

Migration von 1G auf 100G

Wählen Sie eine Verkabelungslösung die Ihrer
Aktuellen und Zukünftigen Anforderungen entspricht



Mirgtationswege von 1G auf 100G basierend auf Multimode Verkabelungsinfrastruktur

	Lösungen entsprechend dem IEEE Standard					Engineered Lösungen	
Datenrate	1G	10G	40G	100G (10-Knäle)	100G (4-Knäle)	40G (Vergrößerte Reichweite)	40G (BiDi)
MTP®- MTP Backbone (Module-Trunk-Module)	■	■	■	■	■	■	■
LC-LC Backbone (Panel-Trunk-Panel)	■	■	▲	▲	▲	▲	■
IEEE PMD	1000BASE-SX 1000BASE-LX	10GBASE-SR 10GBASE-LX4 10GBASE-LRM	40GBASE-SR4	100GBASE-SR10	100GBASE-SR4	Bekannt als 40GBASE-eSR4	Bekannt als QSFP-40G-SR-BD
Anzahl der benötigten Fasern	2	2	8	20	8	8	2
Transceiver Steckertyp	LC	LC	12F MTP	24F MTP	12F MTP	12F MTP	LC

■ = Benötigt kein Upgrade der Verkabelung

▲ = Benötigt Upgrade auf eine 12-fasrige MTP Verkabelungsinfrastruktur