



Polish Network Operators' Group  
**Peering Session**

**Łukasz Biernacki**

Krajowa Izba Komunikacji Ethernetowej

# Tanie Łączy

Krajowa Izba Komunikacji Ethernetowej



## Wprowadzenie

=====



Projekt „Tanie Łączy” jest przedsięwzięciem operatorów ISP zrzeszonych w **Krajowej Izbie Komunikacji Ethernetowej**.

W jednym miejscu zostały zebrane umowy z dostawcami transmisji i usług IP.

Powstał Rozproszony Węzeł Wymiany Ruchu – **KIX**.

W ramach projektu zebrane zostały także inne mechanizmy usprawniające procesy w ISP (uzyskanie AS i IP).

Uczestnicy projektu otrzymują dostęp do najwyższej jakości usług IP (świadczonych także przez operatorów Tier1) w najlepszych cenach.

Atrakcyjność ofert zapewnia mechanizm wyliczania cen w zależności od wysokości zakupów wszystkich uczestników projektu.

# Tanie Łączy

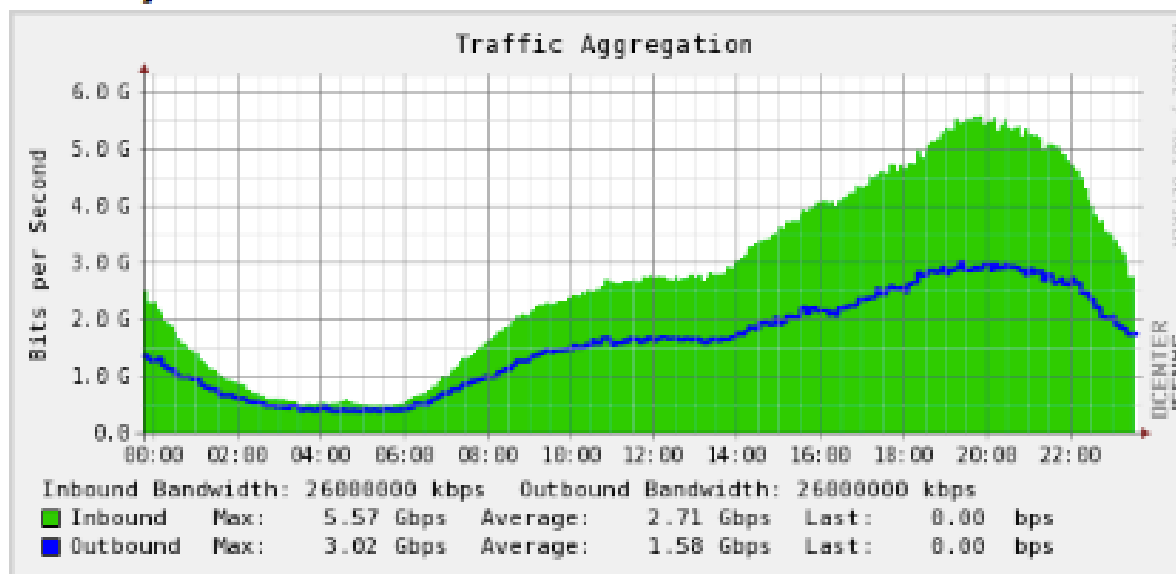
Krajowa Izba Komunikacji Ethernetowej



## Statystyki

2011.03

### Wymiana ruchu w WAR.eFn



# Tanie Łączy

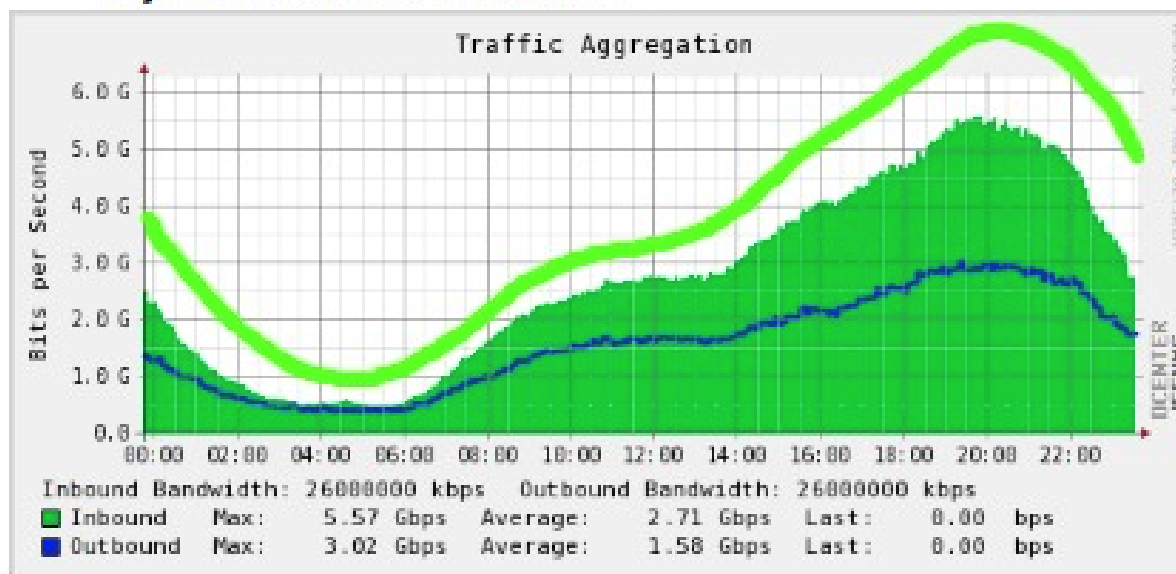
Krajowa Izba Komunikacji Ethernetowej



## Statystyki

2011.09

### Wymiana ruchu w WAR.eFn



+30%

# Tanie Łączy

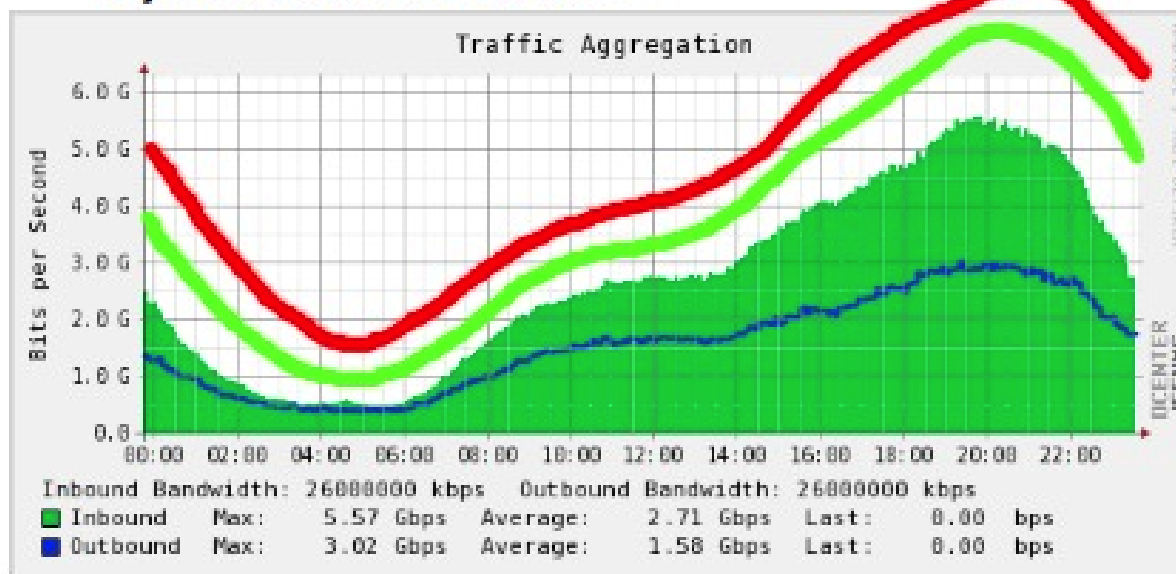
Krajowa Izba Komunikacji Ethernetowej



## Statystyki

2011.09

### Wymiana ruchu w WAR.eFn



+TV

+30%

# Tanie Łączy

Krajowa Izba Komunikacji Ethernetowej



## Co nas wyróżnia?

=====

**KIX dostępny nie tylko w  
Warszawie, Gdańsku,  
Katowicach, Łodzi.**

**KIX dostępny u wszystkich  
uczestników Projektu Tanie Łączy.**

**Jeśli jakiś operator ma dostęp do KIXa  
może go udostępnić kolejnemu.**

→ **WSPÓŁPRACA LOKALNA**

# Tanie Łączy

Krajowa Izba Komunikacji Ethernetowej



Rozproszony Węzeł Wymiany Ruchu IP

## Co nas wyróżnia?

KIX dostępny nie tylko w  
Warszawie, Gdańsku,  
Katowicach, Łodzi.

KIX dostępny u wszystkich  
uczestników Projektu Tanie Łączy.

Jeśli jakiś operator ma dostęp do KIXa  
może go udostępnić kolejnemu.

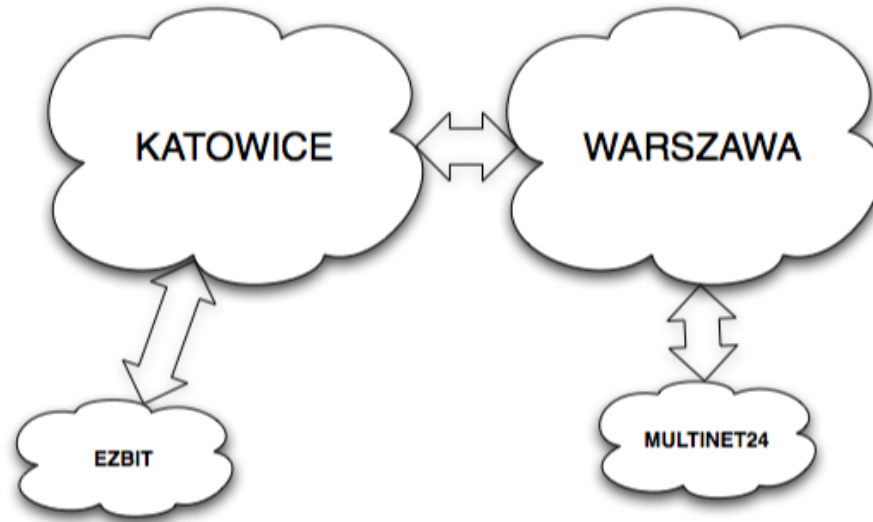
→ WSPÓŁPRACA LOKALNA



[www.tanie-lacze.pl](http://www.tanie-lacze.pl)

