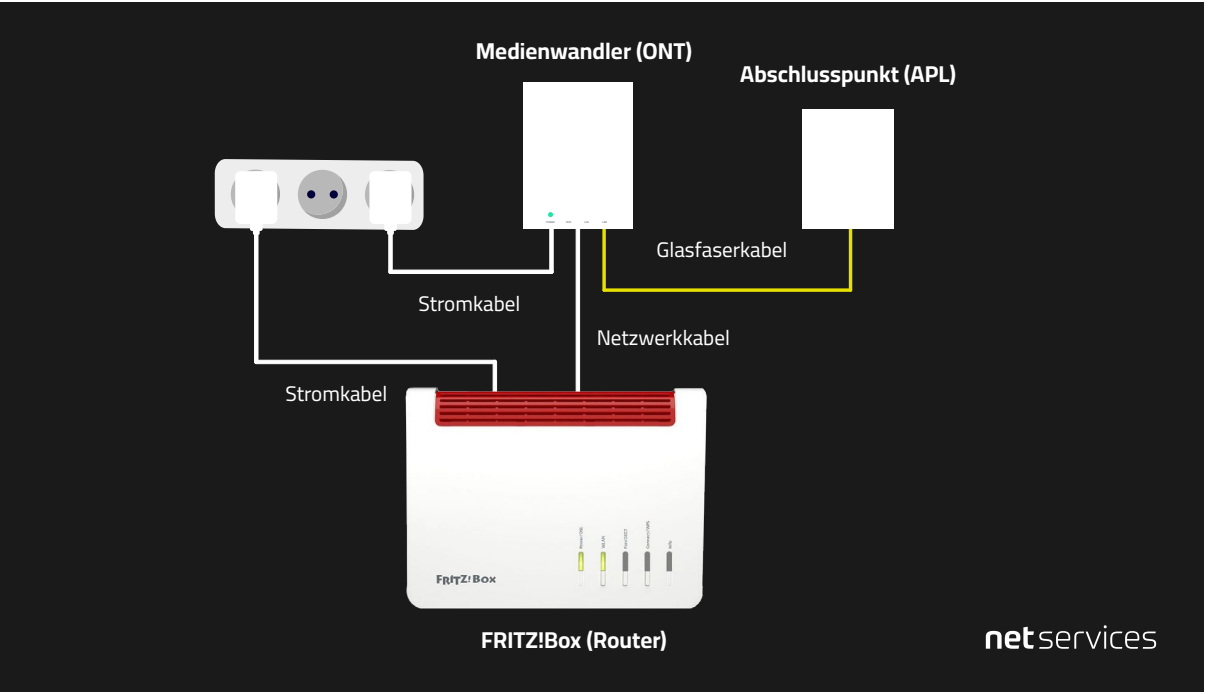
DER GLASFASER HAUSANSCHLUSS



Abschlusspunkt Linientechnik (APL):
Der APL ist der Übergabepunkt der Glasfaserleitung im Haus und wird an der Stelle wo die Glasfaserleitung ins Haus eintritt, montiert. Er benötigt keinen Stromanschluss. Die Installation wird von einem Fachmann kostenlos durchgeführt.

Medienwandler (ONT):
Sobald der APL funktionstüchtig ist, wird die Verbindung zum Medienwandler (ONT) hergestellt. Die Aufgabe des Medienwandlers (ONT) ist es, die Glasfasersignale in elektrische Signale umzuwandeln. Der Abstand vom APL zum Medienwandler darf aufgrund der Kabellänge max. 1 Meter betragen. Für den Betrieb des Medienwandlers wird eine Steckdose in einem Umkreis von einem Meter benötigt.

FRITZ!Box (Router):
Die Verbindung vom Medienwandler (ONT) zum Router erfolgt über ein gängiges Netzwerkkabel (mind. Cat. 6). Der Router bildet hier die zentrale Anschlussstelle für Ihre Endgeräte, wie z. B. PC, Tablet oder Telefon. Mit Hilfe des Routers können Sie telefonieren und im Internet surfen – sei es per LAN-Kabel oder drahtlos über WLAN (Wireless LAN).

Nach der Installation Ihres ONT kann es noch etwas dauern, bis Ihr Anschluss in Betrieb genommen wird.

Wichtig: Schließen Sie Ihr ONT an das Stromnetz an, damit die technische Einrichtung erfolgen kann.

Im Hintergrund wird die Leitung aus technischer Sicht eingerichtet.

Ihr neuer Anschlusstermin wird Ihnen mitgeteilt, sobald Ihr Anschluss technisch funktionstüchtig ist.

Ihr Anschluss wird freigeschaltet.