



# SAK

**GLASFASER**

Nicht nur bis zu Ihrer  
Strasse, sondern  
direkt zu Ihnen  
ins Haus.

## IHR SAK GLASFASERNETZ

Überall dort, wo Sie sind

**«MIT DER KOMMUNIKATION  
IST ES WIE MIT STRASSEN.  
JE MEHR DATEN VON A  
NACH B WOLLEN, DESTO BESSER  
MUSS DIE DATENAUTOBAHN  
AUSGEBAUT SEIN, UM EIN  
FLÜSSIGES VORWÄRTSKOMMEN  
ZU GEWÄHRLEISTEN.»**

## DAS GLASFASERNETZ DER SAK

Die SAK (St.Gallisch-Appenzellische Kraftwerke AG) baut und betreibt ein eigenes Glasfasernetz, das sie verschiedenen Providern zur Verfügung stellt und für ihre eigenen Glasfaserdienste nutzt. Die Dienstleister stellen Privat- und Geschäftskunden Internet-, TV- und Telefondienstleistungen zur Verfügung.

Die SAK baut überall dort, wo sie Strom-Direktversorgerin ist. Zum Zeitpunkt der Ersterschliessung einer Region baut die SAK in der Kernbauzone der zentrumsnahen Gebiete den Glasfaseranschluss der Liegenschaften abhängig vom Zustand der Rohranlagen kostenlos.

Ausserhalb der Bauzonen erschliesst die SAK, sofern sich die Eigentümer an den Erschliessungskosten beteiligen. Ist ein Gebiet bereits mit Glasfaser ausgebaut, können Neu- und Nachbauten individuell auf Anfrage und Prüfung der Rohrinfrastruktur mit einer Kostenbeteiligung erschlossen werden.

Die SAK erschliesst auch Drittgebiete ausserhalb ihres Versorgungsgebietes mit Glasfaser; teilweise zusammen mit Kooperationspartnern.

### Wann wird meine Liegenschaft erschlossen?

Die SAK baut das Glasfasernetz parallel in mehreren Gemeinden. Wo und wann die Glasfaserkabel verlegt werden, wird in einer rollierenden Planung festgelegt. Wir informieren rechtzeitig über den Baubeginn in Ihrem Wohngebiet.

### Glasfaser für die letzte Meile

FTTH heisst «Fiber To The Home». Dieser Begriff drückt aus, dass die Glasfaserkabel bis in den Haushalt verlegt werden. Dabei meint «Fiber» das Glasfaserkabel und «Home» bezeichnet den belieferten Haushalt.



# MEHR LEISTUNG, MEHR VIELFALT, MEHR SICHERHEIT

## DIE VORTEILE DER SAK GLASFASER

- Keine Netzanschlussgebühren
- Glasfaser bis in den Haushalt
- Volle, ungeteilte Leistung für jeden Haushalt
- Freie Wahl des Diensteanbieters
- Internet, TV und Telefon stets auf dem aktuellen Stand der Möglichkeiten

### Welche Vorteile haben Eigentümer und Verwaltungen?

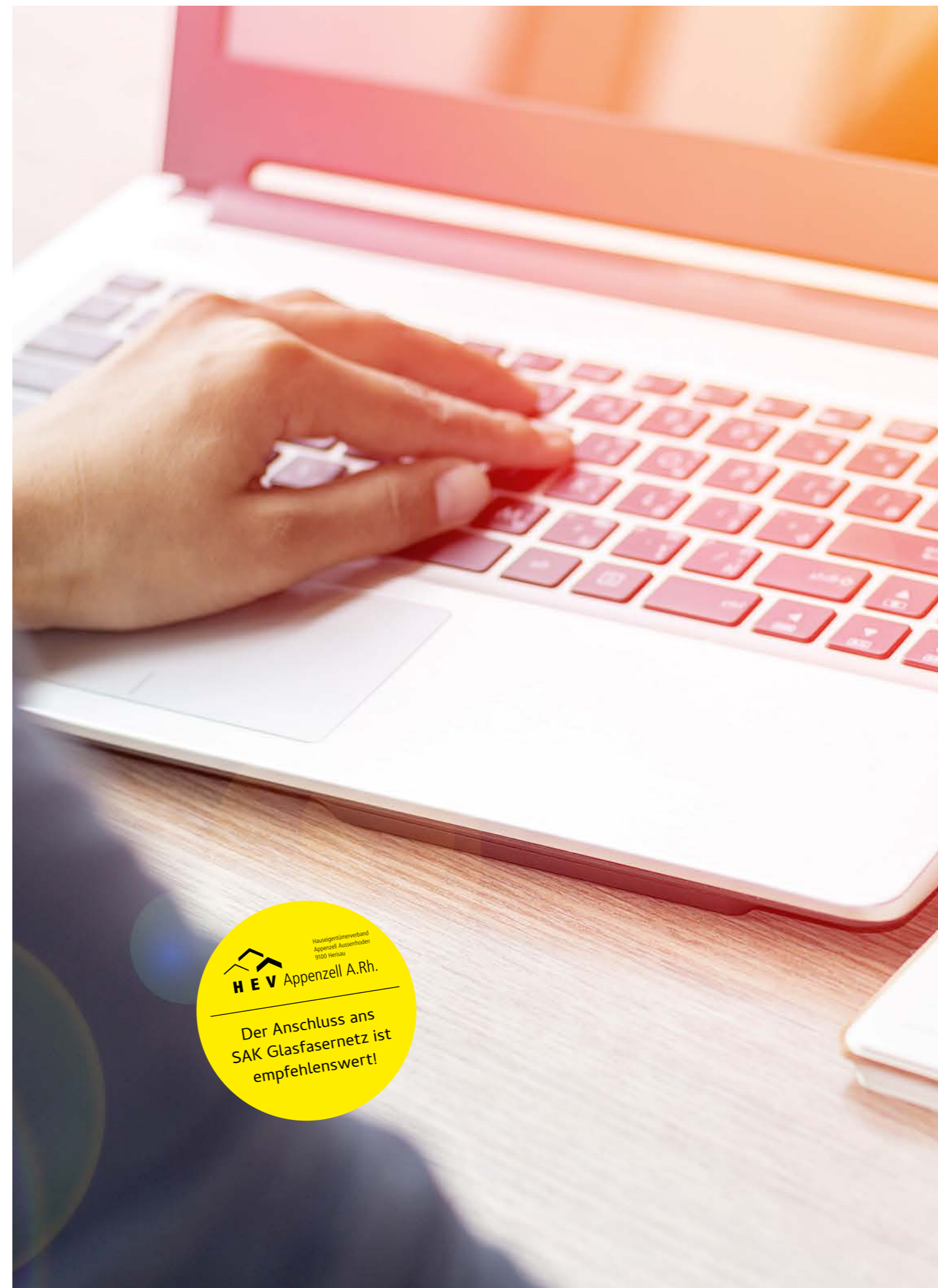
- Wertsteigerung des Wohneigentums
- Die Erschliessung erfolgt in der Regel über die bestehende Infrastruktur (Leerrohre, Steigzone)
- Attraktives Angebot für ihre Mieterinnen und Mieter
- Verringerter Verwaltungsaufwand, da ihre Mieterinnen und Mieter alle Verträge direkt mit den Anbietern abschliessen

### Welche Vorteile haben Privatkunden?

- Freie Wahl des Anbieters für Internet, TV und Telefon
- Volle, ungeteilte Leistung für jeden Haushalt
- Digitales TV in brillanter Qualität mit Surround-Sound, Video on Demand und Replay-Funktion
- Ultraschnelles Internet auch für Internettelefonie (Voice over IP), E-Learning, Online-Games, Online-Film- und -Fotoarchive u. a.
- Glasklare Telefonie

### Welche Vorteile haben Geschäftskunden?

- Beste Vernetzungsmöglichkeiten, auch für verschiedene Standorte
- Ideale Voraussetzung und ein Vielfaches an Leistungsfähigkeit für Homeoffice, Internet, Fernzugriff auf Firmen- und Partnernetzwerke
- Neue Lösungen mit kostensenkender und produktivitätssteigernder Wirkung für Informatik realisierbar



# BAU UND VERKABELUNG

Grundlage für jede Glasfasererschliessung bildet die Vertragsvereinbarung der jeweiligen Liegenschaft, wobei wir von einer effizienten Nutzung der Rohranlagen ausgehen. Dies gilt sowohl für Mehrfamilienhäuser, Stockwerkeigentum sowie für Einfamilienhäuser.

## Gebäudeverkabelung Mehrfamilienhaus / Stockwerkeigentum

Die SAK zieht vom BEP, der neben dem HAK platziert wird, Glasfasern in jede Wohnung.

