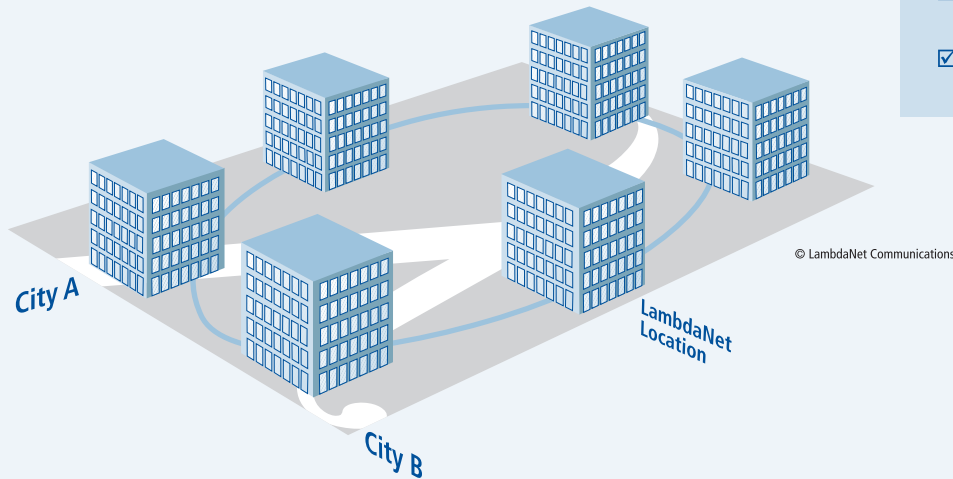


λ-NET-WAVELENGTH-LINK



Key Benefits

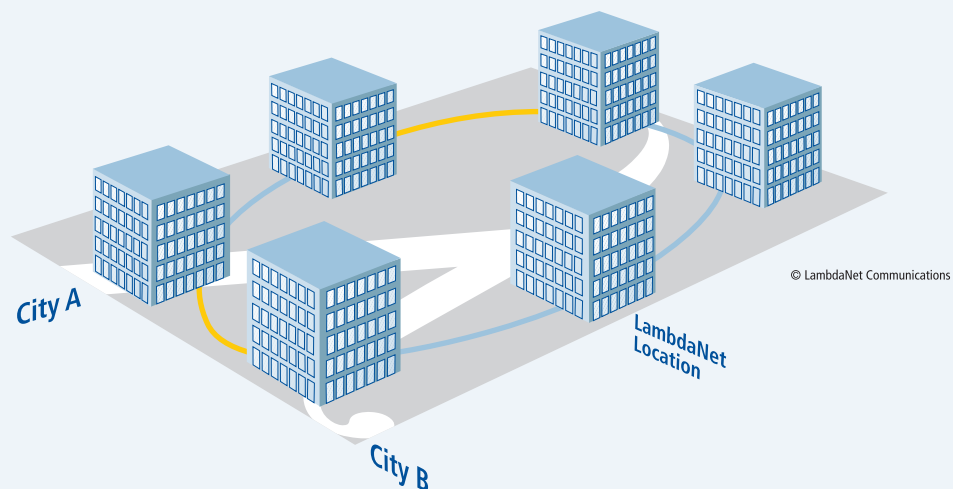
- Basis eigener Infrastruktur
- Ideal zur geografischen Netzerweiterung
- Höchste Datenübertragung bei niedrigsten Kosten

Eigene Netzinfrastruktur mit minimalem Aufwand

Benötigen Sie eine eigene Netzinfrastruktur, möchten aber keine großen Investitionen tätigen? Der λ-Net-Wavelength-Link ist eine fest zugeordnete Wellenlänge (2,5 Gbit/s oder 10 Gbit/s) im optischen Netz der LambdaNet. Er bietet Ihnen eine zuverlässige und kosteneffiziente Alternative zum Eigenbau von Glasfasernetzen sowie zur Erweiterung und Ergänzung bestehender Infrastrukturen – ein wichtiges Argument auch für Ihre Kunden!

Individuelle Netzkonfiguration

Der als Ring geschaltete λ-Net-Wavelength-Link bietet Ihnen eine sichere Basis zum Aufbau eines eigenen, hochverfügbaren Übertragungsnetzes. Die einzelnen Verbindungen zwischen den LambdaNet-Standorten ermöglichen kundenspezifische Netzkonfigurationen. Selbst bei Ausfall eines Standortes bleibt die Konnektivität im Kundennetz erhalten. Durch einzelne Linien lassen sich bereits vorhandene Netzstrukturen schnell komplettieren.



Realisierung

Der λ-Net-Wavelength-Link wird zwischen den LambdaNet-Standorten als Backbone-Produkt angeboten. Der Zugriff erfolgt dabei entweder direkt mit Ihrer Systemtechnik über die bereitgestellten optischen Schnittstellen oder über eine entsprechende Anschlussleitung eines lokalen Netzbetreibers.

Permanente Netzüberwachung

Hochqualifiziertes Personal sorgt rund um die Uhr für eine proaktive Überwachung Ihres Dienstes. Die Mitarbeiter unserer Hotline stehen Ihnen an 365 Tagen im Jahr als kompetente Ansprechpartner bei allen Fragen zu Ihrem Dienst zur Verfügung.

λ-Net-Wavelength-Link im Überblick

Basisleistungen

- ➔ Dedizierte Wellenlänge im Glasfasernetz der LambdaNet
- ➔ Ende-zu-Ende Projektmanagement

Übertragungsbandbreiten

- ➔ 2,5 Gbit/s mit STM-16 Schnittstellen
- ➔ 10 Gbit/s mit STM-64 Schnittstellen

Netzstruktur

- ➔ Ringstruktur für den Aufbau eines eigenen Übertragungsnetzes
- ➔ Linienstruktur für Erweiterungen bestehender Netze

Service Level

- ➔ Ringverfügbarkeit bis zu 99,90 %
- ➔ Wiederherstellungszeit ab 24 Stunden
- ➔ Gutschriften bei Nichteinhaltung der zugesicherten Service Level

Kundenservice

- ➔ Proaktive Überwachung und Management durch das Netzwerk Management Center (NMC) in Hannover an 365 Tagen im Jahr

LambdaNet
Standort

Stadt B