

Croatian Internet eXchange

Izvještaj za studeni 2012.



Sveučilište u Zagrebu
Sveučilišni računski centar

www.srce.unizg.hr

Josipa Marohnića 5, 10 000 Zagreb
tel: +385 1 616 5555, fax: +385 1 616 5559

**Redovitim izvještajima Srce obavještava
svoje korisnike o novostima i stanju
svojih najvažnijih usluga.**

Aktualnosti i novosti

Članstvo

Ukupan broj članica CIX-a sa 30. studenim 2012. je **25**. Popis svih članica nalazi se na drugoj stranici ovog izvještaja, a može se naći i na http://www.cix.hr/cix_clanice.html

Dostupnost i TT

Dostupnost središnjeg preklopnika CIX-a za mjesec studeni iznosila je 100 %.

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

Route serveri

Dostupnost route servera za mjesec studeni iznosila je 100 %. 21 članica ostvaruje IPv4, a njih 7 ostvaruje IPv6 peeringe putem route servera.



Podaci za kontakte

www.cix.hr

info@cix.hr

+385 1 616 5520

Radno vrijeme:
od 8 do 16 sati (pon-pet)



Peering ugovori

Ukupan broj IPv4 peering ugovora na dan 30.11.2012. iznosi 139. Po članicama: CARNet (24), Magic Telekom(19), HITRONet (18), B.net(17), Odašiljači i veze(16), Styria(15), Terrakom (15), Optima Telekom(15), Omonia (15), i3b (13), Iskon (13), VIPnet (12), OKTV (12), Google (11), Amis Telekom (10), Metronet telekomunikacije (10), Softnet (10), H1 Telekom (9), BTnet (6), HEP (5), HRT (4), VeriSign (3), Croatia Airlines (2), Hrvatski Telekom (2), Metronet d.o.o. (2).

Ukupan broj IPv6 peering ugovora na dan 30.11. 2012. iznosi 7. Po članicama: CARNet (4), Optima Telekom(3), i3b (2), B.net (2), Iskon (1), Odašiljači i veze (1), Amis (0), Croatia Airlines (0), HEP (0), HITRONet (0), HRT (0), Hrvatski Telekom (0), Magic Telekom (0), Metronet telekomunikacije (0), Omonia (0), Optika kabel TV (0), SoftNET (0), VeriSign (0), VIPNet (0), Terrakom (0), Google (0), H1 Telekom (0), BTnet(0), Metronet d.o.o. (0), Styria (0).

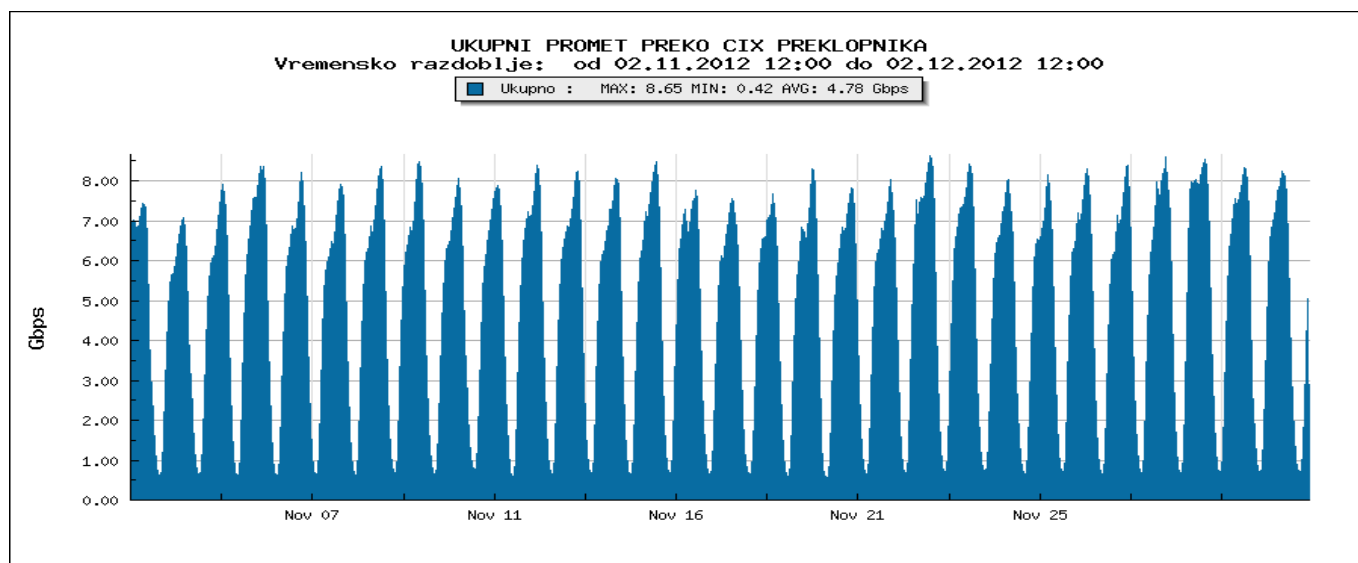
Aktualna peering matrica nalazi se na
www.cix.hr/cix_peering_matrica.html

