

TP w PLIX:

- dostęp do TPNET w PLIX
- dostęp do PLIX z sieci Metro

Jarosław Starczewski
Warszawa, 4 marca 2010 r.

Twój świat. Cały świat.



TP na rynku IP...

TP na rynku IP...

...to niegdyś czarny charakter:

- nieobecna w punktach wymiany ruchu IP
- z wysokimi cenami za wymianę ruchu IP
- bez oferty dla mniejszych operatorów
- bez oferty transmisji L2

Pomyśleliśmy: „co zrobić, by rozjaśnić ten czarny charakter”?...



...efekty oceńcie sami...

TP w PLIX

Zainstalowaliśmy Router MX960 w serwerowni PLIX na I piętrze budynku LIM z dostępem do sieci TPNET oraz sieci Miejskiego Ethernetu TP



Usługi TP w PLIX

Na routerze TP w PLIX będą dostępne dwie usługi:

1. Dostęp L3 do sieci TPNET
2. Dostęp L2 z sieci Metro Ethernet TP do PLIX

W warstwie fizycznej dla obydwu usług dostępne są jedynie optyczne interfejsy 1 GbE.

TP nie zapewnia światłowodu dostępowego - zapewnienie dostępu do routera pozostawiamy w gestii abonenta oraz PLIX.

Router ma pojedyncze łącza do szkieletu sieci TP – oferujemy tylko SLA Standard (12 godzin na usunięcie usterki).

Obecne usługi w nowym
miejscu i nowej cenie

Dostęp do
TPNET w
PLIX

Twój świat. Cały świat.



Dostęp L3 do sieci TPNET

Na routerze w PLIX dostępne będą wszystkie opcje usługi dostępu do sieci TPNET

- TPNET.pl - 30 PLN / 1 Mbit/s (peering dla dowolnej liczby Asów)
- TPNET.access - 27 PLN / 1 Mbit/s (peering dla jednego AS)
- TPNET.world - 33 PLN / 1 Mbit/s (dostęp do Internetu bez ograniczeń)
 - utrzymanie portu – 2000 PLN miesięcznie
 - opłata instalacyjna – 1000 PLN

Na każdym porcie istnieje możliwość zestawienia dowolnej liczby VLAN do różnych ASów (pod warunkiem zawarcia umowy z jednym podmiotem).

Ceny nie zależą od ilości wykupionego pasma

Dostęp L3 do sieci TPNET

Analogiczna oferta peeringu z siecią TPNET jest dostępna na pozostałych routerach Juniper sieci TP przy zachowaniu tych samych warunków:

- światłowód dostępowy zapewniony przez klienta, a nie przez TP
- brak konieczności wykorzystania sieci agregacyjnej TP (brak FR / ATM / Metro itd.)

Nowa usługa w sieci TP –

Dostęp do PLIX w sieci Metro

Twój świat. Cały świat.



Dostęp L2 Ethernet z sieci Metro TP do PLIX

Abonenci usługi Metro Ethernet TP oprócz VLANu do sieci TPNET będą mogli wykupić dodatkowy VLAN do PLIX

- usługa dostępna w całej sieci TP
- kanał 100 - 300 Mbit/s - **20 PLN** miesięcznie za 1 Mbit/s
- kanał powyżej 300 Mbit/s - **10 PLN** miesięcznie za 1 Mbit/s
- dodatkowo **2000 PLN** miesięcznie za port routera TP po stronie PLIX – (PLIX wymaga aby każdy VLAN był zakończony na odrębnym porcie fizycznym)

Usługi TP w PLIX

Kontakt handlowy

- bezpośredni: z dotychczasowym opiekunem klienta (dla obecnych klientów)
- lub
- mailowy: Sprzedaz.OPERATORZY@telekomunikacja.pl

