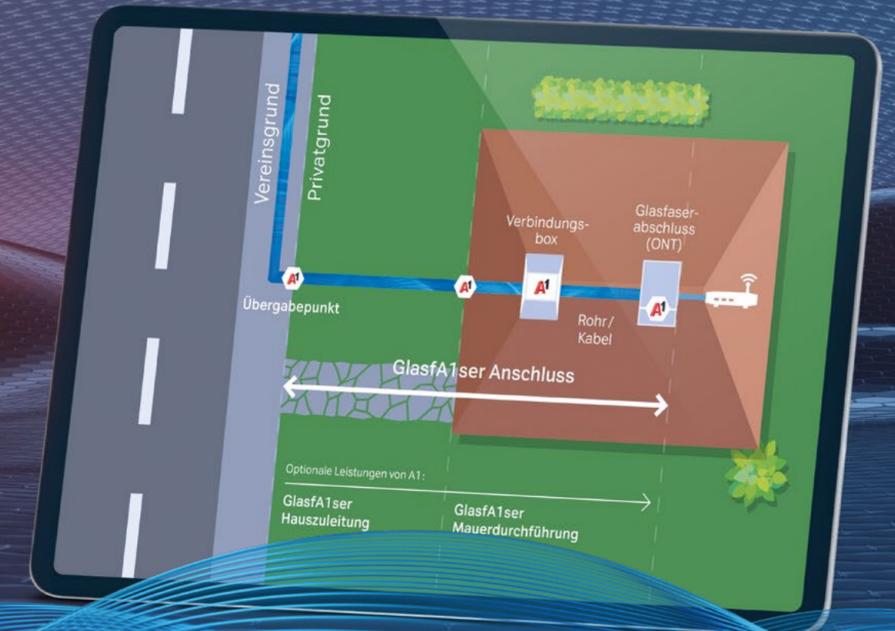


Alle Vorteile auf einen Blick.



A1 Glasfaser Anschluss im Kleingartenverein.



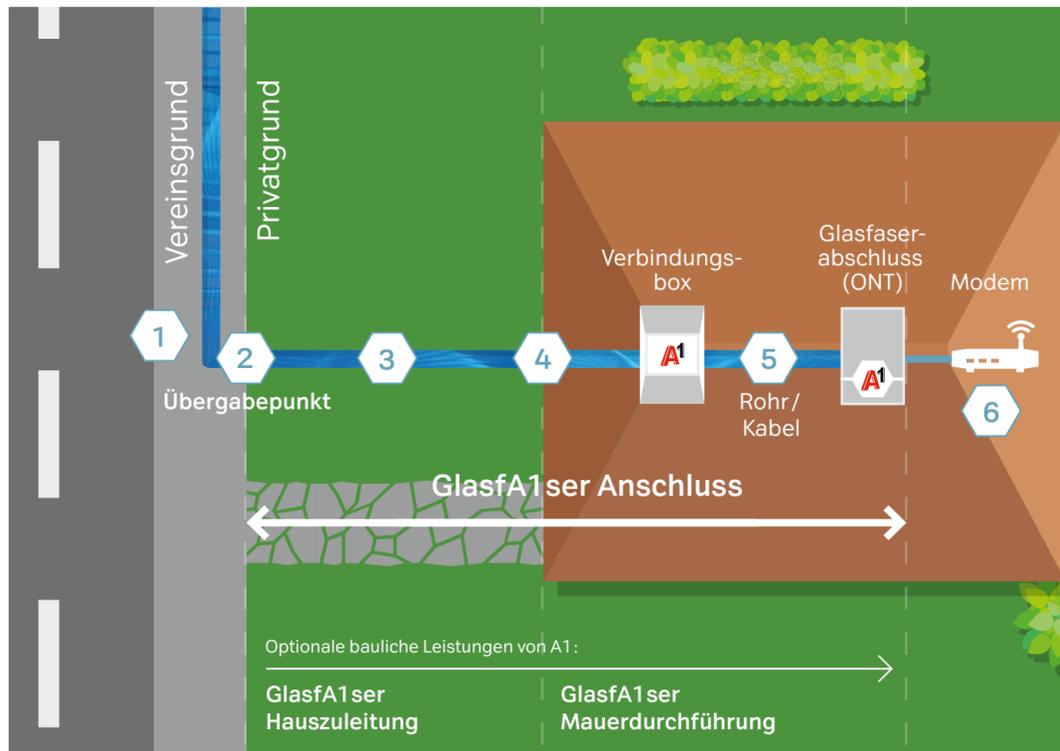
GlasfA1ser

für jedes Zuhause.

Fragen zu Ihrem Glasfaser Anschluss?
Bitte kontaktieren Sie den [A1.net/glasfaserliveshop](https://www.a1.net/glasfaserliveshop)



Medieninhaber: A1 Telekom Austria AG, Hersteller: 08/16 Printproduktion GmbH, 1090 Wien. Vorbehaltlich Druck- und Satzfehler. Preise bis auf Widerruf. Stand Februar 2023



1 Verlegung auf Vereinsgrund – wird von A1 übernommen

Das Glasfaserkabel liegt in einer Verrohrung und kommt vom nächstgelegenen A1 Verteiler zu Ihnen. Das Glasfaserkabel wird in 60 bis 80 cm Tiefe auf Vereinsgrund verlegt.

