

FTTH Gebäudeerschliessung für Neubauten

Laimackerweg 3
 4450 Sissach
 Telefon: +41 61 971 11 06
www.elektra-sissach.ch

1. Einleitung

Das vorliegende Dokument beschreibt die Zuständigkeiten und den Ablauf einer FTTH-Erschliessung in der Gemeinde Sissach. Ziel ist, dass sich jede Partei selbstständig über das Projekt einen Überblick verschaffen kann und entsprechend ein durchgehend nachvollziehbarer Prozess besteht.

Die *sissanet* möchte den Kunden einen leistungsfähigen Zugang zu den unterschiedlichsten Diensten gewährleisten. **Der Anschluss an das Glasfasernetz der *sissanet* ist kostenlos (bis und mit BEP).**

2. Zuständigkeiten / Ablauf

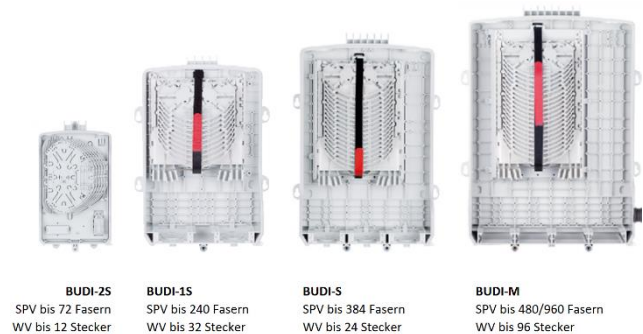
Ablauf / Tätigkeiten		Bauherr	<i>sissanet</i>	Datum
1	Anmeldung Erschliessung – Formular «Bauvorhaben anmelden»	•		
2	Kickoff/ Bausitzung (vor Ort)	•	•	
3	Erschliessung der Parzelle mit dem Kabelschutzrohr		•	
4	Verlegen des Rohrtrassees auf der Bauparzelle nach Absprache mit Netzbetreiber		•	
5	Gebäudeeinführung erstellen und den Installationskanal bis zum BEP montieren		•	
6	Lieferung und Montage des BEP an besprochenem Standort (Technikraum)		•	
7	Einzug des Dropkabels ab Spleissmuffen bis zum BEP		•	
8	Kabelzug (BEP-OTO) und Montage und Lieferung OTO-Dose	•		
9	Drop- und OTO-Kabel ablegen und Spleissen inkl. Prüfung der Strecke		•	
10	Abnahme der Installation / Bezugstermin	•	•	
	«Sämtliche Installationen werden gemäss BAKOM Richtlinien (Handbuch) ausgeführt»	•	•	

**Fragen Sie uns.
 Wir beraten Sie gerne!**
+41 61 971 11 06
philipp.meier@elektra-sissach.ch

3. Planungsvorgaben

Der BEP (Building Entry Point) ist eine Spleissbox bei der Eintrittsstelle ins Gebäude und wird durch das Dropkabel erschlossen. Die Dimension ist abhängig von der Anzahl Nutzungseinheiten. Sie wird für den Anschluss an das *sis*sanet kostenlos zur Verfügung gestellt.

Nutzungs-Einheiten	AP- Box BEP	Masse HxBxT
1 – 4	Netcom - BUDI-2S	285x155x60
5 – 10	Netcom - BUDI-1S	420x240x120
11 – 22	Netcom - BUDI-S	500x295x145
23 – 38	Netcom - BUDI-M	550x360x175



Eine OTO-Dose (Optical Termination Outlet) wird in jeder Wohnung am zentralen Verteilpunkt installiert (bauseits).

Faser Nr.	Fasertzuteilung	Nutzer
1	<i>sis</i> sanet	<i>sis</i> sanet
2	Netzbetreiber "A"	
3	<i>sis</i> sanet	<i>sis</i> sanet Kooperationspartner
4	Netzbetreiber "B"	

