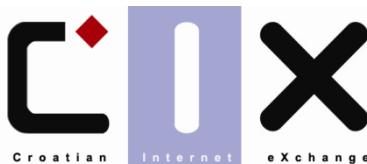




Sveučilište u Zagrebu  
Sveučilišni računski centar



Nacionalno središte za razmjenu internetskog prometa (CIX)

Mjesečni izvještaj o radu  
**veljača 2011.**

## 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 dobavljen je i preko internih web stranica CIX-a na [http://www.cix.hr/mjesecni\\_izvjestaji.html](http://www.cix.hr/mjesecni_izvjestaji.html)

## Članstvo

Ukupan broj članica CIX-a na dan 28. veljače 2011. je **22**.  
Google i H1 Telekom su članice koje su 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 28. veljače 2011. iznosi 72. Po članicama: CARNet (18), B.net (17), Optima Telekom (14), Voljatel Telekomunikacije (12), Magic Telekom(11), OKTV (11), VIPnet (11), Omonia(10), Odašiljači i veze (10), Iskon (9), Softnet (8), i3b (7), Amis Telekom (7), Metronet (7), HITRONet (7), HRT (4) , HEP (4), Croatia Airlines (2), VeriSign (1), Hrvatski Telekom (1).

Ukupan broj IPv6 peering ugovora s datumom 28. veljače 2011. 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), HRT (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

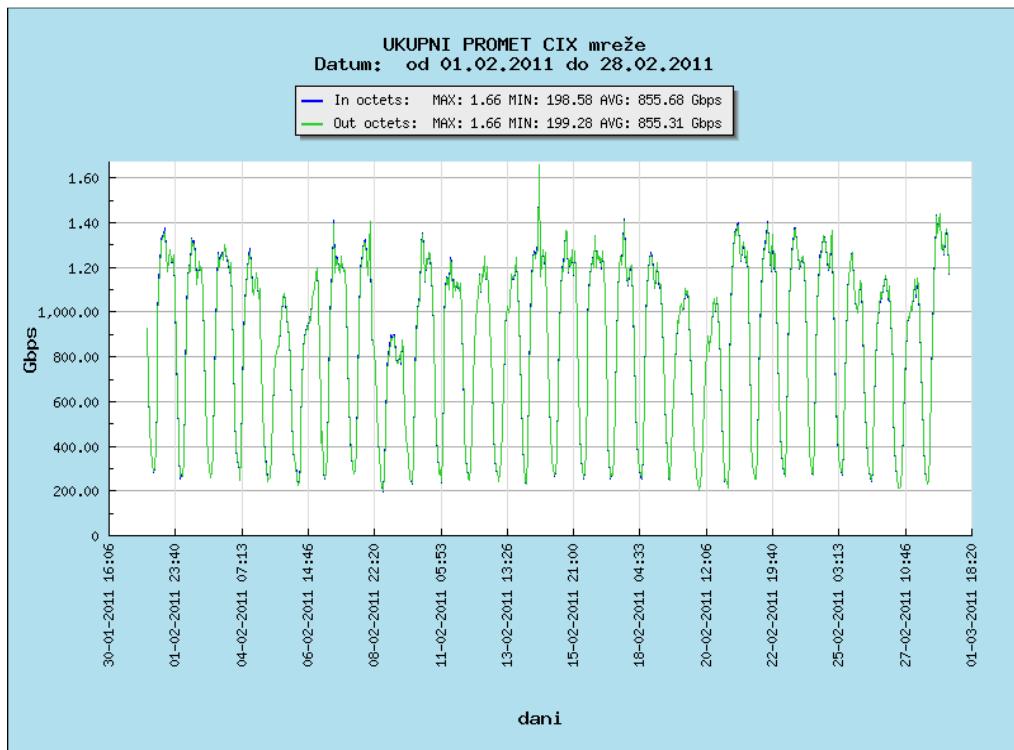
Dostupnost centralnog preklopnika CIX-a za mjesec prosinac iznosila je 100 %.

03. veljače 2011. izvršena je sigurnosna nadogradnja OS-a na route serverima, a navedeni su i fizički premješteni na novu lokaciju. U svakom trenu je jedan route server bio aktivan tako da su članice mogle razmjenjivati prefikse bez prekida.U izvještajnom razdoblju nije otvoren niti jedan TT.

## 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 veljaču 2011. godine:



Ukupna količina prenesenog prometa preko CIX-a u izvještajnom razdoblju iznosi **257,36 TB**

Pregled ukupnog prometa po mjesecima u proteklih godinu dana:

