

**Glasfasernetz**  
**Wir bringen die Zukunft**  
**zu Ihnen nach Hause**

QUICKLINE



# Besser, schneller, moderner

Noch vor zwei Jahrzehnten war das Internet eine Besonderheit. Doch der technische Fortschritt und die steigenden Ansprüche haben die Weiterentwicklung kontinuierlich vorangetrieben. Heute steht uns praktisch überall ein leistungsstarker Internetanschluss zur Verfügung.

Internetfernsehen und Videotelefonie sind zu einem festen Bestandteil unseres Alltags geworden. Moderne Arbeitsmodelle fördern die Vereinbarkeit von Familie und Beruf. Sie fordern aber auch die technischen Möglichkeiten am Arbeitsplatz oder zu Hause, um diese Entwicklung zu unterstützen.

Möglich macht dies unter anderem die Glasfaser. Sie ersetzt allmählich die vorhandene Koaxial-Netzinfrastruktur, die langsam, aber sicher an den Rand ihrer Leistungsgrenze stösst. **Das Glasfasernetz bietet eine enorme Bandbreite an Möglichkeiten, da es riesige Datenpakete in Lichtgeschwindigkeit übertragen kann.**

Damit öffnet sich Ihnen bereits heute die Tür zur Zukunft. Surfen, skypen, gamen und einen Film herunterladen: Mit Glasfaser ist alles möglich – und zwar gleichzeitig. Freuen Sie sich auf ein Internet in Höchstgeschwindigkeit, bessere Qualität und noch mehr Möglichkeiten!

**Möchten Sie mehr über das Multimediaangebot wissen, das Ihnen mit einem Glasfaseranschluss offensteht?** Hier erfahren Sie mehr: [esag-lyss.ch/de/telekom/quickline](http://esag-lyss.ch/de/telekom/quickline)



# Die Vorteile von Glasfaser



## Kostenlos

Die Kosten für die Glasfaser-Ersterschliessung bis in die Wohnung übernimmt die ESAG, soweit bestehende Kabelträger (Rohrkörper, Leerverrohrungen, Trassees etc.) benutzt werden können.



## Attraktives Angebot

Die umfangreiche Quickline-Produktpalette bietet Digital-TV, Internet, Festnetz- und Mobiltelefonie aus einer Hand.



## Besser und schneller

Im Festnetz telefonieren, digitales Fernsehen in HD-Qualität, mit Höchstleistung im Internet surfen oder online gamen – alles gleichzeitig und in bester Qualität.



## Ohne Aufwand

Unsere Mitarbeitenden beraten Mieter und Eigentümer frühzeitig, um die Installation schnellstmöglich durchführen zu können.



## Langfristiger Mehrwert

Durch die Erschliessung mit modernster Kommunikationstechnologie gewinnt die Liegenschaft an Wert und an Attraktivität für Mieter und Eigentümer.



## Allgemein anerkannte Vertragsbedingungen

Unsere Vertragsbedingungen entsprechen den Grundlagen des Schweizerischen Hauseigentümerverbandes HEV.

# Die Installation

**Glasfasern sind hauchdünne Lichtwellenleiter aus Glas. Mittels Lichtimpulsen können Daten übertragen werden. Weil die Signale rein optisch übermittelt werden, sind Glasfaserkabel frei von Strahlung oder elektromagnetischen Feldern.**

**Sie bieten ideale Voraussetzungen, um den steigenden Bedarf an Übertragungskapazität (auch Bandbreite genannt) auf lange Sicht abzudecken.**

**1**

## **Gebäudeerschliessung**

Zuerst wird das Gebäude über die Hauptglasfaser ans Glasfasernetz angeschlossen. Im Keller installieren wir einen Hausanschlusskasten, der mit dem Glasfasernetz verbunden ist.

**Die Installation erfolgt  
in drei Etappen.**



2

## Steigzone

In einem zweiten Schritt verbinden wir die einzelnen Wohnungen mit Glasfasern und dem im Keller installierten Hausanschlusskasten. Das Gebäude wird mit dem 4-Fasern-Prinzip nach Bakom-Standard erschlossen. Um diese Installation möglichst unkompliziert durchzuführen, beauftragen wir einen Elektroinstallateur, der die Glasfasern vor Ort einziehen und in die Wohnungsdose einsetzen wird.

Die Kosten für die Installation inklusive der Glasfasersteckdose übernimmt die Energie Seeland AG.

3

## Vernetzung innerhalb der Wohnung

Jetzt können die verschiedenen Geräte an das Glasfasernetz angeschlossen werden. Für die Vernetzung innerhalb der Wohnung stehen Ihnen Fachleute gerne zur Seite.

Da die Ansprüche und Wünsche bezüglich der verschiedenen Geräte und Möglichkeiten sehr individuell ausfallen, gehen die Kosten zulasten der Mieter oder Eigentümer.

## **Wie zukunftssicher ist das Glasfasernetz?**

Eine einzige Glasfaser pro Haushalt genügt anspruchsvollen Bedürfnissen und ermöglicht digitales Fernsehen, Gamen, Surfen und Telefonieren via Internet. Auch dann, wenn sich Geschwindigkeiten und Datenmengen in Zukunft noch steigern – mit einem Glasfaseranschluss kann die Zukunft kommen!

## **Wo wird das Glasfasernetz verfügbar sein?**

Das Ziel ist, langfristig jede Wohn- und Geschäftseinheit im Versorgungsgebiet an das Glasfasernetz anzuschliessen. Dabei gehen wir möglichst wirtschaftlich vor und erschliessen Gebiete mit einem hohen Anteil an Mehrfamilienhäusern zuerst.

## **Was ist Quickline?**

Mit einem Glasfaseranschluss können Sie die attraktiven Multimediaprodukte von Quickline nutzen und von übersichtlichen Kombi-Paketen für Internet, Digital-TV, Festnetz und Mobile profitieren.

## **Kann auch ein anderer Telekomanbieter eine Liegenschaft erschliessen?**

Theoretisch ja. Jedoch macht es keinen Sinn, eine Liegenschaft doppelt mit Glasfaser zu erschliessen. Zukünftig könnten andere Telekomanbieter eine Faser von uns mieten, um ihre Dienstleistungen anzubieten.

## **Was müssen Sie als Mieter für Ihren Anschluss tun?**

Bevor die ESAG das Glasfasernetz in Ihr Quartier bringt, werden Sie als Mieter rechtzeitig informiert. Vorher müssen Sie nichts tun.

## **Was müssen Sie als Eigentümer für Ihren Anschluss tun?**

Bevor die ESAG das Glasfasernetz in Ihre Liegenschaft bringt, werden Sie als Eigentümer rechtzeitig informiert. Sie erhalten eine «Vertragsurkunde Glasfasererschliessung». Sobald Sie das Dokument unterzeichnet haben, geht die Glasfasererschliessung im Rahmen unserer Ausbauplanung voran. Vorher müssen Sie nichts tun.

## **Mit welchen Bauemissionen ist zu rechnen?**

Das Glasfaserkabel wird fast ausschliesslich in bestehende Rohre und Kabelschächte verlegt, sodass die Beeinträchtigung durch Bauarbeiten minimiert wird und nur geringe Lärmemissionen zu erwarten sind.

## **Wie lange dauern die Arbeiten für den Hausanschluss?**

Das hängt von der vorhandenen Infrastruktur und deren Zugänglichkeit ab. In der Regel können alle Arbeiten innerhalb von wenigen Tagen abgeschlossen werden.

### **Was kostet ein Glasfaseranschluss?**

Der Anschluss einer Liegenschaft an das Glasfasernetz der ESAG sowie die Ersteinstallation der glasfaserbasierten Gebäudeverkabelung bis zur ersten optischen Telekommunikationssteckdose (Glasfasersteckdose) in jeder Wohnung oder in jedem Geschäftsobjekt sind kostenlos, soweit bestehende Kabelträger (Rohrkörper, Leerverrohrungen, Trassees etc.) benutzt werden können. Sollten bauliche Veränderungen der bestehenden Infrastruktur nötig sein, werden Eigentümer vorgängig von unseren Technikverantwortlichen über die Folgekosten informiert. Für Mieter ist der Anschluss ans Glasfasernetz kostenlos.

### **Welche Vorteile haben Haus- und Stockwerkeigentümer?**

Als **Eigentümer** einer Liegenschaft erhalten Sie kostenlosen Anschluss an das Glasfasernetz der ESAG. So steigert sich der Wert Ihrer Liegenschaft und Ihr Angebot wird für **Mieter** deutlich attraktiver.

