



Was bedeutet Eigenleistung?

Von der Grundstücksgrenze bis zu dem Punkt, wo Sie ins Haus gehen möchten, sind Sie für die Vorbereitungen zum Glasfaseranschluss zuständig. Sie können dafür ein Bagger- bzw. Gartenbauunternehmen und einen Elektriker beauftragen oder Sie erledigen das selbst.

Wenn Sie sich selbst darum kümmern möchten, sind folgende Schritte zu beachten:

- Graben Sie einen Schacht, der ca. 50 cm tief sein sollte
- Legen Sie ein Leerrohr (Schutzrohr) in den Schacht, in das später das Glasfaserkabel eingezogen werden kann
- Bedecken Sie das Schutzrohr im Anschluss mit Kabelsand und schütten Sie den Graben wieder zu

Wenn das Schutzrohr vergraben und eine Hauseinführung durchgeführt wurde, stehen folgende Punkte an:

- Ziehen Sie das Hausanschlussrohr, das Sie von der Gemeinde/Prometheus bekommen, ein – achten Sie dabei darauf, die Enden der Röhrchen zu verschließen (zB mit Klebeband). Dies beugt mögliche Probleme durch Verunreinigungen beim Einblasen der Glasfaser vor.
- Achten Sie auf eine Rohrlänge von ca. 4 Metern innen und außen.
- Platzieren Sie nun die Glasfaser-Anschlussdose (FTU = Fiber Termination Unit) in der Nähe des zukünftigen Standortes Ihres Modems. Hier sollten mindestens 2 Steckdosen vorhanden sein (eine fürs Modem und eine für die Anschlussdose)
- Verlegen Sie nun das Glasfaserinnenkabel zu der Stelle, an der das Glasfaserkabel von außen in Ihr Haus kommt. Achten Sie darauf, dass das Kabel nicht geknickt werden darf.
- Nun kommt die Firma Prometheus ins Spiel. Sie installiert einen Hausanschlusskasten und verbindet darin die Innenleitung mit der Außenleitung.
- In weiterer Folge wird ein Termin für die Endmontage vereinbart. Hier wird das für den Anschluss benötigte Hausanschlusskabel vom Verteilerkasten (Access Point) über das Rohrnetz und das von Ihnen vorbereitete Hausanschlussrohr bis zu Ihnen ins Haus mittels Pressluft eingeblasen. Im Hausanschlusskasten wird nun die Glasfaserleitung mit dem von Ihnen vorbereiteten Innenkabel zusammengespleist.
- Neben der von Ihnen vorbereiteten FTU (Anschlussdose) kommt nun eine weitere Dose, die ONT (Optical Network Termination)
- Zum Schluss wird überprüft, ob alles funktioniert und Sie bekommen auf Ihre FTU ein Etikett mit Ihrer OAN-ID geklebt, die Sie in weiterer Folge für das Abschließen eines Internetvertrages mit einem Provider Ihrer Wahl brauchen.
- Gedulden Sie sich bitte drei Werkstage, bevor Sie einen Internetanbieter kontaktieren. Diese Zeit brauchen wir, um den Anschluss aktiv zu schalten.