## Gebäudeverkabelung Einfamilienhaus

In Einfamilienhäuser installiert die SAK den OTO standardmässig neben dem BEP, sodass die sternförmige Verteilung für weitere Verkabelung ausgeführt werden kann.

Wir nutzen Ihre bereits bestehende Rohrinfrastruktur: Jeder Haushalt erhält die Verkabelung einer Glasfasersteckdose (OTO) mit Unterzeichnung beiliegender Vertragsvereinbarung.

## Was kostet mich der Anschluss?

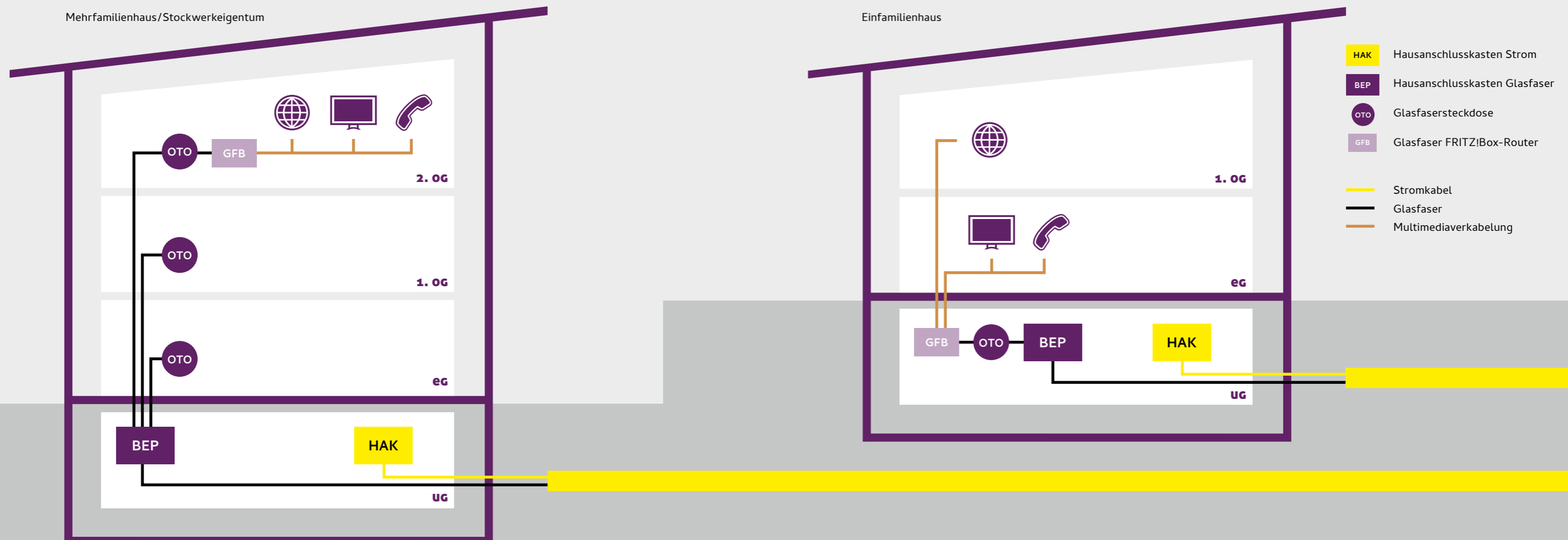
Der Anschluss einer Liegenschaft an das SAK Glasfasernetz wird individuell berechnet. Über allfällige Kosten werden Sie vorgängig informiert.

## Wie bekomme ich meinen Anschluss?

Sie erhalten Ihren Glasfaseranschluss, sobald der Glasfaser-Anschlussvertrag rechtsgültig und rechtzeitig unterzeichnet zurückgeschickt wurde.

## Habe ich mit dem Anschluss eine Nutzungsverpflichtung?

Mit der Unterzeichnung des Glasfaseranschlussvertrages erhalten Sie eine Glasfasersteckdose von der SAK. Eine Nutzungspflicht Ihres Glasfaseranschlusses (Dienstbestellung) besteht nicht. Die bisherigen Internet-, TV- und Telefonstrukturen können weiterhin uneingeschränkt genutzt werden. Sie können sich mit dem Glasfaseranschluss jederzeit für ein Glasfaserangebot entscheiden. Sie erhalten also komplette Wahlfreiheit.



## FRAGEN?

Wir beraten Sie gerne  
T +41 71 229 54 54  
saknet@sak.ch