

## Fragen zum Ausbaugbiet Glasfasernetz Uitikon Waldegg

### 1 Generelles

#### Was ist ein Glasfaseranschluss?

Die Glasfaser ist eine aus Glas bestehende dünne Faser und überträgt Informationen durch Licht extrem schnell. Als Glasfaserkabel gebündelt können so grosse Datenmengen extrem schnell im Glasfasernetz übertragen werden.

Die GIB-Solutions AG / flashcable bietet Ihnen von dieser neuen Technologie nicht nur schnelles Internet bis zu 1 Gbit/s Up- wie Downloadgeschwindigkeit an, sondern Sie profitieren auch von modernen Diensten wie digitales Fernsehen oder auch Telefonie mit Flatrate.

#### Ab welchem Zeitpunkt erhalten Sie Ihr bestelltes Glasfaserabonnement?

Voraussetzung zur Nutzung eines Services über das Glasfasernetz ist ein Glasfaser-Anschluss der Gemeinde Uitikon und Ihre Bestellung eines Glasfaserabonnements bei der GIB-Solutions AG. Die effektive Aufschaltung der Services kann jedoch erst stattfinden, wenn die entsprechende Zone technisch an GIB-Solutions AG übergeben wurde. Bau, Planung und Koordination des Netzes liegt in der Verantwortung der Gemeinde Uitikon. Während der Umbauphase wird die GIB-Solutions AG jede Bestellung individuell auf deren technischen Machbarkeit prüfen und Ihnen den voraussichtlichen Aufschaltzeitpunkt bekannt geben.

#### Wie ist das Vorgehen mit Ihrem TV-Anschluss?

Jeder TV-Anschluss wird momentan durch die Gemeinde Uitikon verrechnet. Dies verändert sich in Zukunft, da in den neuen Glasfaserabonnements der TV-Anschluss schon enthalten ist. Dadurch fällt die separate Abrechnung durch die Gemeinde weg und Sie erhalten für all Ihre Kommunikationsdienste eine Rechnung von der GIB-Solutions AG.

#### Warum ist die Investition in ein neues Glasfasernetz nötig?

Über das Glasfasernetz können bedeutend höhere Bandbreiten übertragen werden. So können wir zukunftsorientiert den Einwohnern ein hervorragendes Angebot mit überdurchschnittlichem Preis-/ Leistungsverhältnis anbieten.

### 2 Finanzierung, Kosten und Gebühren

#### Warum wurde aus finanzieller Sicht auf die Modernisierung des bestehenden CATV-Netzes zu Gunsten eines Glasfasernetzes verzichtet?

Über Glasfasern können grössere Bandbreiten übertragen werden. Ein Glasfasernetz besteht zum grössten Teil aus Passivkomponenten, was die Unterhaltskosten im Gegensatz zu einem Aktiv-Netz auf ein Minimum senkt.

#### Welchen Einfluss hat das Glasfasernetz Rollout-Projekt auf den Steuerhaushalt der Gemeinde Uitikon?

Die Steuern werden nicht belastet, da die Mehrzweckkommunikationsanlage gebührenfinanziert ist.

### 3 Gebäudeeigentümer

#### Was ist vorzugehen, wenn die Gebäudeeigentümer keinen Glasfaseranschluss möchten?

Sofern der Eigentümer keinen Glasanschluss wünscht, muss er dies schriftlich der Gemeinde Uitikon mitteilen. Zu beachten ist aber, dass das Kupfer-TV-Netz nach dem Glasfaserausbau nicht mehr läuft.

#### Warum lohnt sich die Glasfasererschliessung besonders während dem Rollout-Projekt?

Während dem Rollout-Projekt ist die Erschliessung kostenlos. Die Erschliessung zu einem späteren Zeitpunkt hat zur Folge, dass der Liegenschaftseigentümer die effektiven Kosten selbst tragen muss.

#### Welche Wahlfreiheiten haben die Gebäudeeigentümer bezüglich Kupfer- oder Glasfaser bei der Ersterschliessung?

Es werden nur noch Glasfasern verwendet. Ein Parallelnetz wäre nicht zweckmässig und würde zu hohen Kosten führen.

