

# Croatian Internet eXchange

## Izvještaj za studeni 2015.



Sveučilište u Zagrebu  
Sveučilišni računski centar

[www.srce.unizg.hr](http://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

Microsoft je potpisao ugovor o članstvu u CIX-u. Microsoft je **27.** članica CIX-a. Popis svih članica nalazi se u donjem dijelu stranice, a može se naći i na [http://www.cix.hr/cix\\_clanice.html](http://www.cix.hr/cix_clanice.html).

### Dostupnost i TT

Dostupnost CIX preklopnika u studenom iznosila je 100 %. U izvještajnom razdoblju nisu obavljani poslovi nadogradnje opreme te nije otvoren niti jedan TT.

### Route serveri

Dostupnost *route* servera za studeni iznosila je 100%. Preko *route* servera IPv4 *peeringe* ostvaruje 25 članica, a IPv6 *peeringe* 8 članica.

**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.



### Popis članica CIX-a

- Akton d.o.o. (AS 25467)
- Amis Telekom (AS 29485)
- BTnet (AS 1886)
- CARNet (AS 2108)
- Google (AS 36040)
- H1 Telekom (AS 34748)
- HEP (AS 25328)
- Hrvatski Telekom (AS 5391)
- Iskon Internet (AS 13046)
- Magic Telekom (AS 44377)
- Metronet telekomunikacije (AS 35549)
- Metronet d.o.o. (AS 57736)
- Microsoft
- Ministarstvo uprave (AS41336)
- Odašiljači i veze (AS 48797)
- Omonia (AS 44306)
- Optika kabel TV (AS 41454)
- Optima Telekom (AS 34594)
- Podatkovni centar Križ (AS 61211)
- Sedmi odjel d.o.o. (AS 198785)
- Serbia Broadband - Srpske kablovske mreže d.o.o. (31042)
- SoftNET (AS 9119)
- Stelkom d.o.o. (AS 43061)
- Styria IT Solutions (AS 51577)
- Terrakom (AS 34362)
- VeriSign (AS 26415)
- VIPnet (AS 15994)

Podaci za kontakte

[www.cix.hr](http://www.cix.hr)

[info@cix.hr](mailto:info@cix.hr)

+385 1 616 5520

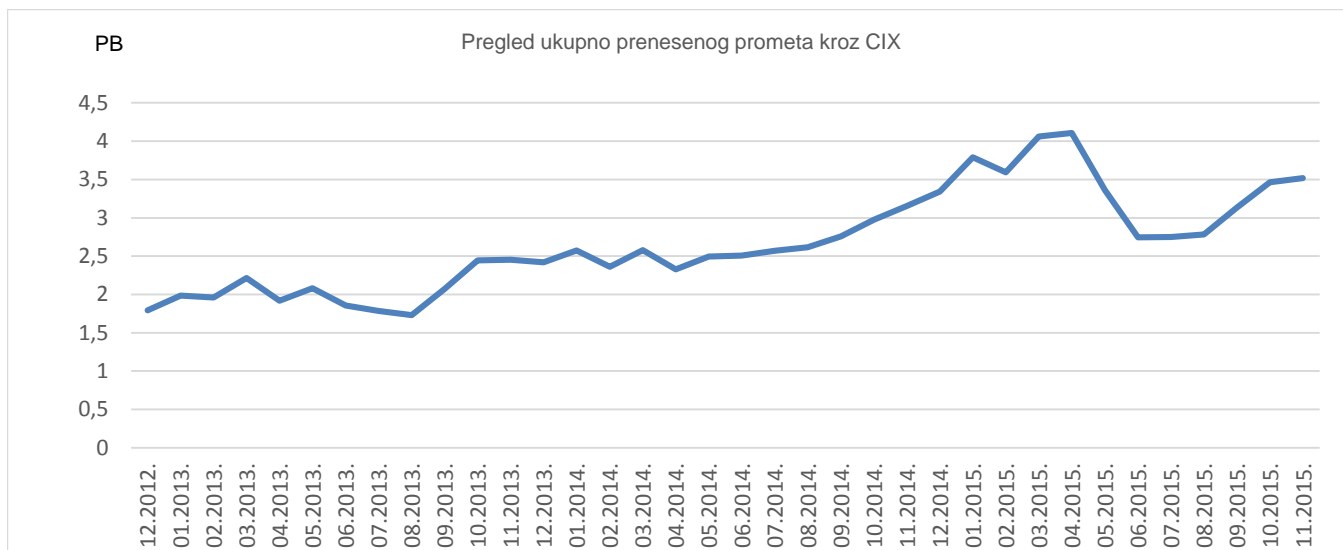
Radno vrijeme:  
od 8 do 16 sati (pon-pet)



# 27

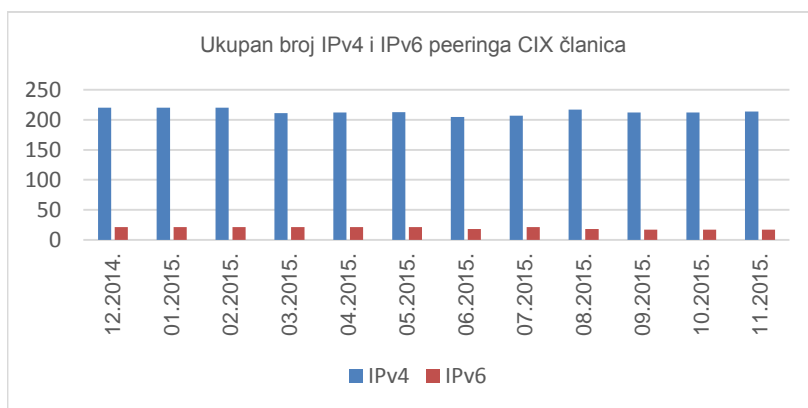
članica CIX-a

## Statistika upotrebe CIX-a



Ukupno preneseni promet kroz CIX preklopnike u studenom iznosi **3518,64 TB**. 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 preklopnika CIX-a.

**3,52**  
**PB**  
ukupni mjesečni  
promet



Ukupan broj IPv4 *peering* ugovora na dan 30. 11. 2015. iznosi **214**, a IPv6 *peering* ugovora **17**. Aktualna *peering* matrica nalazi se na <http://www.cix.hr/index.php?id=1559>



Maksimalna ostvarena propusnost kroz CIX preklopnike u studenom iznosila je **19,24 Gbit/s**.