# Tanie Łączy

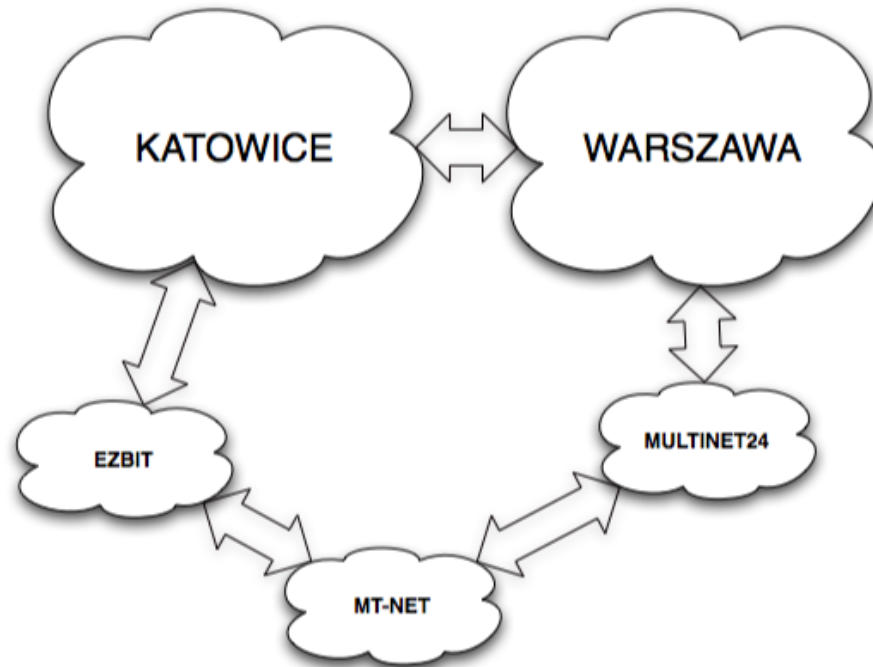
Krajowa Izba Komunikacji Ethernetowej





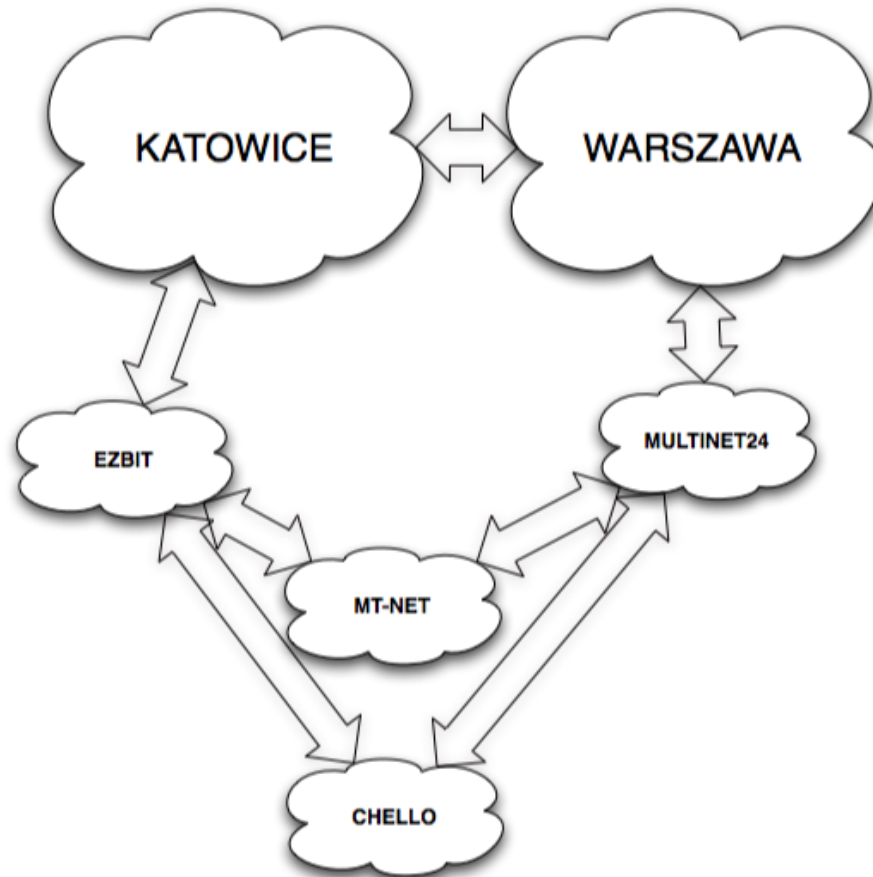
# Tanie Łączy

Krajowa Izba Komunikacji Ethernetowej



