



- Legende**
- Hauseinführungen**  
 Unterscheidung nach Nutzungstyp:  
 Nutzungsart für Förderung mit ausschlaggebend.  
 Förderung FTB nur zu genehmigten Anschlüssen möglich.  
 Für einige Anschlüsse ist der Nachweis (Formblatt) bereits erbracht.
- privater Hausanschluss
  - gewerblicher Hausanschluss
  - gewerblicher Hausanschluss
  - gewerblicher Hausanschluss
  - ist ALK
- Rohrsystem**  
 Unterscheidung nach Rohr / Verbundrohr:  
 der Backbone ist interkommunal und erschließt den PoP  
 der Stammverbund verbindet den PoP mit den GRV  
 der Verteilverbund bindet die Häuser über Einzelröhren an den GRV
- BB PE-HD D40x4,6mm
  - DN PE-HD D40x4,6mm
  - BV 30x2,0mm
  - VV 22x7,1x12mm
  - ER 10xmm
- Verteilbereiche**  
 Gebäude werden über einen Verteilverbund  
 zu einem Glasfaserkabelverzweiger geführt.  
 Jeder Kabelverzweiger sammelt in 4 Verteilverbände  
 in den Farben orange, schwarz, grün, blau.
- 1. Verteilbereich (orange)
  - 2. Verteilbereich (schwarz)
  - 3. Verteilbereich (grün)
  - 4. Verteilbereich (blau)
- Bauliche Anlagen**  
 Unterscheidung nach Art der baulichen Anlage
- PoP-Standort: zentrales Technikgebäude
  - Glasfaser-Kabelverzweiger
  - Kabelschacht EK 338
  - Kabelschacht EK 728 (vor dem PoP)
  - Muffenröhre

<b>Auftraggeber</b> Gemeinde Frittlingen Hauptstraße 46 78665 Frittlingen		 <b>FRIITTLINGEN</b>
<b>Projekt</b> Backbone & FTB Frittlingen		
<b>Plan</b> Übersichtsplan		Phase: Struktur Maßstab: 1:3.000
Bundesland: Baden-Württemberg Landkreis: Frittlingen Gemeinde: Frittlingen Ortsteil:		Plannummer: 
 SBK Ingenieurbüro Göttinger Straße 1 78665 Frittlingen info@sbk-engineering.de		DATUM KÜRZEL BEARBEITET 02.05.2017 SJ GEZEICHNET 01.03.2017 TG GEPRÜFT 03.05.2017 CR