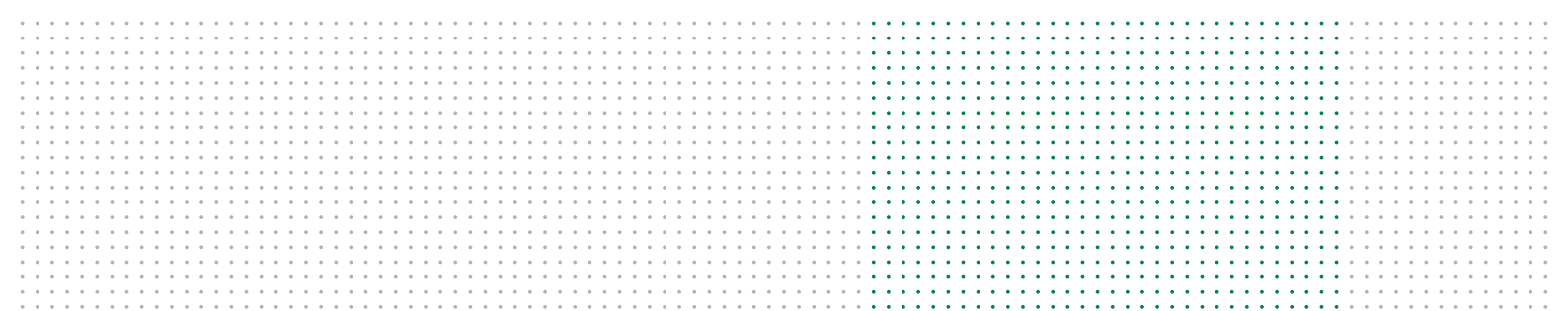




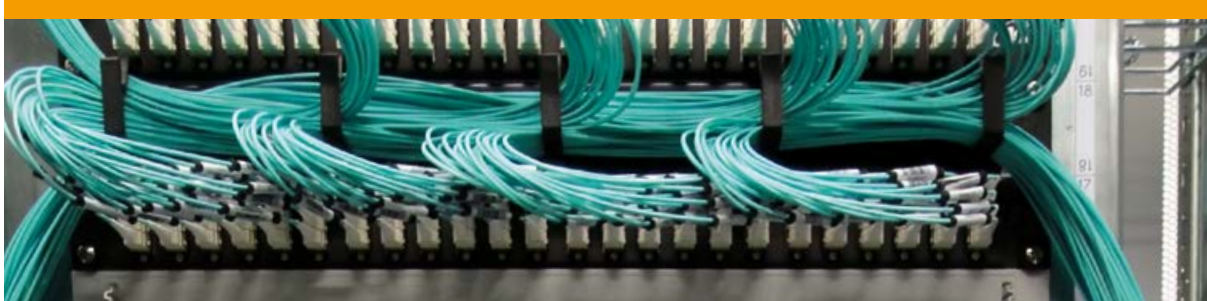
URM - Das High-Density Verkabelungssystem

Zukunftssicher. Wirtschaftlich. Platzsparend.

Exzellenz, die verbindet.



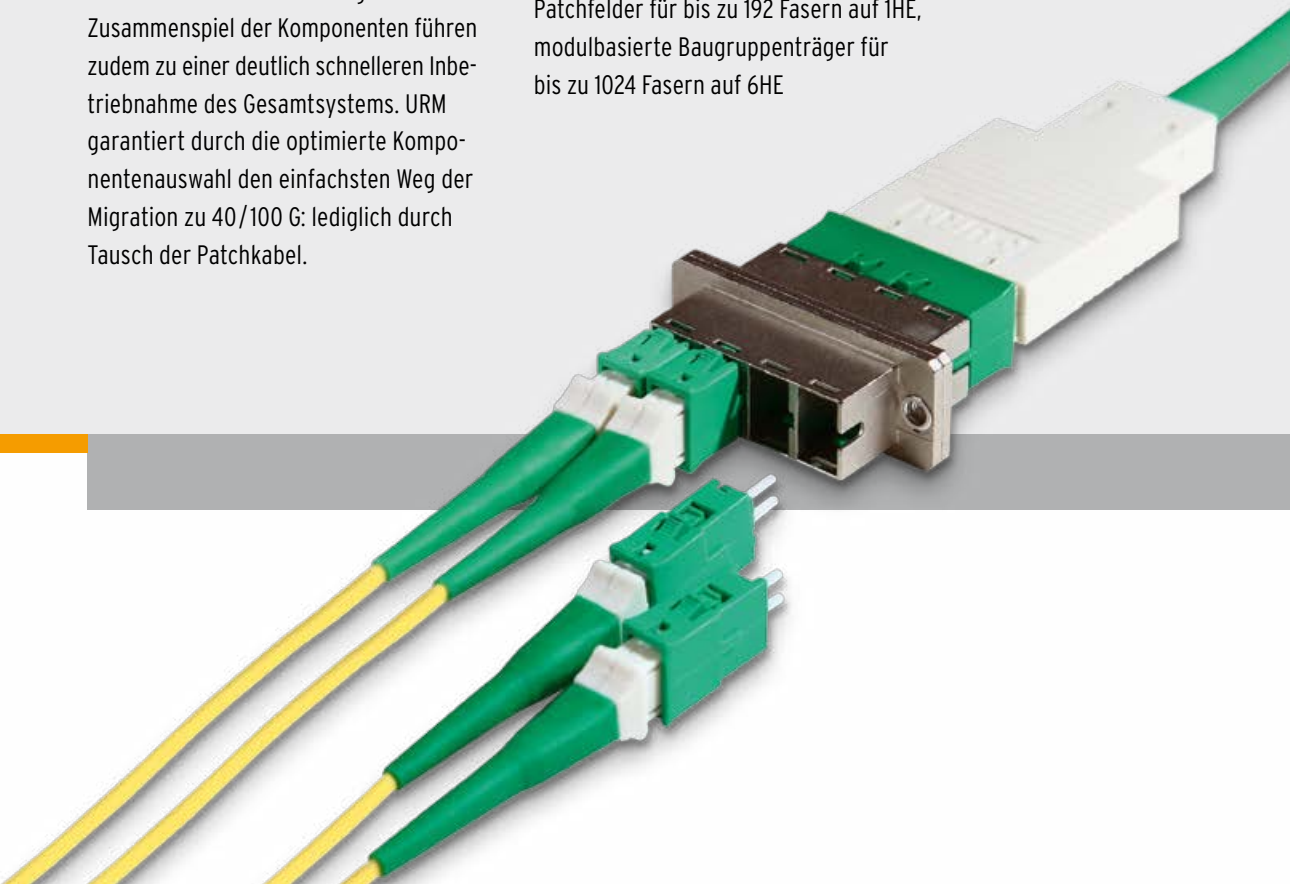
URM - Der einfachste Weg zu 40/100 G



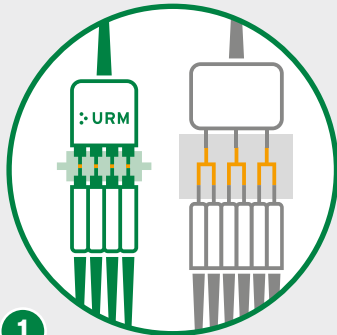
IT-Infrastrukturen unterliegen steigenden Anforderungen, die sich aus dem Ziel eines störungsfreien Betriebes heraus ergeben. Schnelligkeit und Leistungsfähigkeit sind hier die entscheidenden Kriterien und sichern Ihre langfristige Wettbewerbsfähigkeit. Das vorkonfektionierte Glasfaserverkabelungssystem URM wurde vor diesem Hintergrund entwickelt und überzeugt durch exzellente Vorteile. Sie profitieren von höchster Sicherheit, minimierten Investitionskosten, effizienter Wartung sowie Zukunftssicherheit. Der zügige Aufbau und das aufeinander abgestimmte Zusammenspiel der Komponenten führen zudem zu einer deutlich schnelleren Inbetriebnahme des Gesamtsystems. URM garantiert durch die optimierte Komponentenauswahl den einfachsten Weg der Migration zu 40/100 G; lediglich durch Tausch der Patchkabel.

