

Eidgenössisches Departement für
Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation UVEK

Bundesamt für Kommunikation BAKOM
Abteilung Telecomdienste
Sektion Festnetzdienste und Grundversorgung

2501 Biel/Bienne, BAKOM, wie

An die Betreiber von Festnetzanschlüssen via
Glasfaserleitung (FTTH/FTTB), Kabelnetz oder
Kupferdraht

Referenz/Aktenzeichen:

Ihr Zeichen:

Sachbearbeiter/in: Edwin Wiedmer

Biel/Bienne, 4. Juli 2013

Mitwirkung der Netzbetreiber am schweizerischen Breitbandatlas

Sehr geehrte Damen und Herren

Politische Entscheidungsträger auf Gemeinde-, Kantons- und Bundesebene benötigen eine Übersicht über die Versorgung der Schweiz mit modernen Telekommunikationsnetzen. Zu diesem Zweck stellt das Bundesamt für Kommunikation (BAKOM) zusammen mit den Netzbetreibern die Versorgungssituation mit Hochbreitbanddiensten in der Schweiz in Form von interaktiven Karten dar. Siehe www.breitbandatlas.ch und www.hochbreitband.ch.

Diese interaktiven Karten basieren auf Eingabedaten der Betreiber von Festnetzanschlüssen. Die Beteiligung der betreffenden Fernmeldedienstanbieterinnen ist freiwillig. Betreiber, die keine Eingabedaten liefern, erscheinen also nicht in den Karten. Die mitwirkenden Betreiber geben an mit welcher Technik (Glasfaser, Koaxialkabel oder Kupferdraht) die Gebäude gemäss Gebäuderegister angeschlossen sind, welche Bitraten für die Datenübertragung verfügbar sind und ob digitales Fernsehen als SDTV bzw. HDTV angeboten wird. Die darauf aufbauenden Karten stellen die Versorgungssituation in Form von statistischen Daten pro Planquadrat (250x250 Meter) visuell dar. Pro Planquadrat wird auch eine Liste der anbietenden Netzbetreiber publiziert. Die Eingabedaten einzelner Gebäude werden somit nicht publiziert oder weitergeben. Weitere Informationen können Sie dem beiliegenden Handbuch entnehmen.

Bundesamt für Kommunikation BAKOM
Edwin Wiedmer
Zukunftstrasse 44, 2501 Biel/Bienne
Tel. +41 32 327 5358, Fax +41 32 327 5528
edwin.wiedmer@bakom.admin.ch
www.bakom.admin.ch

Netzbetreiber können ihre Eingabedaten entweder direkt, oder vertreten durch ein anderes Unternehmen bzw. einen Verband, an das BAKOM liefern. Bis anhin haben sich Swisscable, upc cablecom und Finecom (Quickline) bereit erklärt, als Vertreter für ihre Mitglieder oder Partner die Eingabedaten an das BAKOM zu liefern. Swisscable ist bereit auch für Kabelanschlussanbieter ohne Mitgliedschaft im Verband für dieses Projekt die Vertreterrolle zu übernehmen. Die Bedingungen für die Datenlieferung durch einen Vertreter sind direkt mit der gewählten Vertretung auszuhandeln.

Netzbetreiber, die Daten direkt an das BAKOM liefern wollen, werden gebeten zunächst die Fragen im untenstehenden Formular zu beantworten. Vertretungen, die an das BAKOM Eingabedaten liefern wollen, sind gebeten das Formular zu beantworten und zusätzlich eine Liste der vertretenen Netzbetreiber und deren URL der Webseiten beizulegen. Netzbetreiber, die durch solche Vertreter ihre Eingabedaten liefern, müssen das Formular demnach nicht ausfüllen. Das Formular kann vom Internet heruntergeladen werden¹.

Die Registrierung ist jederzeit möglich. Im Voraus herzlichsten Dank für Ihre Zusammenarbeit. Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an unser Sekretariat (Tel. 032 327 55 31, E-Mail: tc-fg@bakom.admin.ch).

Mit freundlichen Grüßen

Bundesamt für Kommunikation BAKOM

Edwin Wiedmer
Telecom Ingenieur

Beilagen:

- Formular für die Mitwirkung der Netzbetreiber am schweizerischen Breitbandatlas
- NGA-Mapping – Breitbandatlas: Handbuch für Netzbetreiber, Version 2.1

Bemerkung:

Neben den Betreibern von physischen Festnetzanschlüssen gibt es diverse nationale und regionale Dienstanbieter ohne eigene physische Anschlüsse für Internet, TV und andere Dienste. Solche Anbieter werden in den interaktiven Karten nicht abgebildet. Die Benutzer des Breitbandatlases sollen jedoch die Namen solcher Dienstanbieterinnen bei den Betreibern der physischen Anschlüsse erfragen, oder auf deren verlinkten Webseiten auffinden können. Entsprechend sind die Netzbetreiber gebeten ihr relevantes Informationsangebot stets aktuell zu halten.

¹ Downloadlink: <http://www.bakom.admin.ch/themen/technologie/01397/01542/03801/index.html?lang=de> (Pfad:

Themen/Technologie/Telekommunikation/NGN/Dokumentation zur Arbeitsgruppe NGA)

Formular für die Mitwirkung der Netzbetreiber am schweizerischen Breitbandatlas

Datum	
Name des Unternehmens	
Webseite (URL) Enthält Informationen über die physikalischen Festnetzanschlüsse, eigene Dienste (Internet, TV, Telefonie, u.a.), sowie allfällige Dienste von Drittanbietern	
Ab wann können Sie erstmalig Eingabedaten für den Breitbandatlas liefern?	
Kontaktperson:	
Anrede	
Vorname	
Name	
Emailadresse	
Telefonnummer	
Sprache: DE, FR, IT, EN	
Postadresse:	
Zusatzzeile: Abteilung/Sektion	
Strasse	
Hausnummer	
Postfach und Postfachnummer	
Postleitzahl	
Ort	
Land	

Art der physikalischen Breitbandanschlüsse:	
Gebäudeanschlüsse via Glasfaser ? Ja/Nein	
Gebäudeanschlüsse via Koaxialkabel ? Ja/Nein	
Gebäudeanschlüsse via Kupfer ? Ja/Nein	
Vertretung:	
Beabsichtigen Sie für andere Netzbetreiber Eingabedaten für den Breitbandatlas zu sammeln und an das BAKOM koordiniert weiter zu liefern ? Ja/Nein	
Sollen die vertretenen Netzbetreiber im eigenen Namen (mit URL) auf dem Breitbandatlas erscheinen? Ja/Nein Wenn Ja, bitte Liste der Namen und URL beilegen.	

Bitte senden Sie das ausgefüllte Formular an :

Bundesamt für Kommunikation
Sektion Festnetzdienste und Grundversorgung
Zukunftstrasse 44
Postfach
Ch-2501 Biel/Bienne

Oder via E-Mail an: tc-fg@bakom.admin.ch