

Nacionalno središte za razmjenu  
internetskog prometa (CIX)

## Mjesečni izvještaj o radu **prosinac 2010.**

### Uvod

Mjesečni izvještaj daje pregled aktivnosti i stanja servisa nacionalnog središta za razmjenu internetskog prometa u RH (CIX). Izvještaj je namijenjen članicama CIX-a. Izvještaj se mjesečno dostavlja članicama putem liste [e-vijece@cix.hr](mailto:e-vijece@cix.hr) u PDF formatu, a dostupan je i preko internih web stranica CIX-a na [http://www.cix.hr/mjesečni\\_izvjestaji.html](http://www.cix.hr/mjesečni_izvjestaji.html)

### Članstvo

Ukupan broj članica CIX-a na dan 31. prosinac 2010. je **21**.

Google je članica koja je u postupku spajanja.

Popis članica CIX-a dan je na [http://www.cix.hr/cix\\_clanice.html](http://www.cix.hr/cix_clanice.html)

### Peering ugovori

Ukupan broj IPv4 peering ugovora s datumom 31. prosinac 2010. iznosi 67. Po članicama: CARNet (17), B.net (15), Optima Telekom (14), Voljatel Telekomunikacije (12), Magic Telekom(10), Omonia(10), OKTV (10), VIPnet (9), Iskon (9), Odašiljači i veze (9), Softnet (8), i3b (7), Amis Telekom (7), Metronet (7), HRT (4) , HEP (4), Croatia Airlines (1), VeriSign (1), HITRONet (0), Hrvatski Telekom (1).

Ukupan broj IPv6 peering ugovora s datumom 30. Studeni 2010. iznosi 4. Po članicama: CARNet (3), Optima Telekom(2), i3b (2), Iskon (1), Amis (0), B.net (0), Croatia Airlines (0), HEP (0), HITRONet (0), HTR (0), Hrvatski Telekom (0), Magic Telekom (0), Metronet (0), Odašiljači i veze (0), Omonia (0), Optika kabel TV (0), SoftNET (0), VeriSign (0), VIPNet (0), Voljatel Telekomunikacije (0)

Aktualna peering matrica dana je na [http://www.cix.hr/cix\\_peering\\_matrica.html](http://www.cix.hr/cix_peering_matrica.html)

### Dostupnost i TT

Dostupnost centralnog preklopnika CIX-a za mjesec prosinac iznosila je 100 %.

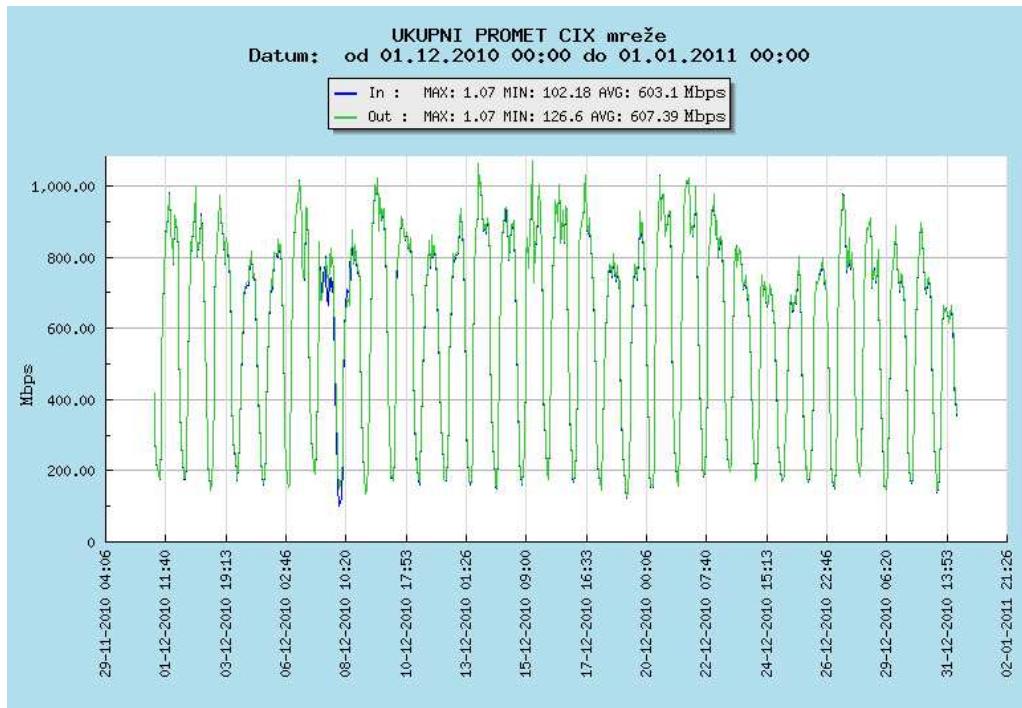
U izvještajnom razdoblju nisu obavljeni poslovi nadogradnje opreme i komunikacijskih kanala članica te nije otvoren niti jedan TT.

U navedenom razdoblju predstavljen je Route Server s kojim peering ima uspostavljen već 8 članica (4 članice imaju i IPv6 peering).

## Mrežna statistika

Na web stranici [http://www.cix.hr/cix\\_promet.html](http://www.cix.hr/cix_promet.html) nalaze se podaci o tekućem prometu ostvarenom preko centralnog preklopnika CIX-a.

Graf zbirnog prometa preko CIX preklopnika za prosinac 2010. godine:



.Ukupna količina prenesenog prometa preko CIX-a u izvještajnom razdoblju iznosi **203,35 TB**.

Pregled ukupnog prometa po mjesecima u proteklih godinu dana:

