

PARAMETRY USŁUGI

LAMBDA

Lambda to usługa łącząca dwie lokalizacje za pomocą wysokoprzepustowej infrastruktury DWDM. Znajduje wiele zastosowań, m.in. w usługach SDH/SONET, Ethernet, SAN, OTN i transmisji wideo. Wykorzystywana przez nas technologia DWDM obsługuje wiele standardów pozwalających na uzyskanie pojemności łącza sięgającej 100 Gb/s. To rozwiązanie doskonale sprawdzi się wszędzie tam, gdzie potrzebne jest niezawodne dedykowane łącze o niskich opóźnieniach.

Usługę Lambda oferujemy w dwóch konfiguracjach:

- Lambda bez protekcji - pojedynczy kanał, bez redundancji;
- Lambda z protekcją - dwa kanały z niezależnym routingiem w sieci szkieletowej DWDM. W wariacie Lambda z protekcją usługa obejmuje ochronę na poziomie kanału optycznego, łącza optycznego i urządzeń końcowych;

RODZAJ USŁUGI	INTERFEJS	NORMA WZORCOWA
SDH/SONET	STM-16/OC-48 / STM-64/OC-192 / STM-256/OC-768	ITU-T G.957 / ITU-T G.691 / ITU-T G0 / 707 / ITU-T G.691 / ITU-T G.693
Ethernet	1GE LX / 1GE SX / 1GE ZX 10GE WAN / 10GE LAN	IEEE 802.3z / IEEE 802.3ae / IEEE 802.3u
SAN	ESCON / FICON / FICON 2G / FC100 / FC200 / FC400 / FC1200	ANSI X3.296 / ANSI X3.303
OTN	OTU1 / OTU2	ITU-T G0,709 / ITU-T G.959.1
Wideo i inne usługi	HDTV / DVB-ASI / SDI / FDDI / OD1V / ED1V	EN 50083-9 / SMPTE 292M / SMPTE 259M