

## **Update zur Modernisierung des Kabelnetzes Buchs ZH!**

### **Ausgangslage**

An der Urnenabstimmung vom 27. November 2022 stimmte der Souverän dem Kredit für die Erneuerung des gemeindeeigenen Kommunikationsnetzes auf ein zeitgemässes Glasfasernetz zu. Aufgrund des positiven Abstimmungsergebnisses fragte Swisscom die Gemeinde Buchs ZH über eine Zusammenarbeit beim Glasfaserausbau an. Die beiden Parteien konnten sich auf eine «Inhouse»-Kooperation einigen.

### **Kooperation für den Ausbau im Haus**

Die Swisscom und die Gemeinde Buchs ZH haben für den Ausbau der Glasfasernetze im Gebäude einen Kooperationsvertrag abgeschlossen. Mit dieser Kooperation wird der Ausbau innerhalb der Gebäude durch die Gemeinde Buchs ZH realisiert und von Swisscom mitfinanziert und mitgenutzt.

### **Was bedeutet dies für die Eigentümer/-in?**

Da beide Kabelnetzbetreiber parallel ein Glasfasernetz im Gemeindegebiet Buchs ZH erstellen, werden zwei Glasfaserkabel auf den Hausanschlusspunkt (BEP) des Gebäudes gezogen. So ist es möglich, dass alle Dienstanbieter-Signale (Sunrise, Swisscom, Salt, etc.) in der Liegenschaft empfangen werden können. Danach wird durch die von der Gemeinde beauftragte Unternehmung, Instakom AG, die «Inhouse»-Verkabelung bis zur Glasfasersteckdose (OTO) vorgenommen.

Die Erschliessung eines Gebäudes mit Glasfaser sowie der Ausbau innerhalb des Gebäudes bis zur OTO-Dose ist für die Eigentümer/-innen kostenlos.

### **Diese drei Schritte braucht es zur Erschliessung des Gebäudes bis zur Steckdose**

#### Schritt Begehung

Die von den Kabelnetzbetreibern beauftragten Unternehmungen, Instakom AG und Multinet Communication AG, müssen in einem ersten Schritt je eine Dokumentation für den Einzug des Kabels ins Gebäude sowie den Standort der OTO-Dose definieren. Diese Dokumentation muss von den Eigentümern unterzeichnet werden. Bei Swisscom ist zudem ein Erschliessungsvertrag für die Glasfasererschliessung eines Gebäudes notwendig.

#### Schritt Kabeleinzug ins Gebäude

Die Unternehmungen, Instakom AG und Multinet Communication AG, werden die Glasfaserkabel einzeln ins Gebäude einführen. Der Anschluss an den Hausanschlusspunkt (BEP) erfolgt dann durch die Instakom AG.

#### Schritt Ausbau innerhalb des Gebäudes («Inhouse»-Verkabelung)

Die Instakom AG wird vom Hausanschlusspunkt (BEP) das Glasfaserkabel in die Wohnungen führen und die Glasfasersteckdose (OTO) installieren. Danach wird der Anschluss aktiviert.

Somit wird es maximal fünf Begehungen in den Gebäuden geben.

Der Glasfasernetzausbau sollte bis im Sommer 2025 abgeschlossen sein. Die Bevölkerung der Gemeinde Buchs ZH kann ab dann ultraschnelles Internet in ihren Haushalten empfangen und zwischen den Angeboten der verschiedenen Dienstanbieter wählen.

Für Fragen steht Ihnen die Abteilung Finanzen, Tel. 044 847 76 10, [finanzen@buchs-zh.ch](mailto:finanzen@buchs-zh.ch), oder die Firma Instakom AG, 044 396 70 20, gerne zur Verfügung.