Vorteil von Glasfaser: Äußere Einflüsse durch Wasser oder elektromagnetische Felder haben keine Auswirkungen auf die Funktionsweise des Glasfaserkabels.



Symbolfoto

A1 plant und koordiniert die Verlegung auf Vereinsgrund.

Ein kleines Rohr mit dem Glasfaserkabel, bestehend aus einzelnen Fasern, wird unter der Erde verlegt.

2 Der Übergabepunkt – wird von A1 übernommen

Am Übergabepunkt geht das Glasfaserkabel vom Vereinsgrund auf Ihren Privatgrund über. Dieser Übergabepunkt kann mit dem A1 Berater abgestimmt werden.

3 Verlegung auf Privatgrund / Hauszuleitung – übernimmt wahlweise A1 oder Kunde in Eigenregie

Auf Ihrem Privatgrund muss ein einzelnes Leerrohr verlegt werden, das von A1 bereitgestellt wird. Sollte eine geeignete Leerverrohrung bereits vorhanden sein, kann ein kleines Rohr mit dem Glasfaserkabel problemlos eingebracht werden.

Die Grabung auf unbefestigtem Grund (z.B. Rasen, Erde) inkl. Verlegung der Hauszuleitung kann über A1 beauftragt werden. Auch befestigte Oberflächen wie Asphalt, Beton oder Pflastersteine können – je nach Beschaffenheit – auf Kundenwunsch abgetragen und wiederhergestellt werden.



Sonderbauweise Glasfaserverlegung via Luftkabel.

Aufgrund baulicher Gegebenheiten kann die Anbindung des Gebäudes in manchen Fällen nur via Luftkabel erfolgen. Die bauliche Entscheidung wird von A1 im Vorfeld getroffen. Das Glasfaserkabel wird über einen Mast gespannt und in das Gebäude eingeführt.

4 Mauerdurchführung – übernimmt wahlweise A1 oder Kunde in Eigenregie

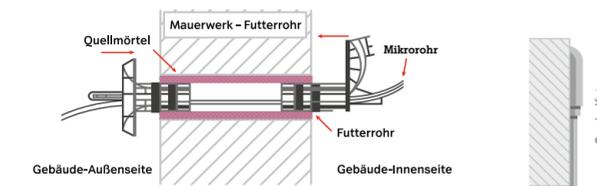
Arten der Hauseinführung:

A) Unterirdische Hauseinführung

Wenn die Arbeiten von A1 erledigt werden, erfolgt die Mauerdurchführung mittels einer Bohrung und wird mitsamt dem erforderlichen Abdichtmaterial fachgerecht verbaut.

B) Mauerdurchführung auf der Fassade

Ist eine unterirdische Mauerdurchführung nicht gewünscht oder nicht möglich, besteht die Möglichkeit einer Fassadeneinführung. Dabei wird das Rohr entlang der Fassade hochgeführt und in das Gebäude eingeführt.



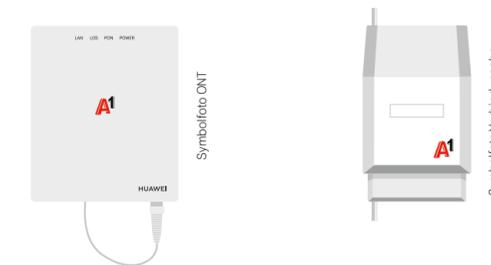
Hinweis: Wenn Sie die Mauerdurchführung in Eigenregie durchführen, liegt die Verantwortung für eine fachgerechte Umsetzung bei Ihnen.

5 Verlegung des Glasfaserinnenkabels

Glasfaserkabelweg von der Mauerdurchführung bis zum Glasfaserabschluss an einem zentralen Punkt im Haus:

Die dafür notwendige Verkabelung kann direkt durch ein bestehendes Leerrohr erfolgen oder mit einer Verbindungsbox, welche das Glasfaseraußenkabel mit dem Glasfaserinnenkabel verbindet. Am gewünschten Standort im Wohnraum wird eine ONT als Glasfaserabschlusspunkt installiert. (Stromanschluss dafür muss vorhanden sein). Die A1 ONT Box ist Ihre Verbindung zum Glasfaserinternet. Sie wandelt die optischen Daten in elektrische Daten zurück.

Hinweis: Sie können nach Fertigstellung einen A1 Glasfaser-Internetarif bestellen und Ihr Modem direkt an der ONT anstecken.



6 Anschluss des A1 Modems

Das A1 Modem wird an die ONT (Glasfaserabschluss) angeschlossen. Für die Stromversorgung der A1 WLAN Box und der ONT werden 2 Netzsteckdosen (230V~) benötigt.

Wer übernimmt welche baulichen Schritte:

Schritt	Was wird gemacht	Wer übernimmt
1	Verlegung auf Vereinsgrund.	A1
2	Übergabepunkt.	A1
3	Verlegung auf privatem Grund / Hauszuleitung.	Wahlweise A1 oder Kunde in Eigenregie.
4	Mauerdurchführung	Wahlweise A1 oder Kunde in Eigenregie.
5	Verlegung des Glasfaserinnenkabels: Kabelweg von der Hauseinführung zum Glasfaserabschlusspunkt (ONT).	Kunde in Eigenregie.