### **Was ist, wenn ich nichts ändern will?**

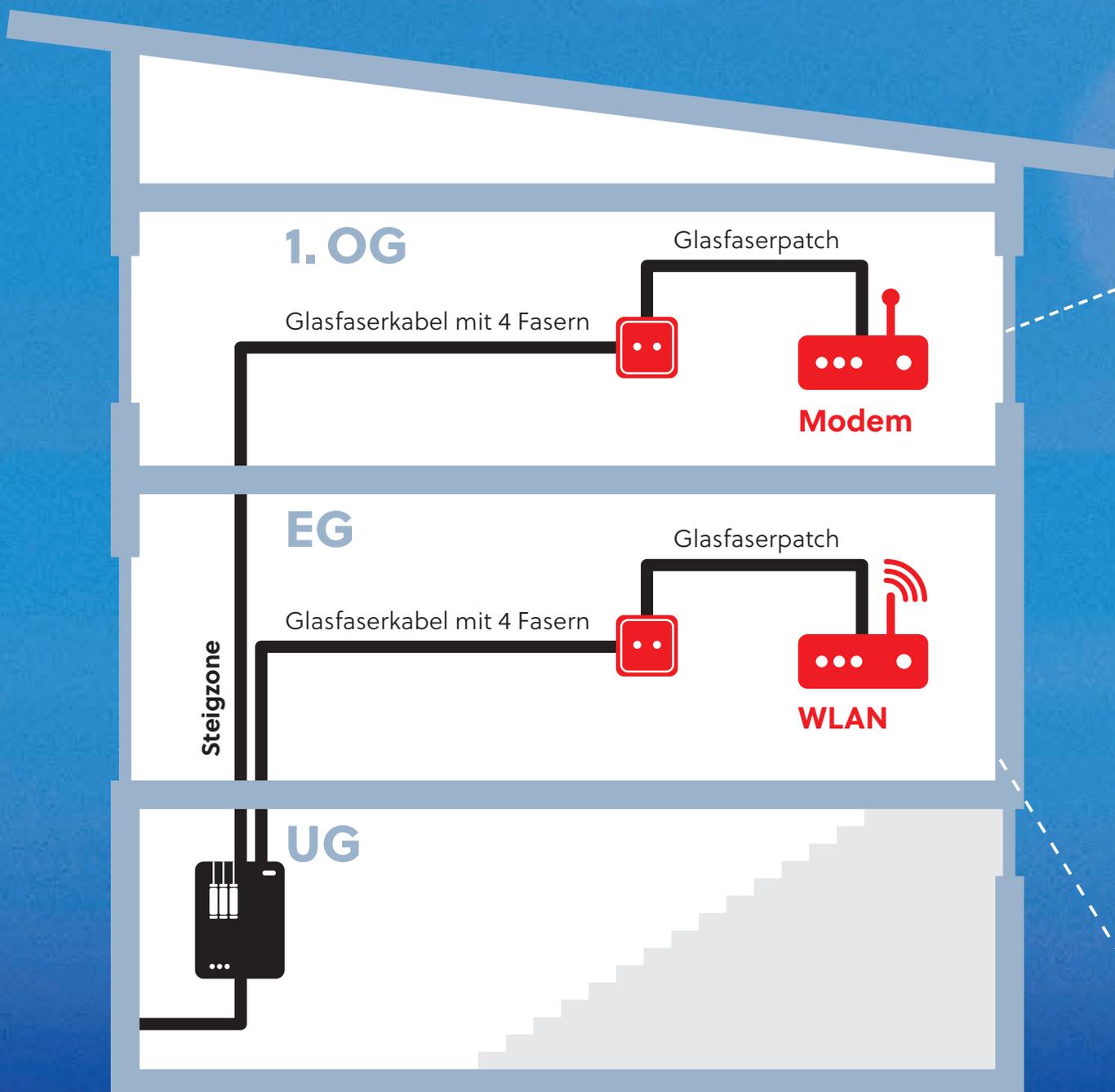
Das Glasfasernetz der ESAG gehört zur Grundversorgung der Zukunft. Der Anschluss ist kostenlos. Die Nutzung der alten Infrastruktur wird nicht mehr möglich sein. Wenn Sie den Anschluss an die Zukunft nicht verpassen wollen, empfehlen wir Ihnen, auf Glasfaser und die entsprechenden Produkte zu setzen. Wenn Sie Fragen dazu haben, helfen wir Ihnen gerne weiter.