25

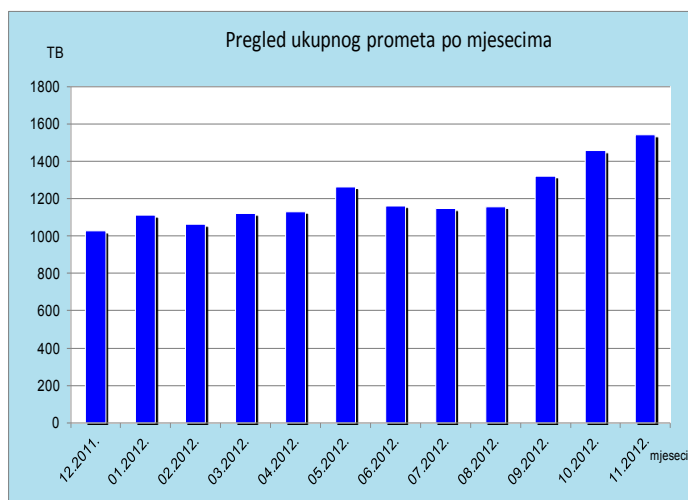
članica CIX-a

Mrežna statistika

Srce mjeri promet na CIX preklopniku. Dobiveni podaci se anonimiziraju i koriste za dobivanje zbirne statistike ukupno prenesenog prometa. Ukupna količina prenesenog prometa preko CIX-a u izvještajnom razdoblju iznosi **1540,12 TB**. Na web stranici http://www.cix.hr/cix_promet.html nalaze se podaci o tekućem prometu ostvarenom preko središnjeg preklopnika CIX-a.



1,54
PB
ukupni mjesečni
promet



Što je CIX

Croatian Internet eXchange (CIX) je hrvatsko nacionalno središte za razmjenu internetskog prometa udomljeno u Sveučilišnom računskom centru (Srcu), a otvoreno za sve davatelje internetskih usluga u Republici Hrvatskoj, kako za komercijalne tako i nekomercijalne, odnosno privatne mreže.

CIX u tehničkom smislu predstavlja jedinstvenu fizičku točku susreta telekomunikacijskih kanala i mrežne opreme CIX članica. Mjesto na kojem se omogućava razmjena podataka između svih CIX članica u skladu s njihovim bilateralnim sporazumima.

Popis članica CIX-a

- Amis Telekom (AS 29485)
- B.net Hrvatska (AS 31012)
- BTnet (AS 1886)
- CARNet (AS 2108)
- Croatia Airlines (AS 35416)
- Google (AS 36040)
- H1 Telekom (AS 34748)
- HEP (AS 25328)
- HITRONet (AS 41336)
- HRT (AS 6794)
- Hrvatski Telekom (AS 5391)
- i3b (AS 39912)
- Iskon Internet (AS 13046)
- Magic Telekom (AS 44377)
- Metronet d.o.o. (AS 57736)
- Metronet komunikacije (AS 35549)
- Odašiljači i veze d.o.o. (AS 48797)
- Omonia (AS 44306)
- Optika kabel TV (AS 41454)
- Optima Telekom (AS 34594)
- SoftNET d.o.o. (AS 9119)
- Styria IT Solutions (AS 51577)
- Terrakom (AS 34362)
- VeriSign Netherlands VB (AS 26415)
- VIPnet (AS 12810)