### 4 Glasfasernetzbau

#### Durch wen erfolgt die Realisierung des Glasfasernetzes Uitikon?

Die Realisierung erfolgt mit dem Generalunternehmer Enemag AG.

## Fragen zum Ausbauggebiet Glasfasernetz Uitikon Waldegg

In welcher Bauphase / Zone befinden sich Ihre Liegenschaft?

Die Liegenschaften in der Gemeinde Uitikon Waldegg sind in 5 verschiedene Zonen unterteilt. Genauere Informationen in welcher Zone Sie sich befinden und ab wann voraussichtlich Ihr Glasfaseranschluss verfügbar ist, finden Sie unter [flashcable.ch/uitikon](http://flashcable.ch/uitikon).

### 5 Abschaltung Kabelnetz (Kupfer-Netz)

Wird das jetzige Kabelnetz abgestellt?

Ja, das jetzige Kabelnetz wird abgestellt, da dieses durch das sich im Ausbau befindende Glasfasernetz ersetzt wird. Dadurch sind die jetzigen Abonnemente via das Kabelnetz nach der Abschaltung nicht mehr empfangbar. Weitere Informationen zu den Abonnements und zur Abschaltung des Kabelnetzes finden Sie unter [flashcable.ch/uitikon](http://flashcable.ch/uitikon).

### 6 Liegenschafterschliessung

Welchen Platzbedarf haben die Installationen im Gebäude?

Hausanschlusskasten für bis zu 5 Nutzungseinheiten: ca. Format A4 und 7 cm tief (exkl. Kabelkanal).

Hausanschluss für mehr als 5 Nutzungseinheiten: ca. Format A3 und 15 cm tief (exkl. Kabelkanal).

Wie lange dauern die Realisierungsarbeiten im Gebäude?

Komplett ca. 1 Arbeitstag.

-Hauseinführung

-Kabeleinzug

-Montage Hausanschlusskasten

-Inhaus-Verkabelung

-Montage Glasfasersteckdose(n)

-Messungen und Kontrollen

Warum sollen die Gebäude während dem Rollout-Projekt an das Glasfasernetz angeschlossen werden?

Bei einem späteren Anschluss hat der Eigentümer die Kosten selber zu tragen.

Wer installiert Ihre Glasfaserdose?

Die Installationen der Glasfaserdosen wird von der Firma TM Konzept durchgeführt. Für eine Terminvereinbarung werden Sie daher von der Installationsfirma kontaktiert.

### 7 Technisches

Können die aktuellen Home-Aktivkomponenten (Set-Top-Box, Modem, Router etc.) weiterverwendet werden?

Ja, jedoch muss das Modem durch die GIB-Solutions AG ausgetauscht werden.

Können nach der Inbetriebnahme des Glasfasernetzes die UKW-Dienste weiter genutzt werden?

Ja.

Können in der gleichen Wohnung mehrere TV-Geräte zeitgleich genutzt werden?

Ja.

Können die bestehenden CATV- und Telefon-Hausinstallationen weiterhin genutzt werden?

Ja.

Wie werden die bestehenden Endgeräte an das Glasfasernetz angeschlossen?

Mit einem neuen Glasfaser-Modem können die bestehenden Geräte angeschlossen werden.

GIB-Solutions AG berät und unterstützt Endkunden bei den nötigen Anpassungen. Hotline: 044 200 00 44 / [verkauf@gib-solutions.ch](mailto:verkauf@gib-solutions.ch).

Können die bestehenden Gebäude-Rohranlagen verwendet werden?

Dies wird in einem ersten Schritt bei der Vorbegehung geprüft und analysiert, anschliessend auf dem technischen Begehungsrapport vermerkt. Grundsätzlich werden immer die bestehenden Rohranlagen – soweit möglich – verwendet.

### 8 Weitere Informationen

GIB-Solutions AG

[flashcable.ch/uitikon](http://flashcable.ch/uitikon), [verkauf@gib-solutions.ch](mailto:verkauf@gib-solutions.ch),

044 200 00 44

Gemeinde Uitikon Waldegg / Antennensekretariat

[uitikon.ch/verwaltung](http://uitikon.ch/verwaltung), [bauamt@uitikon.org](mailto:bauamt@uitikon.org),

044 200 15 59