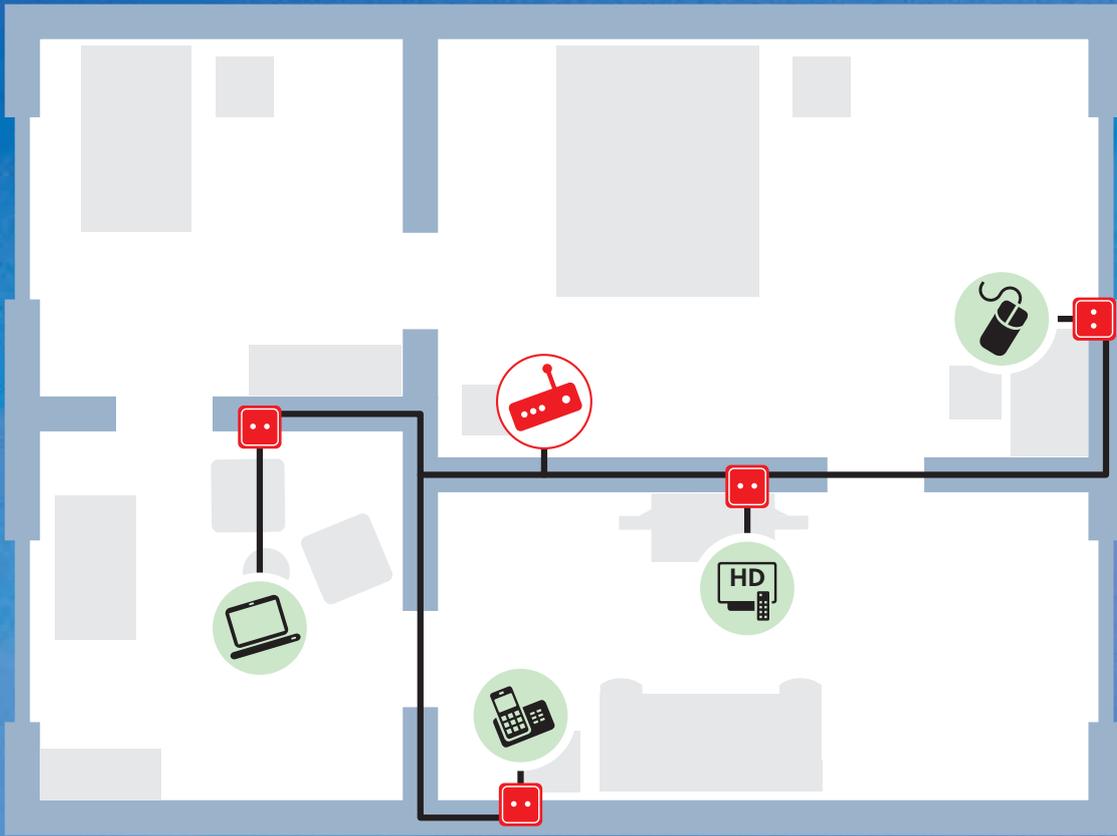
### **Wir unterstützen Sie gerne**

Rufen Sie uns an oder besuchen Sie uns direkt im ESAG Shop an der Beundengasse 1 in Lyss.

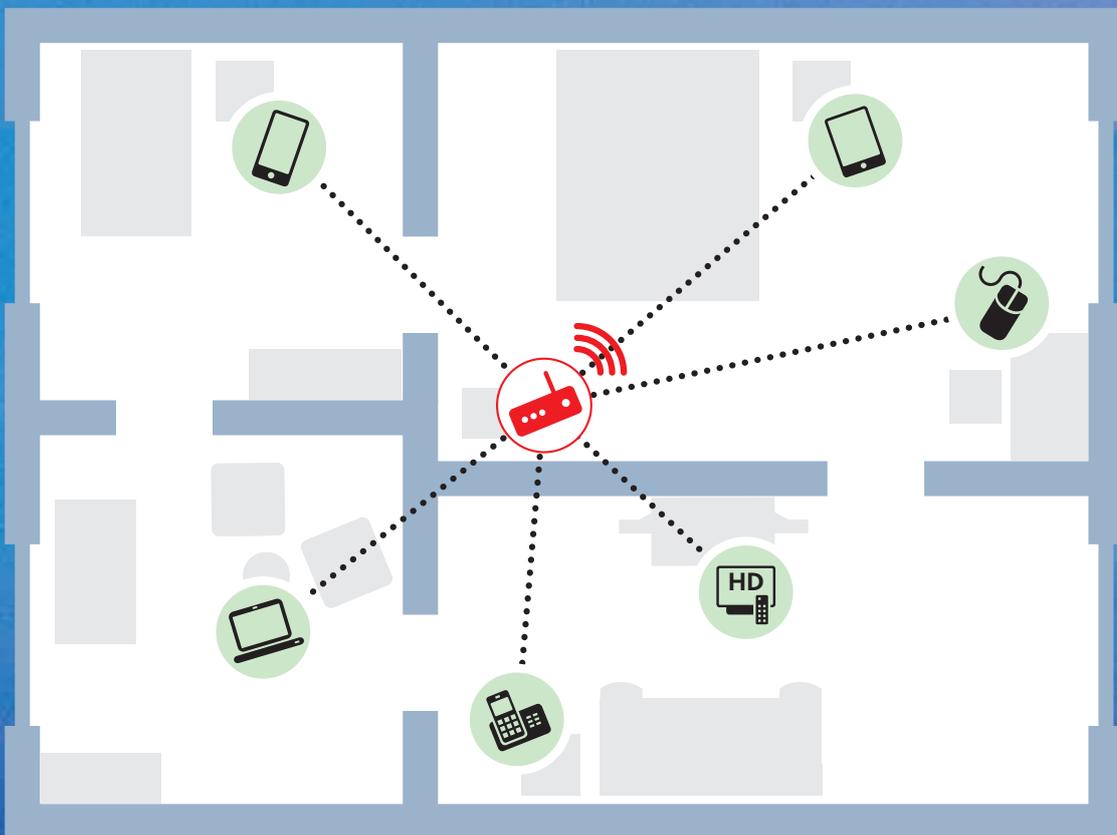
Aktuelle Informationen finden Sie unter [esag-lyss.ch/de/telekom/quickline](https://esag-lyss.ch/de/telekom/quickline)

