



ZWECKVERBAND  
BREITBAND  
BREISGAU-  
HOCHSCHWARZWALD

# Der Weg der Glasfaser

**Gemeinsam mit Highspeed durch die Region**

Bürgerinformation zum kommunalen Ausbau  
mit Glasfaser.

## 1. Die Vorarbeit

### Wo wird gebaut?

Gemeinsam mit der Verbandsgemeinde planen wir, der Zweckverband Breitband Breisgau-Hochschwarzwald (ZVBBH), die Arbeiten. Glasfaserausbau für schnelles Internet soll durch uns dorthin kommen, wo der Markt versagt. Der kommunale Ausbau für schnelles Internet ist eine freiwillige Leistung Ihrer Gemeinde, mit welcher der zukunftsfähige Anschluss bis zu Ihnen ins Gebäude kommen kann.

### Was wird verbunden?

Ihr Anschluss gehört zum Ortsnetz der Gemeinde. Dieses wird mit der überörtlichen Leitung des Landkreises – dem Backbone – verbunden. Darüber wird die Verbindung zum weltweiten Internet hergestellt.

### Welche Kosten entstehen?

Bei geförderten Adressen ist der Glasfaseranschluss für Eigentümerinnen und Eigentümer kostenfrei. Um das zu ermöglichen, steckt der Verband im Vorfeld viel Arbeit und Mühe in die Beschaffung von Fördermitteln. Klappt das, werden bis zu 90 % durch Zuwendungen des Bundes und des Landes Baden-Württemberg gefördert. Übrig bleibt ein Anteil von meist 10 %, den die Verbandsgemeinde vor Ort übernimmt. Der ZVBBH leistet dabei die Vorfinanzierung für die notwendigen Arbeiten.

## 2. Der Weg der Glasfaser in Ihr Haus

### Was muss ich tun?

Damit die Glasfaserleitung bis zu Ihrem Haus gelegt werden kann, müssen notwendigerweise auch Arbeiten auf Ihrem Grundstück durchgeführt werden. Dafür benötigen wir einen Grundstücknutzungsvertrag. Dieser bestätigt, dass Sie an einem Glasfaser-Hausanschluss im Zuge des einmaligen Ausbaus interessiert sind und wir so mit Ihrer Adresse planen können. Später erlaubt uns der Vertrag, in Absprache mit Ihnen die Leitung auf Ihrem Grundstück zu verlegen. Die konkrete Abstimmung nimmt dann die Baufirma oder das Planungsbüro vor.

### Was habe ich davon?

Für jedes unterversorgte Gebäude im Ausbaubereich des ZVBBH ist eine Glasfaseranbindung vorgesehen. Wir legen die Glasfaser bis in Ihr Gebäude. Den Abschluss bildet dabei der Hausübergabepunkt an der Innenseite der Außenmauer. Sie bestimmen selbst, ob und wann Sie den Anschluss nutzen wollen.

## 3. Die Wahl des Anbieters

### Anschluss fertig. Ortsnetz ist aktiv. Was passiert dann?

Über Glasfaser sind nahezu unbegrenzte Übertragungsraten möglich. Die Produktpalette umfasst Internet, TV und Telefon. Der Verband stellt dafür das Netz zur Verfügung, das bei ihm in öffentlicher Hand liegt. Um die Power der Glasfaser tatsächlich nutzen zu können, benötigen Sie einen Glasfaserproduktvertrag mit einem Anbieter – vergleichbar mit Ihrem bisherigen Internet- und Telefonvertrag.

Betreiber des Netzes ist Vodafone GmbH. Die Firma ist über open access verpflichtet, neben dem eigenen Angebot den Zugang auf dem Verbandsnetz auch anderen Anbietern zu ermöglichen. Den Wechsel übernimmt immer Ihr (neuer) Anbieter für Sie. Achten Sie bei der Bestellung darauf, dass der Anschluss mit Glasfaser über das Verbandsnetz erfolgt.

Welche Anbieter auf dem Verbandsnetz bei Ihnen vor Ort verfügbar sind, erfahren Sie auf unserer Homepage unter [zvbbh.de](http://zvbbh.de)



# Der Zweckverband Breitband

## Wer wir sind

Der Zweckverband Breitband ist ein Zusammenschluss vieler Kreisgemeinden und dem Landkreis Breisgau-Hochschwarzwald. Kernaufgaben des Verbandes sind Planung, Bau, Finanzierung und Verwaltung der erforderlichen Netzinfrastruktur für schnelles Internet sowie deren Ausschreibung für den Betrieb. Das Netz bleibt dabei im Besitz der öffentlichen Hand.

## Planung der Ausbaukonzepte

EU, Bund und Land geben dem privaten Markt für die Versorgung mit schnellem Internet unbedingten Vorrang. Nur dort, wo der Markt versagt, dürfen Kommunen Breitbandausbau vornehmen. Mit der Verbandsgemeinde wurde für diese Bereiche ein Ausbaukonzept erarbeitet. Darüber haben die Gremien der Gemeinde und des Verbandes den Beschluss zum Ausbau gefasst.

## Mitglieder

Au, Auggen, Bollschweil, Bötzingen, Breisach a. R., Breitnau, Buchenbach, Ebringen, Ehrenkirchen, Eisenbach (Hochschwarzwald), Eschbach, Feldberg, Friedenweiler, Glottertal, Gottenheim, Gundelfingen, Hartheim a. R., Heitersheim, Heuweiler, Hinterzarten, Horben, Ihringen, Kirchzarten, Lenzkirch, Löffingen, March, Merdingen, Merzhaus, Müllheim, Neuenburg a. R., Oberried, Pfaffenweiler, Schallstadt, St. Märgen, St. Peter, Stegen, Titisee-Neustadt, Umkirch, Vogtsburg i. K., Wittnau, Landkreis Breisgau-Hochschwarzwald

# Kontakt

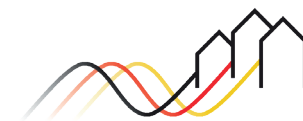
Zweckverband Breitband  
Breisgau-Hochschwarzwald  
Stadtstraße 2  
79104 Freiburg i. Br.  
0761 2160 6979

[www.zvbbh.de](http://www.zvbbh.de)

## Gefördert durch



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages



Bundesförderung Breitband



Baden-Württemberg  
MINISTERIUM DES INNEREN, FÜR DIGITALISIERUNG UND KOMMUNEN

digital\_LÄND

Illustrationen von Freepik.com