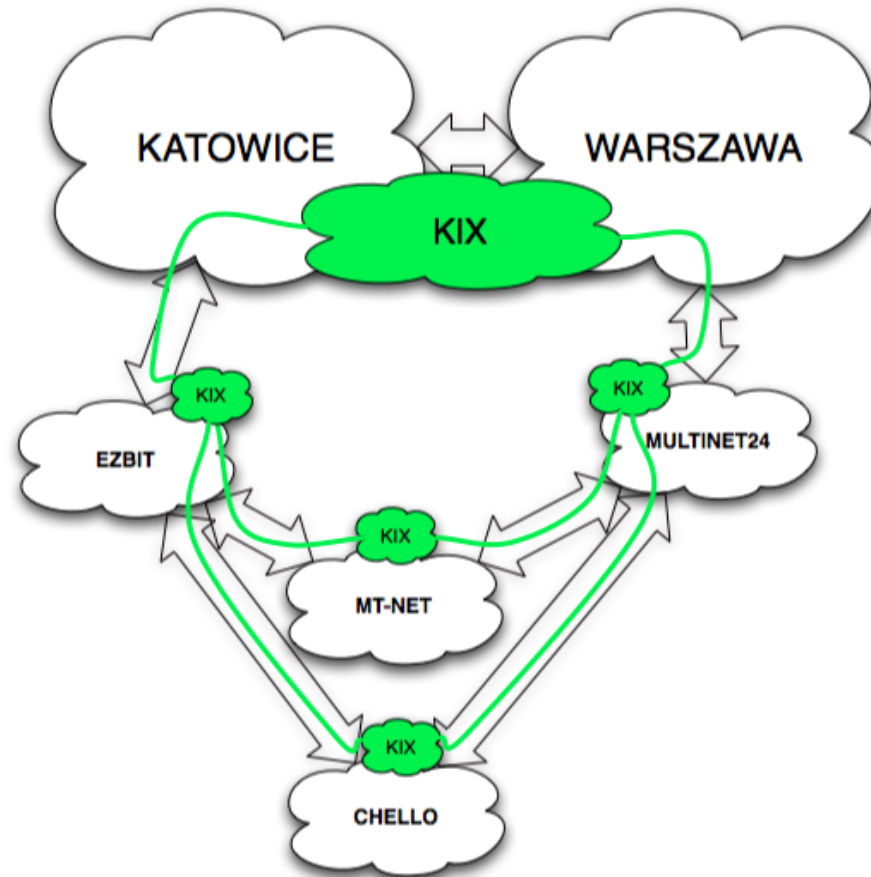
# Tanie Łączy

Krajowa Izba Komunikacji Ethernetowej



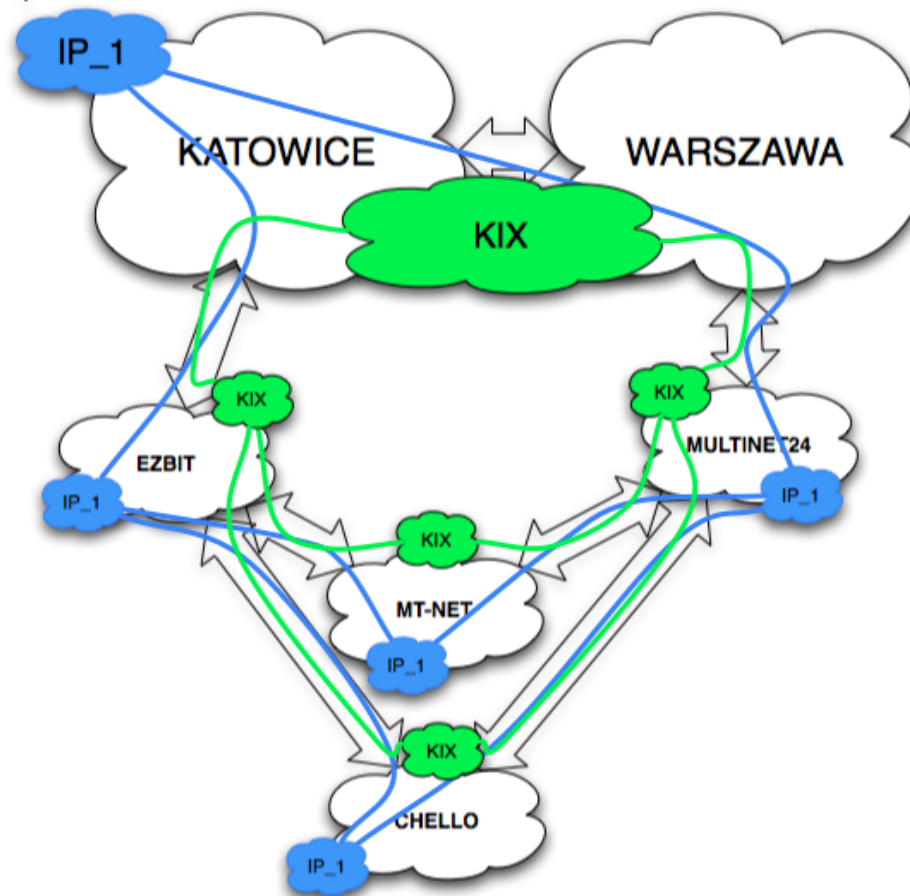
# Tanie Łącze

Krajowa Izba Komunikacji Ethernetowej