Mit wenigen Komponenten sicher in die Zukunft

- Stecker: Mehrfasersteckverbinder basierend auf hochpräzisen Keramikferrulen mit 8 oder 2 Fasern, Steckgesicht nach Future IEC 61754-34
- Kupplung: Metallkupplung mit Keramikhülsen für 8 Fasern bei gleicher Größe wie SC Duplex
- Trunk- und Patchkabel: Mit 2 bis 128 Fasern vorkonfektionierte, geeignet für Plug and Play Installation
- Patchfelder und Baugruppenträger: Patchfelder für bis zu 192 Fasern auf 1HE, modulbasierte Baugruppenträger für bis zu 1024 Fasern auf 6HE



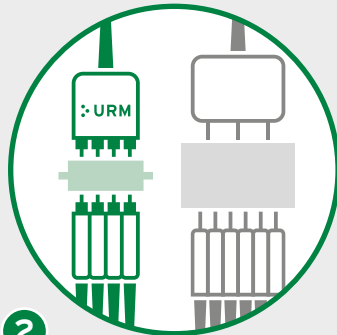
6 klare Vorteile im Vergleich zu alternativen Systemen



1

Höhere Sicherheit

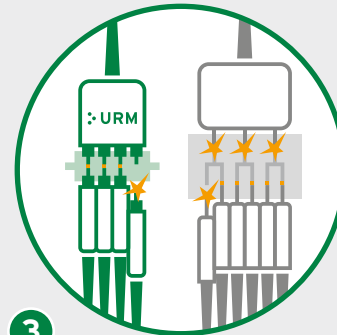
- 50% weniger Steckübergänge
- 50% weniger Fehlerursachen
- 50% weniger Prüf- und Reinigungsaufwand
- Größere Dämpfungsreserven



2

Minimierte Investitionskosten

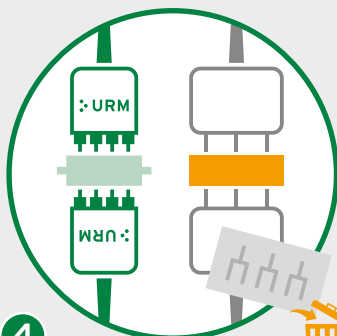
- Bis zu 30% Einsparung durch optimierte Komponentenvielfalt bei gleicher Systemfunktionalität



3

Effiziente Wartung

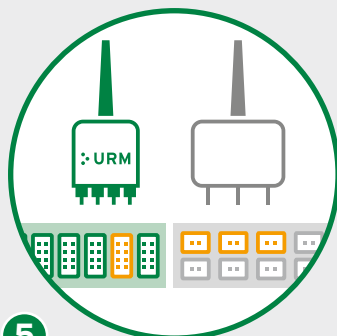
- 50% weniger Zeit- und Kostenressourcen durch geringeren Prüf- und Reinigungsaufwand bei Fehlerbehebung
- Einzelne Kanäle trennbar
- Nicht betroffene Kanäle arbeiten weiter
- Reinigung durch Kupplung hindurch möglich



4

Zukunftssicher und nachhaltig

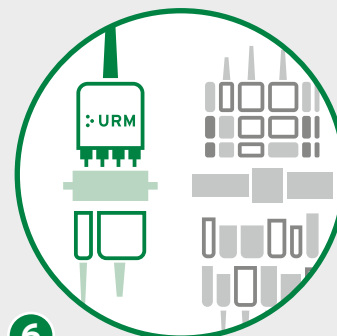
- Einfachste und kostengünstige Migration auf 40/100G lediglich durch Austausch der Patchkabel
- Alle anderen Komponenten weiter verwendbar



5

Höchste Packungsdichte

- 96 Duplex-Ports pro Höheneinheit
- Erzielte Platzeinsparung ermöglicht bis zu 40% mehr Raum für Aktivtechnik
- Optimierte Betriebskosten

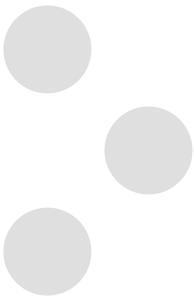


6

Weniger Komponenten bei voller Systemperformance

- Einfache Planung
- Schnelle Plug and Play Installation
- Hoher Investitionsschutz
- Bessere Übersichtlichkeit





URM im Rechenzentrum:

- Exzellenz in der Zukunftssicherheit.
- Exzellenz in der Wirtschaftlichkeit.
- Exzellenz in der Performance.

LWL-Sachsenkabel GmbH
Hauptstraße 110
D-09390 Gornsdorf

Telefon +49 (0) 37 21 / 39 88-0
Fax +49 (0) 37 21 / 39 88-16

info@sachsenkabel.de
www.sachsenkabel.de

