

## Backup-Lösungen mit dedizierter Glasfaser (FTTO)

	Plus	Advanced	Expert*
Backup über dedizierte und garantierte Glasfaser (FTTO)	nein	ja	ja
Backup über Best-Effort-Verbindung (FTTH/ VDSL/LTE)	ja	nein	nein
Garantierte Bandbreite	nein	ja	ja
Service Level Agreement (SLA)	Gold	Gold	Platinum
Service-Wiederherstellungszeit (GTR)	4 Std.	4 Std.	2 Std.
CPE von VTX	Cisco	Cisco	Cisco
Anzahl IP-Adressen	4	8	16
Automatischer Failover	ja	ja	ja
IP-Rerouting	ja	ja	ja
Cluster CPE (Replikation – Hochverfügbarkeit)	Option	ja	ja
2 Gebäudeeinführungen, 2 Leitungswege, 2 POP	nein	nein	ja
Aktiv/Passiv-Modus	ja	ja	ja
Aktiv/Aktiv-Modus	nein	ja	ja

*\*nur bei Platinum-Diensten*

## Optionen für dedizierte Glasfaseranschlüsse für Unternehmen (FTTO)

Cluster CPE (HA)	Weitere feste IP-Adressen	Sicherheit mittels Firewall	MPLS-Mix	BGP/IBGP
Replikation des VTX-Routers (CPE), Hochverfügbarkeit	Hinzufügen von IP-Range: 8, 16, 32, 64, 128, 256...	Bereitstellung und Management der Firewall	Lokaler Internet-Breakout	Management des BGP/IBGP-Protokolls