## Perfekter Anschluss für Ihr Heimnetzwerk.





Modem



WLAN

# Wünschen Sie Anschluss?

Die ESAG erschliesst in den nächsten Jahren ihr Versorgungsgebiet flächendeckend mit Glasfaser. Dabei wird die vorhandene Netzinfrastruktur ebenso genutzt wie Synergien aus der Versorgung mit Energie, Wärme und Wasser. Das ermöglicht uns, das Glasfasernetz möglichst effizient auszubauen.

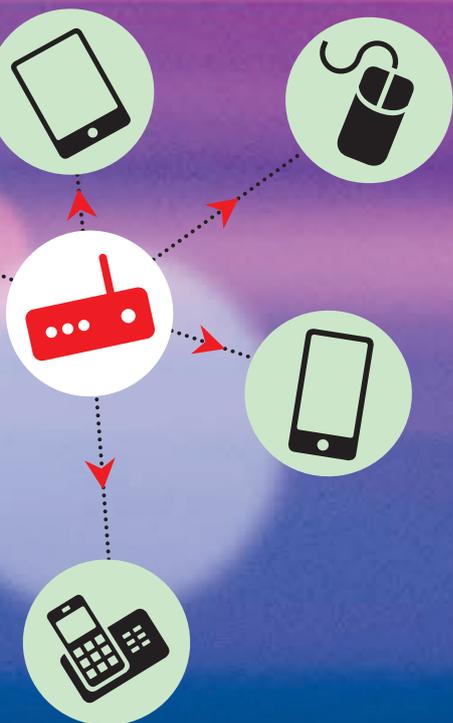
**Sobald wir ein Quartier mit Glasfaser erschliessen, informieren wir Mieter und Liegenschaftseigentümer.**

Letztere erhalten eine «Vertragsurkunde Glasfasererschliessung». Sobald das Dokument durch die Eigentümer unterzeichnet ist, kommt die Glasfasererschliessung im Rahmen unserer Ausbauplanung in das jeweilige Gebäude. Der Hausanschluss und die Hausverkabelung erfolgen nach Absprache mit den Eigentümern oder der Hausverwaltung. Für die Installation der Glasfasersteckdose in der Wohnung oder im Büro erhalten die Mieter eine Terminanfrage des beauftragten Installationsunternehmens. Danach kann der Glasfaseranschluss genutzt werden.



# Glasfaser richtig verkabeln

**Über die Glasfasersteckdose können Sie die attraktiven Multimediaprodukte von Quickline nutzen.** Sobald Sie sich für eines unserer Produkte entschieden haben, wird ein Mitarbeiter der ESAG bei Ihnen vor Ort das CPE (Glasmodem) an Ihre Glasfasersteckdose anschliessen und alle weiteren Geräte wie Computer, Fernseher oder Telefon damit verbinden. Bei Fragen oder Problemen helfen Ihnen der Vertriebspartner Ihres Vertrauens oder unsere Mitarbeitenden gerne weiter. Haben Sie in Ihrer Wohnung nicht genügend geeignete Anschlussmöglichkeiten, helfen wir Ihnen gerne bei der Planung einer optimalen Lösung.



**Die Kraft von hier.**

ENERGIE SEELAND AG  
BEUNDENGASSE 1, 3250 LYSS  
T 032 387 02 22  
ESAG@ESAG-LYSS.CH, ESAG-LYSS.CH

