

ÜBERGABEPROTOKOLL

Service Provider (SP):	
------------------------	--

Dieses Übergabeprotokoll steht in Zusammenhang mit den Ausführungen im technischen Handbuch gemäß **Anlage 5.1.1a** der AVB-V.
BB und SP bestätigen hiermit im Sinne des Punktes 3.4. der AVB-V die Realisierung des Zugangs wie folgt:

	keine Übergabe, da vom SP nicht benötigt	ordnungsgemäße Übergabe bestätigt	Anmerkung zu allfälligen offenen Maßnahmen
Übergabeports Zentrale			
VLAN Tags			
Service 1 p.bit transparent	☐	☐	
Service 2 p.bit transparent	☐	☐	
Service 3 p.bit transparent	☐	☐	
Service 4 p.bit transparent	☐	☐	
Übergabeport Endkunde			
VLAN 31			
tagged	☐	☐	
untagged	☐	☐	
p.bit transparent	☐	☐	
Bandbreitenlimitierung	☐	☐	
VLAN 32			
tagged	☐	☐	
p.bit transparent	☐	☐	
Bandbreitenlimitierung	☐	☐	

VLAN 33			
tagged	☐	☐	
p.bit transparent	☐	☐	
Bandbreitenlimitierung	☐	☐	
VLAN 34			
tagged	☐	☐	
p.bit transparent	☐	☐	
Bandbreitenlimitierung	☐	☐	
Auslastungstest beim Endkundenprodukt			
Summenbandbreite Downstream (Bandbreitenprofil des bestellten Produktes)			
VLAN 31 simulierter Traffic Bandbreitenprofil des bestellten Produktes	☐	☐	
VLAN 32 simulierter Traffic 40 Mbps	☐	☐	
VLAN 33 simulierter Traffic 10 Mbps	☐	☐	
VLAN 34 simulierter Traffic 5 Mbps	☐	☐	
Sonstiges Handling beim ONT			
ONT Neustart mittels Stromreset:			
Service Provider Endgerät verbindet sich wieder selbstständig	☐	☐	
ONT wird >10 Minuten LWL seitig unterbrochen:			
Service Provider Endgerät verbindet sich wieder selbstständig	☐	☐	
ONT Neuprovisionierung durch Netzbetreiber -> bitte bei uebertragungstechnik@e-steiermark.com melden:			
Service Provider Endgerät verbindet sich wieder selbstständig	☒	☐	
DHCP Option 82 vorhanden für:			
RemoteID	☐	☐	
CircuitID	☐	☐	

Sonstiges			
MTU Size bis 1580 möglich	☐	☐	
MAC Adresswechsel ohne Eingreifen der BB möglich	☐	☐	
Bandbreitentests der Produkte			
Bandbreitentests der Maximalbandbreite entspricht Spezifikation für:			
Basis Produkt	☐	☐	
Top Produkt	☐	☐	
Langzeittests der Produkte (ca. 2-3 Tage)			
Kein relevanter Packet Loss	☐	☐	
Keine relevanten Pingverluste	☐	☐	
PPP Stabilität gegeben	☐	☐	

Der SP anerkennt, dass die Herstellung des Zugangs mängelfrei erfolgt und für Zwecke des Betriebs des SP geeignet ist.

Ort, Datum:

SP

Ort, Datum:

Energie Steiermark Breitband GmbH