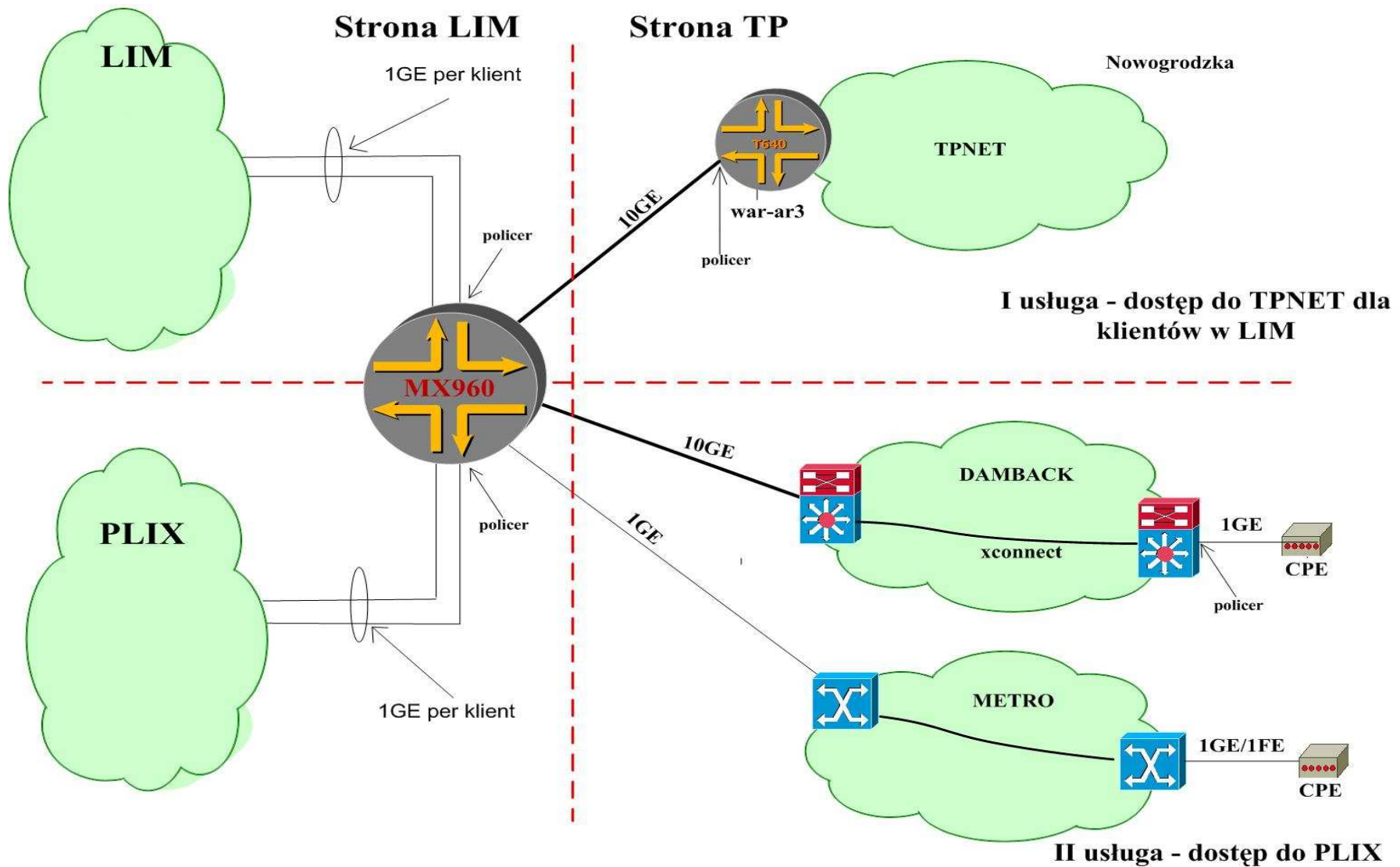


Juniper w PLIX – topologia połączeń

Twój świat. Cały świat.



Połączenia MX960 z siecią TP



dziękuję 😊

Twój świat. Cały świat.

