



Kabelfernsehen – Kabel Internet

**TELE ALPIN AG**

Tel +41 (0)41 637 07 70 Fax +41 (0)41 637 30 06 www.telealpin.ch tep@tep.ch

Dorfstrasse 31

**6390 ENGELBERG**



## In der Beilage erhalten Sie eine Plankopie retour.

( z.h. ⇒ Bauherr ⇒ Architekt ⇒ Elektroplaner ⇒ Handwerker ⇒ etc. )

### Erläuterung zu Plankopie:

- **blau eingezeichnet:** **Vorgesehene Hauszuleitung Glasfaser LWL + Koax nach TV HV mit M40 Rohr** von Anschlusskasten Tele Alpin in einen allgemein zugänglichen Raum, vorzugsweise Keller- Heizung- oder Technikraum ev. neben Elektro-HV. Muss im Gebäude durch den Elektroinstallateur eingelegt werden.
- **rot Violett Grün eingezeichnet:** **Bestehende Kabelführungen Glasfaser oder Koax** der Tele Alpin AG  
**(30-80cm unter Boden) Leitungsführung muss vor Baubeginn vor Ort durch die Tele Alpin AG angezeichnet werden.**

---

## Anforderung Kabel Multimedia Hausinstallation

Neuinstallationen sowie Erweiterungen / Änderungen von Hausverteilanlagen am Tele Alpin Kabelnetz sind melde- und bewilligungspflichtig und dürfen nur durch von der Tele Alpin AG autorisierten Installations- Fachgeschäften ausgeführt werden. Die Autorisierung ist kostenlos. Entsprechende Formulare sind bei der Tele Alpin AG erhältlich. Für Fragen bei der Planung und der Ausführung stehen wir Ihnen kostenlos zur Verfügung.

**Die aktuellen Werkvorschriften der Tele Alpin AG sind im Internet unter [www.telealpin.ch](http://www.telealpin.ch) oder auf Anfrage bei der Tele Alpin AG erhältlich!**

Bitte beachten Sie, dass sich das Multimediakabelnetz von einem Koaxialnetz (Internet, TV, Telefon + Radio) immer mehr zu einem breitbandigem interaktiven und multimedialem Glasfasernetz entwickelt. (Internet IPTV Datenkommunikation, Telefonie, ec.) Wir empfehlen das herkömmliche Koaxialverteilnetz weiterhin parallel in jedes Zimmer zu installieren da auch aktuellste Studien davon ausgehen das das bisherige Lineare TV noch längere Zeit seinen heutigen Stellenwert behalten wird.

**Infolge dessen muss der Gebäudeinternen Verrohrung für diese Anforderungen schon heute Rechnung getragen werden. Jede Wohnung (MM Wohnungsverteiler) muss deshalb ab TV Hauptverteilung Keller-Heizung- oder Technikraum (allgemein zugänglich) mit einem separaten Rohr min. M25 erschlossen werden (Sternförmige Verteilung). Wir empfehlen zudem eine Kat7 Netzwerkverkabelung vom MMWV in jedes Zimmer.**

### → **NEU FttH Hausinstallation:**

Die Tele Alpin AG übernimmt die Kosten für die hausinterne FttH Erschliessung vom Keller in jede Wohnung bei Neubauten oder Sanierungen. Siehe: <https://www.tep.ch/de/FTTH-Fibre/FttX-Glasfaser-Installationen.238.html>

Die Glasfaserverkabelung wird aktuell in alle Gebäude im Versorgungsgebiet erweitert. Jedes Gebäude wird parallel zu Koax- mit Glasfaserkabel erschlossen!

Damit werden Übertragungsraten im Gigabit Bereich flächendeckend Realität! Siehe: <https://www.tep.ch/lhr-Kabelanschluss/FttX-Glasfaser-Installationen.134.html>

Bei der TV Hauptverteilung wird ein Netzanschluss 230 V Anschluss benötigt. Die TV Hauptverteilung wird durch die Tele Alpin AG im Umfang des Hausanschlusses installiert und gewartet. Auf diese Weise ist die Hausinstallation den zukünftigen Dienstleistungen wie Gigabit Interne, IPTV, Datenkommunikation und Telefonie gewachsen.

Kontaktieren Sie uns frühzeitig für die Koordination der gesamten Installation.