose notwendig.

Die Verbindung zwischen APL und ONT erfolgt entweder direkt im Anschlussraum oder über ein Glasfaser-Patchkabel, welches Sie von CLEVERNET auf Wunsch beziehen können. Für die Verbindung zwischen ONT und Ihrem Router wird ein handelsübliches Netzkabel verwendet.



Das erledigen wir

1. Gemeinsame Vor-Ort-Besichtigung
 - ✓ Festlegung der Trassenführung auf Ihrem Grundstück
 - ✓ Festlegung der Hauseinführung
2. Tiefbau und Hausanschluss
 - ✓ Grabungsarbeiten
 - ✓ Kernbohrung
 - ✓ Verlegung des Leerrohres bis ins Haus
 - ✓ fachmännische Abdichtung
3. Montage des Netzabschlusses
 - ✓ Einblasen des Glasfaserkabels
 - ✓ Montage des APL
 - ✓ Aktivierung des Anschlusses

DAS ENTSCHEIDEN SIE

1. Haben Sie einen geeigneten Router?

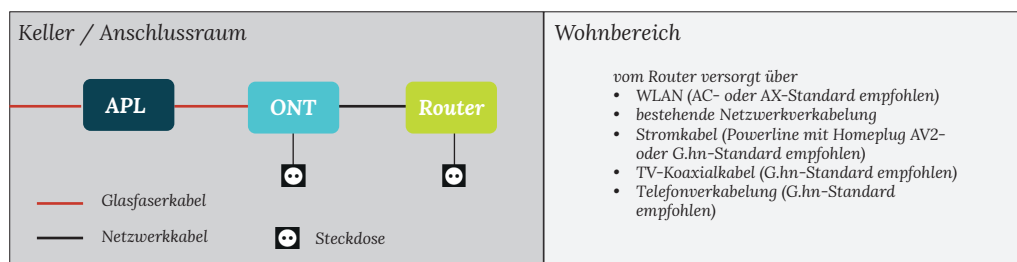
Falls Sie bereits einen geeigneten Router haben, z.B. eine AVM FRITZ!Box 7530 oder 7590, können Sie diesen auch am neuen Anschluss verwenden. Falls

Sie einen neuen Router benötigen, können Sie diesen im Fachhandel oder bei CLEVERNET zum vergünstigten Vorzugspreis erwerben.

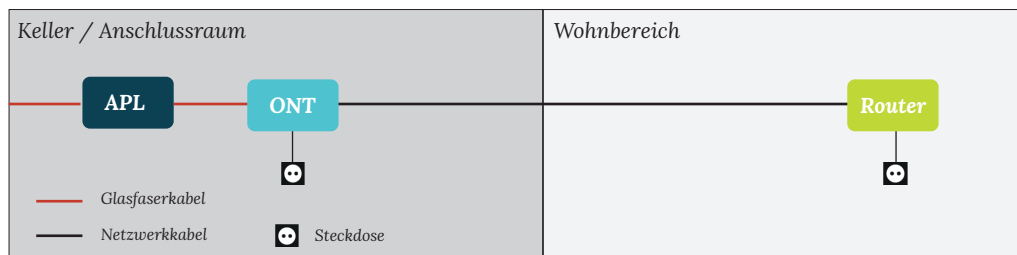
2. Wo soll Ihr Router in Zukunft stehen

Bitte beachten Sie: Bei allen Varianten sind Steckdosen für den Router und den ONT erforderlich.

Variante 1: Im Keller / Anschlussraum

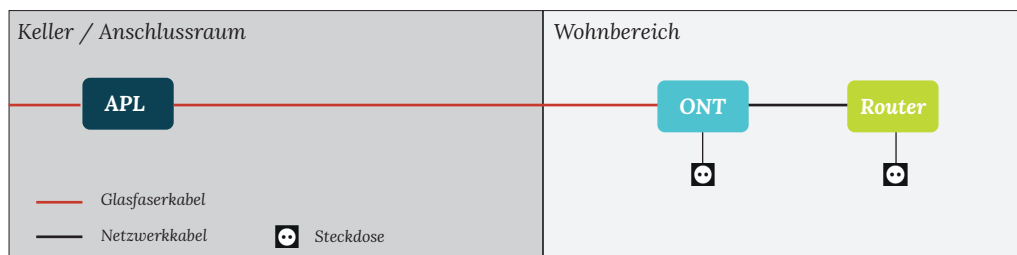


Variante 2.1: Im Wohnbereich mit einer Datenleitung



Sie benötigen ein Netzwerkkabel zwischen ONT und Router.

Variante 2.2: Im Wohnbereich mit einer Glasfaserverbindung



Sie benötigen ein Glasfaserkabel zwischen APL und ONT. Das Glasfaser-Patchkabel können Sie auf Wunsch direkt bei CLEVERNET beziehen. Dieses verlegen Sie dann zu Ihrem

Wohnbereich, vorzugsweise in einem Leerrohr oder Kabelkanal.

DIE TARIFE

AUF EINEN BLICK:

CLEVER 100	CLEVER 400	CLEVER 1.000
Download 100 Mbit/s	Download 400 Mbit/s	Download 1.000 Mbit/s
Upload 50 Mbit/s	Upload 200 Mbit/s	Upload 500 Mbit/s
✓ Internetflat	✓ Internetflat	✓ Internetflat
Telefonanschluss inkl.	Telefonanschluss inkl.	Telefonanschluss inkl.
19,90 € mtl. für 6 Monate, danach 34,90 €	19,90 € mtl. für 6 Monate, danach 44,90 €	19,90 € mtl. für 6 Monate, danach 54,90 €

ZUSATZOPTIONEN

Telefonflat 5,00 € mtl.	Telefonflat 5,00 € mtl.	Telefonflat 5,00 € mtl.
TV 12,00 € mtl.	TV 12,00 € mtl.	TV 12,00 € mtl.

ENDGERÄTE

Symmetrische Bandbreiten
für Gewerbekunden auf
Anfrage

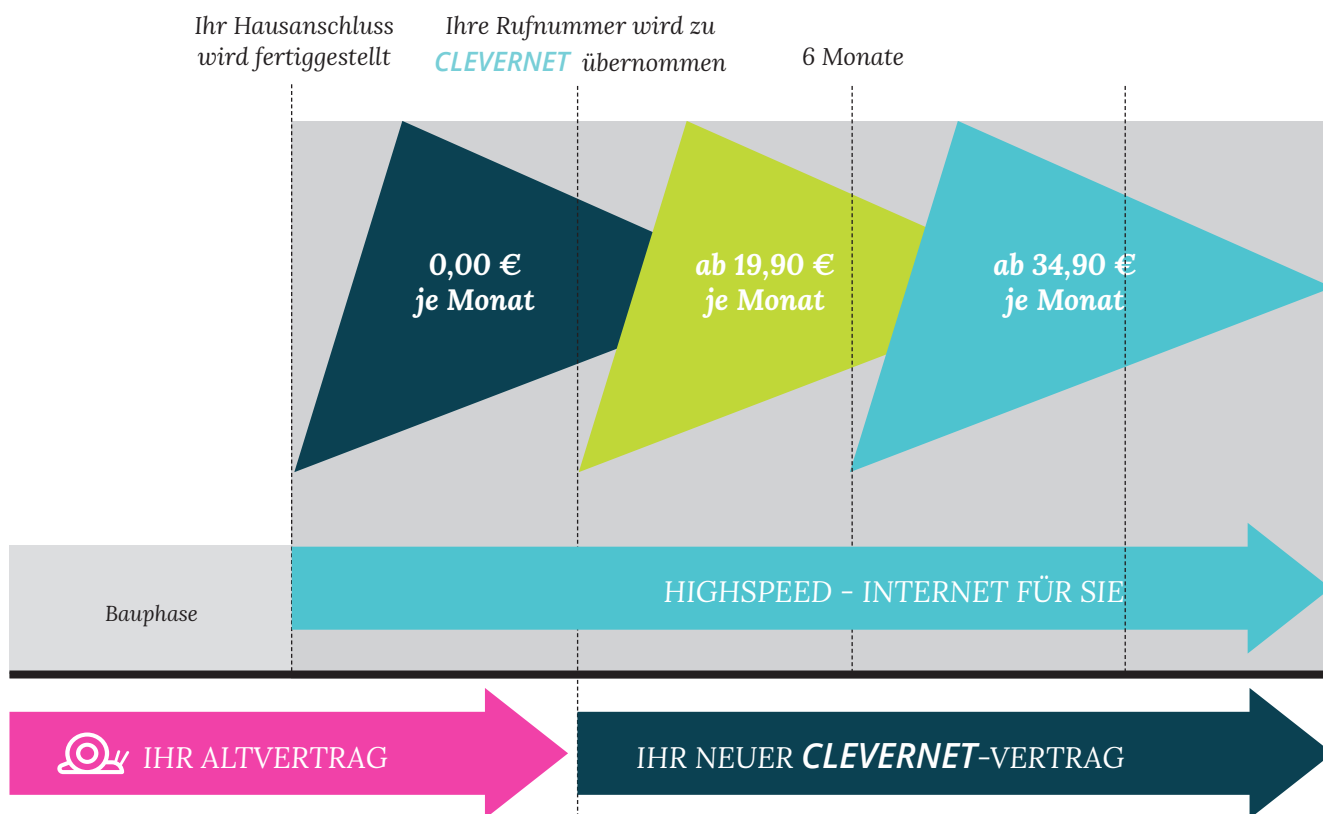
FRITZ!BOX 7530  einmalig: 99,00 € WLAN mit 860 Mbit/s 1 x Tel-Anschluss	FRITZ!BOX 7590AX  einmalig: 179,00 € WLAN mit 2.400 Mbit/s 2 x Tel-Anschluss 1 x ISDN-Anschluss	TV-BOX  einmalig: 129,00 € zum Anschluss an Ihren Fernseher
--	--	--

WECHSELN? GANZ EINFACH!

OHNE UNTERBRECHUNG, OHNE RISIKO

Ihre Vorteile beim Wechsel zu **CLEVERNET**

- » **CLEVERNET** kündigt auf Wunsch ihren bestehenden Vertrag beim Altanbieter, darum müssen Sie sich nicht kümmern.
- » Ihre bisherige Rufnummer können Sie dabei natürlich zu **CLEVERNET** mitnehmen.
- » Ihnen entstehen keine doppelten Kosten, denn nach Fertigstellung des Hausanschlusses nutzen Sie Ihren neuen Internetanschluss kostenfrei. Bis zum Ablauf Ihres bisherigen Vertrages beim Altanbieter.



UND SO

BESTELLEN SIE:



Finden Sie den passenden Tarif auf:
www.glasfaser-sulzheim.de



Laden Sie den Antrag herunter und
wählen den gewünschten Tarif



Laden Sie den Hausanschlussvertrag herunter
und füllen diesen aus bzw. lassen ihn
vom Eigentümer ausfüllen



Unterschiedene Unterlagen zusenden:
per E-Mail an info@glasfaser-sulzheim.de
per Fax an 0341 - 22 38 77 99
per Post an Clevernet GmbH
Wilhelm-Sammet-Str. 37, 04157 Leipzig



” Die Entscheidung für schnelles Internet
ist definitiv richtig. Wir haben hier
eine tolle Lebensqualität, die mit der
Anbindung ans Glasfasernetz noch ein
bisschen besser wird. “

Jörg Pfleger



” Wir investieren in sowas nicht mehr,
haben wir gedacht. Aber jetzt sind wir
rundum zufrieden mit der Glasfaser im
Haus. Der Aufwand blieb in jeder Hinsicht
gering und das Internet ist für uns wie eine
neue Welt. “

Ehepaar Wenzel



Bayerisches Staatsministerium der Finanzen,
für Landesentwicklung und Heimat



**SCHNELLES INTERNET
FÜR BAYERN**



NOCH FRAGEN OFFEN? SO ERREICHEN SIE UNS!

Telefon: 09382 - 20 63 999

E-Mail: info@glasfaser-sulzheim.de

www.glasfaser-sulzheim.de

Impressum

Verfasser/Herausgeber
CLEVERNET GmbH
Wilhelm-Sammet-Str.37
D-04157 Leipzig

Geschäftsführer
Matthias Theisen
Gregor Türpe

Kontakt
Telefon: +49 341 22 38 77 90
E-Mail: info@clevernet.de

Konzept/Layout/Herstellung
LARJ LEVEL, Leipzig

Druck
Flyeralarm, Würzburg

Erscheinungsjahr 2022

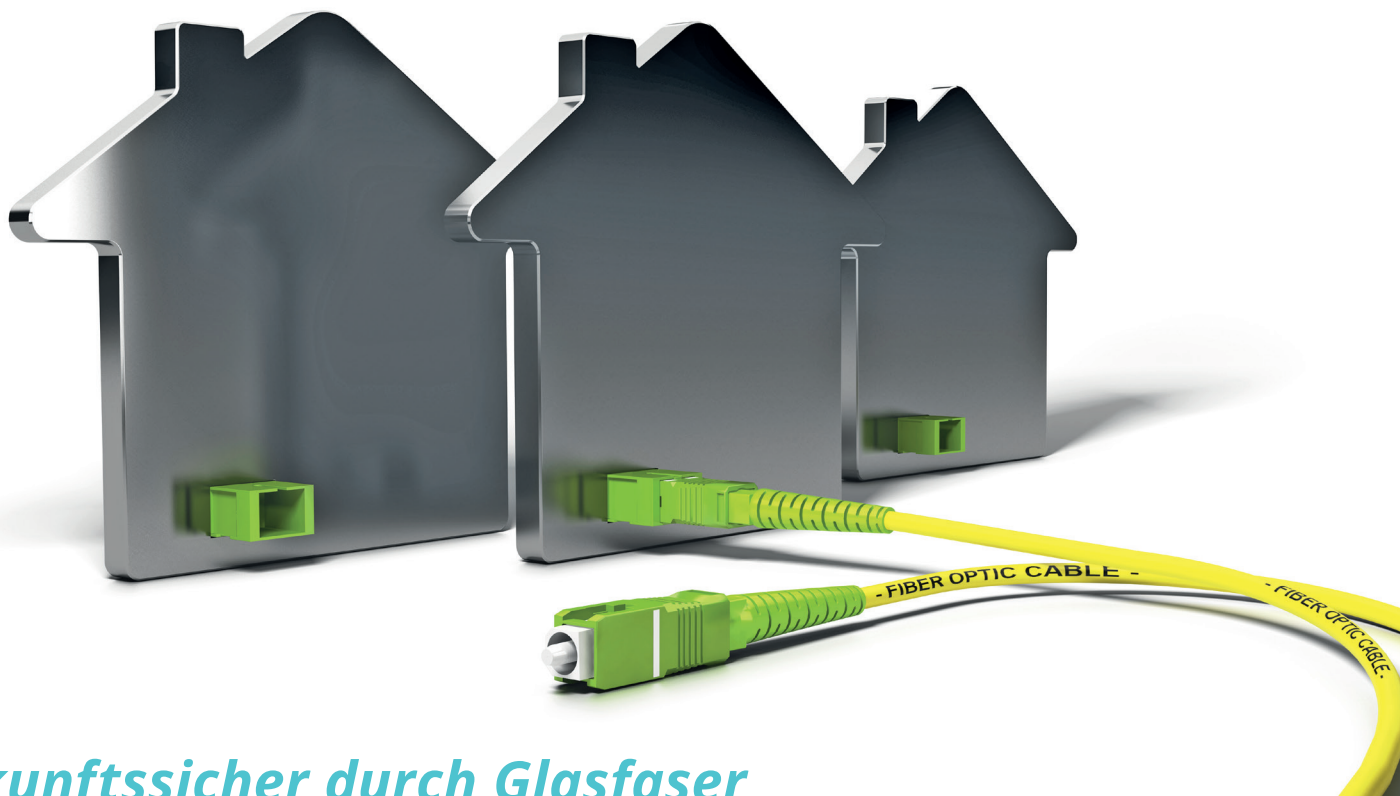
Bildnachweise

S. 1 & 2: Gemeinde Sulzheim
S. 4 & 6: 27414070, adobe
S. 5: 619405492, iStock
S. 6: 860097262, iStock
S. 7: 1209591, pixabay/Devanath

S. 14: 954984468, iStock
S. 14: 892797264, iStock
S. 15: 1985856, pixabay/rawpixel
S. 16: 3695180, pixabay/athree23
iStock: Bilder der Fritz!Box 7530 und 7590
sind urheberrechtlich geschützt.
AVM Computersysteme Vertriebs GmbH

HIGHSPEED INTERNET

Endlich Glasfaser für **SULZHEIM**



zukunftssicher durch Glasfaser

- ✓ Kostenfreier Glasfaser-Hausanschluss
- ✓ Highspeed-Internet mit echten 1.000 Mbit/s
- ✓ Wertsteigerung Ihrer Immobilie
- ✓ Günstige Tarife ab 19,⁹⁰ €
- ✓ Sparen Sie bis zu 1.660 €

**MACHEN SIE
JETZT MIT**
Stichtag: 31.07.2022

www.glasfaser-sulzheim.de