

## Ablauf / Herstellung Glasfaser Hausanschluss

### 1. Schritt : durch Brandl Services : Leerrohr Herstellung

Der Glasfaser Hausanschluss kommt in einem Kabelgraben zu Ihnen ins Haus. Die Tiefbaufirma gräbt hierzu vom Gehweg in dem der Straßenseite zugewandten ersten Keller. Die Mauerdurchführung wird hierbei von der Tiefbaufirma mit einer Kernbohrung hergestellt, das Mikrorohr eingeführt und anschließen wieder abgedichtet. Sie können gern selbst im Haus das Mikrorohr weiter verlegen lassen an eine Position welche Ihnen strategisch am besten passt, diese besprechen Sie bitte unserem Tiefbauer beim Ortstermin. Nun wird das Glasfaser Kabel eingblasen von unserem Verteiler zu Ihnen.

### 2. Schritt : durch Kunden : Hausverkabelung

Bitte organisieren **Sie mit Ihrem Hauselektriker** eine Steckdose im Bereich des Mikrorohrendes bzw. zukünftige Position des kommenden Glasfaser APL. (siehe Systembild). Ebenso benötigen Sie ein Netzwerkverbindungskabel CAT7 (max 99m Reichweite), welches vom Keller in Ihre Wohnung führt.

### 3. Schritt : durch Brandl Services : Montage APL und ONT

Ein Service Techniker der Brandl Services kommt montiert den optischen APL (Abschluss Punkt Linientechnik) und führt die Glasfaserpleißung durch. Der Techniker nimmt ebenfalls die Glasfaser Abschluss Einheit (ONT) in Betrieb. Diese benötigt die Steckdose.

### 4. Schritt : durch Kunden : Fritzbox Konfiguration

Schließen Sie mit einem Patchkabel Ihre Fritzbox am ONT (evtl über neue CAT7 Netzwerk Hausverkabelung) an. Konfigurieren Sie Ihre Fritzbox für Internet über WAN oder LAN1, Zugangsdaten in die Fritzbox und fertig! (Details zur Konfiguration der Fritzbox erhalten Sie mit Ihren Zugangsdaten.)

Sollten Sie eine Fritzbox benötigen, oder Unterstützung bei der Fritzbox Konfiguration benötigen, bieten wir dies als Optionale Service gern mit an. Details auf Ihren Bestellunterlagen. Haus Verkabelungen jeglicher Art sind individuell und nicht Bestandteil unseres Auftrags, diese beauftragen Sie bei Ihrem Hauselektriker.

## Systembild zum Glasfaser Hausanschluss mit Fritzbox