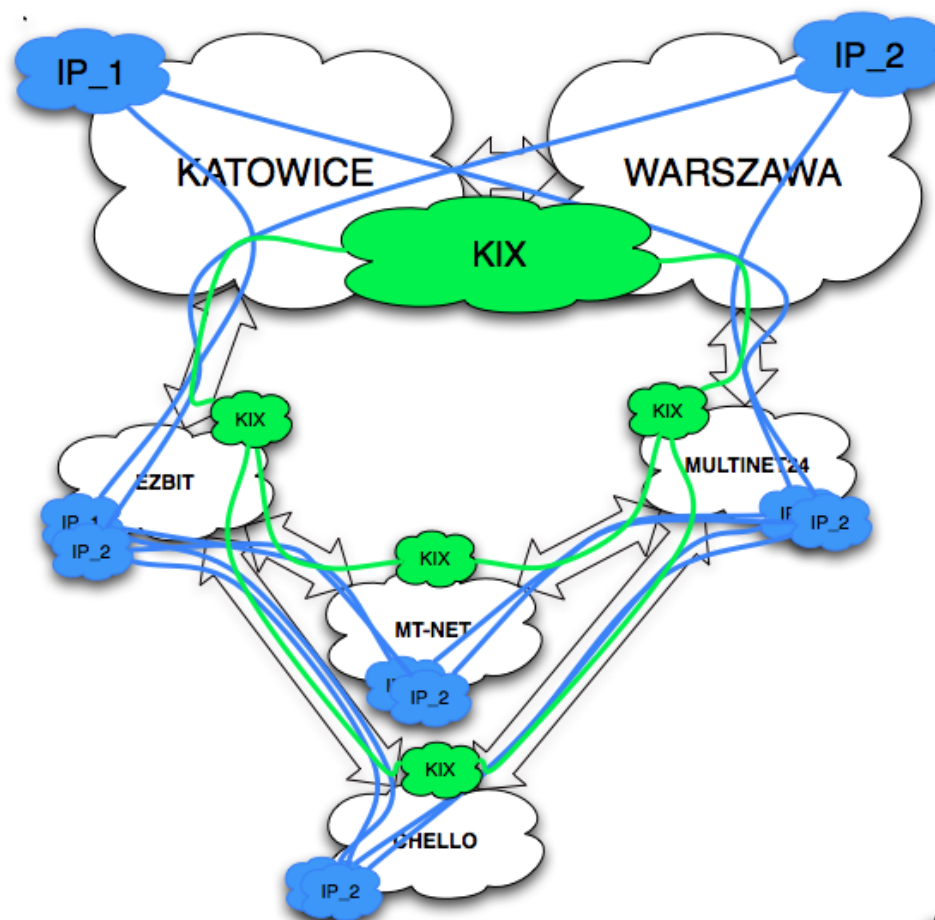
# Tanie Łącze

Krajowa Izba Komunikacji Ethernetowej



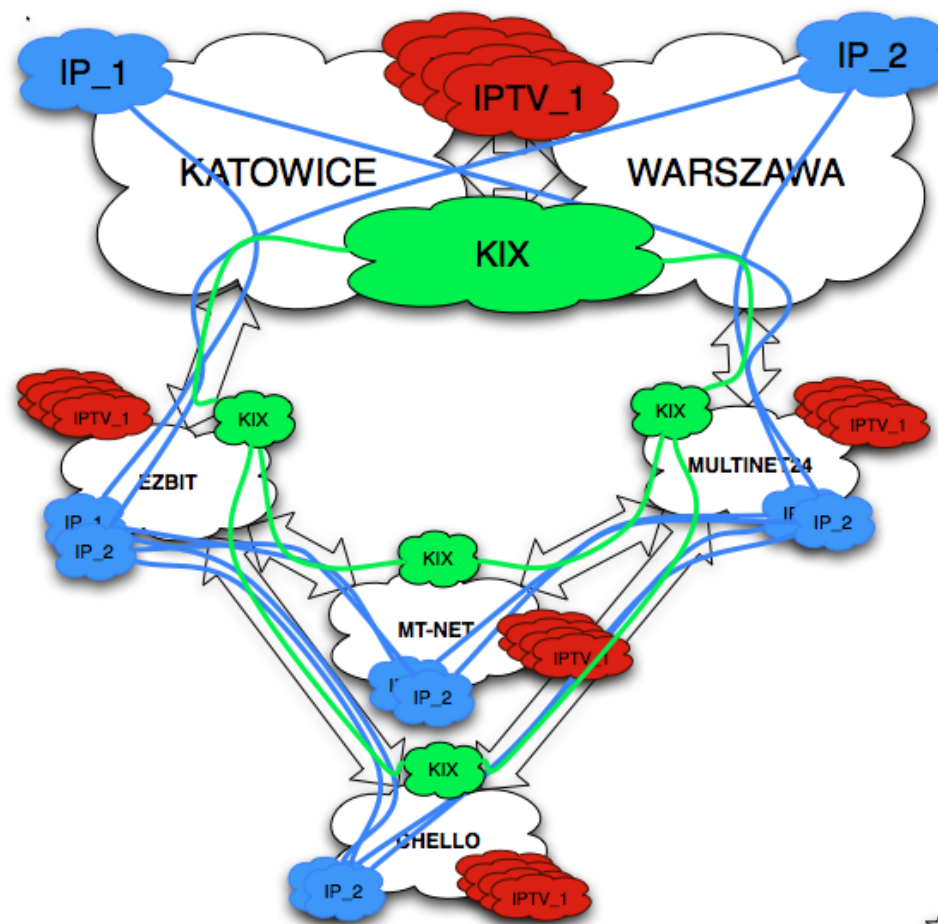
# Tanie Łączy

Krajowa Izba Komunikacji Ethernetowej



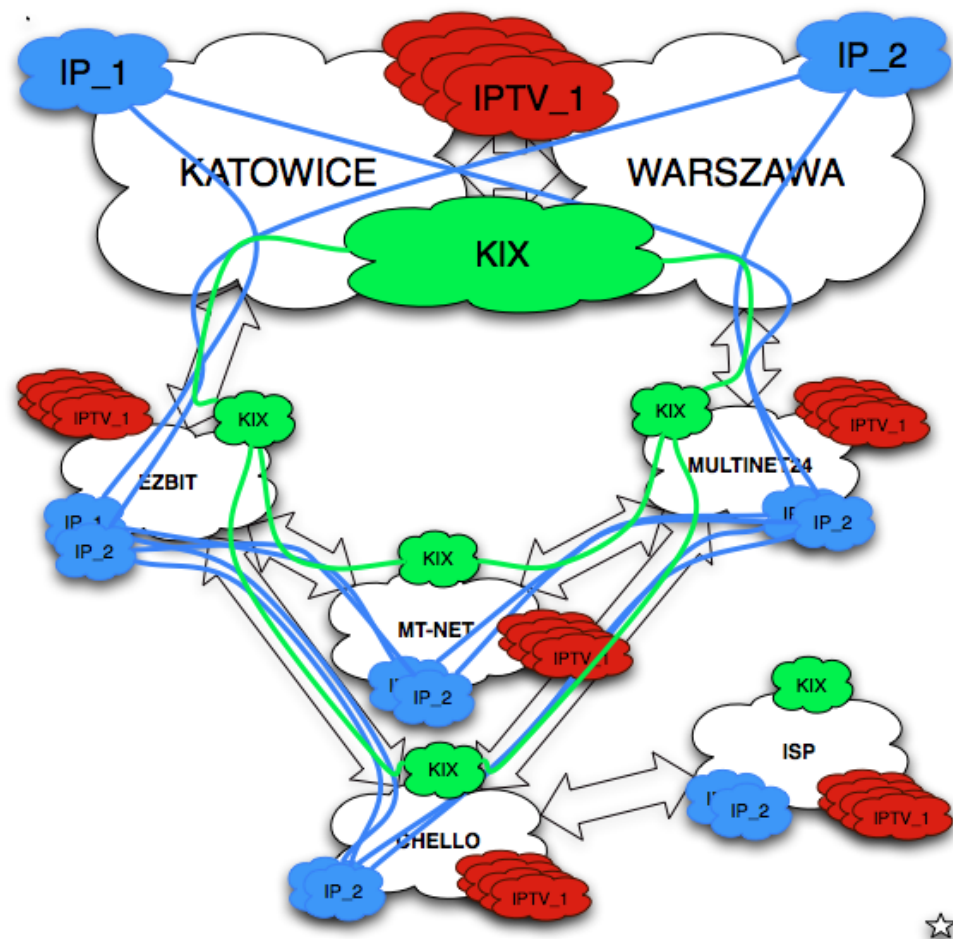
# Tanie Łącze

Krajowa Izba Komunikacji Ethernetowej



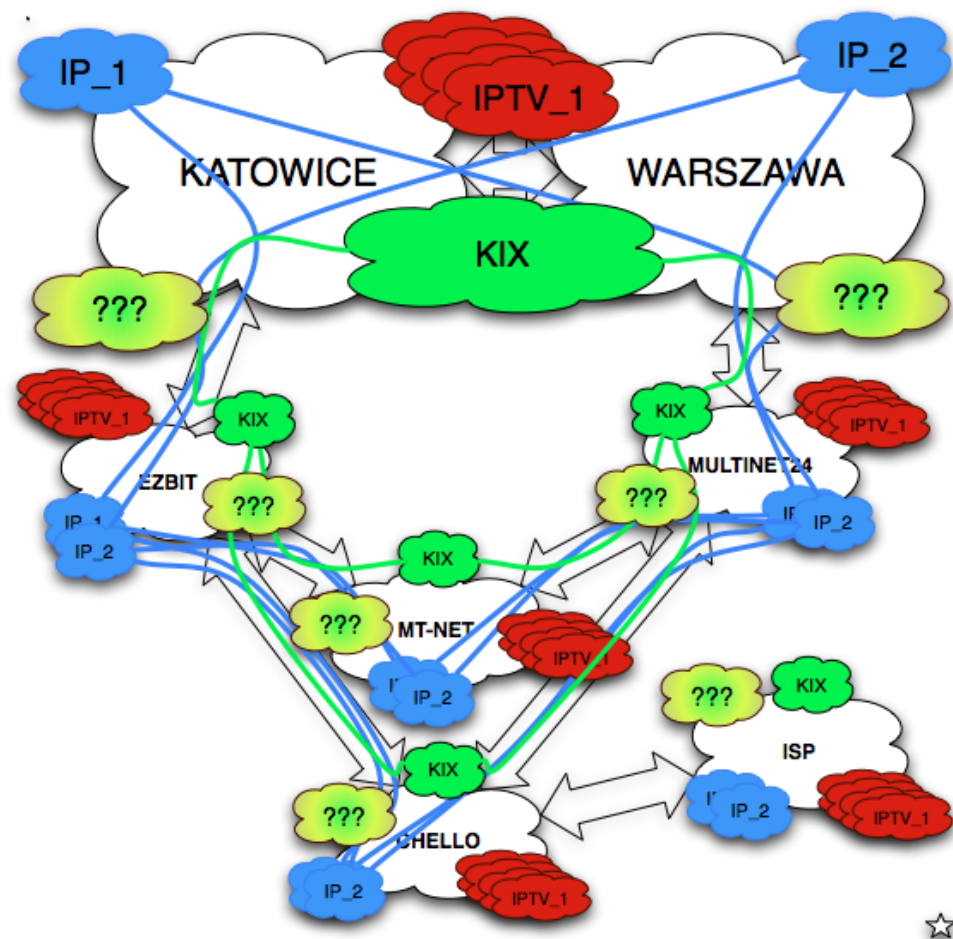
# Tanie Łączy

Krajowa Izba Komunikacji Ethernetowej



# Tanie Łączy

Krajowa Izba Komunikacji Ethernetowej





# Tanie Łączy

Krajowa Izba Komunikacji Ethernetowej



**Dziękuję za uwagę**

=====

**Łukasz Biernacki**

lukasz.biernacki@**KIKE**.pl

