

Croatian Internet eXchange

Izveštaj za ožujak 2017.



srce

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

28. ožujka 2017. Infobip d.o.o. je spojen na preklopničku infrastrukturu CIX-a na lokaciji CIX2. Ukupan broj članica CIX-a 31. ožujka 2017. je 35. Popis svih članica CIX-a može se naći u donjem dijelu stranice i na <http://www.cix.hr/clanice/clanice>.

Dostupnost

Dostupnost CIX preklopnika u ožujku na lokaciji CIX1 iznosila je 99.973%, a na lokaciji CIX2 iznosila je 100%. U izvještajnom razdoblju zabilježen je otežan rad infrastrukture CIX-a 25. ožujka 2017. u periodu od 22:12 do 22:40h.

Route serveri

Dostupnost route servera za mjesec ožujak iznosila je 100%. 25. ožujka 2017. u periodu od 22:12 do 22:40h dolazilo je do prekida BGP sesija prema članicama CIX-a spojenim na lokaciji CIX1 zbog otežanog rada preklopnika na lokaciji CIX1. Preko route servera IPv4 peeringe ostvaruje **31** članica, a IPv6 peeringe **12** članica CIX-a.

Renumeracija IP adresnog prostora CIX-a

Iskorištenost trenutačnog IPv4 adresnog prostora CIX-a dostigla je 80% te smo 23. ožujka 2017. započeli s procesom renumeracije. Molimo sve članice da što prije uspostave peeringe unutar novog IP adresnog prostora CIX-a prema uputama koje su primile e-mailom.



Podaci za kontakte

www.cix.hr

info@cix.hr

+385 1 616 5520

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



Popis članica CIX-a

- Akton d.o.o. (AS 25467)
- Altus IT d.o.o. (AS 199244)
- Amis Telekom (AS 29485)
- BTnet (AS 1886)
- CARNet (AS 2108)
- CloudFlare (AS 13335)
- Cratis d.o.o. (AS 61094)
- Google (AS 36040)
- H1 Telekom (AS 34748)
- HEP (AS 25328)
- Hrvatski Telekom (AS 5391)
- Hurricane Electric (AS 6939)
- Infobip d.o.o. (AS 43009)
- Iskon Internet (AS 13046)
- Logosoft d.o.o. (AS 16178)
- Magic Telekom (AS 44377)
- Metronet telekomunikacije (AS 35549)
- Metronet d.o.o. (AS 57736)
- Microsoft (AS 8075)
- 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)
- PRO-PING d.o.o. (AS 62161)
- Sedmi odjel d.o.o. (AS 198785)
- SBB (AS 31042)
- SoftNET (AS 9119)
- Stelkom d.o.o. (AS 43061)
- Styria IT Solutions (AS 51577)
- Tele2 Sverige AB (AS 1257)
- Terrakom (AS 34362)
- VeriSign (AS 26415)
- VIPnet (AS 15994)

35

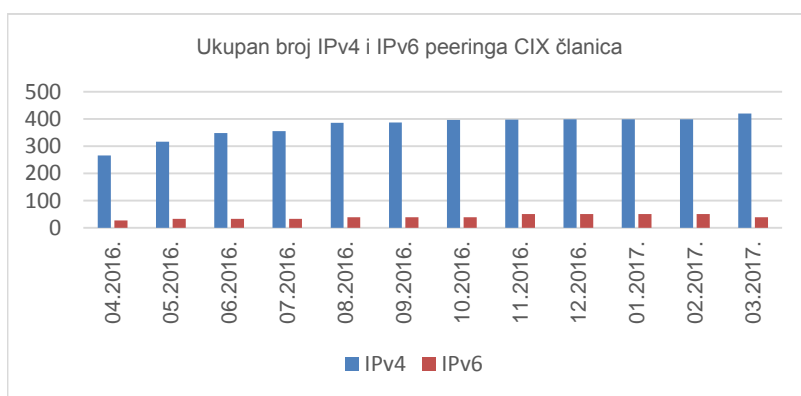
članice CIX-a

Statistika upotrebe CIX-a

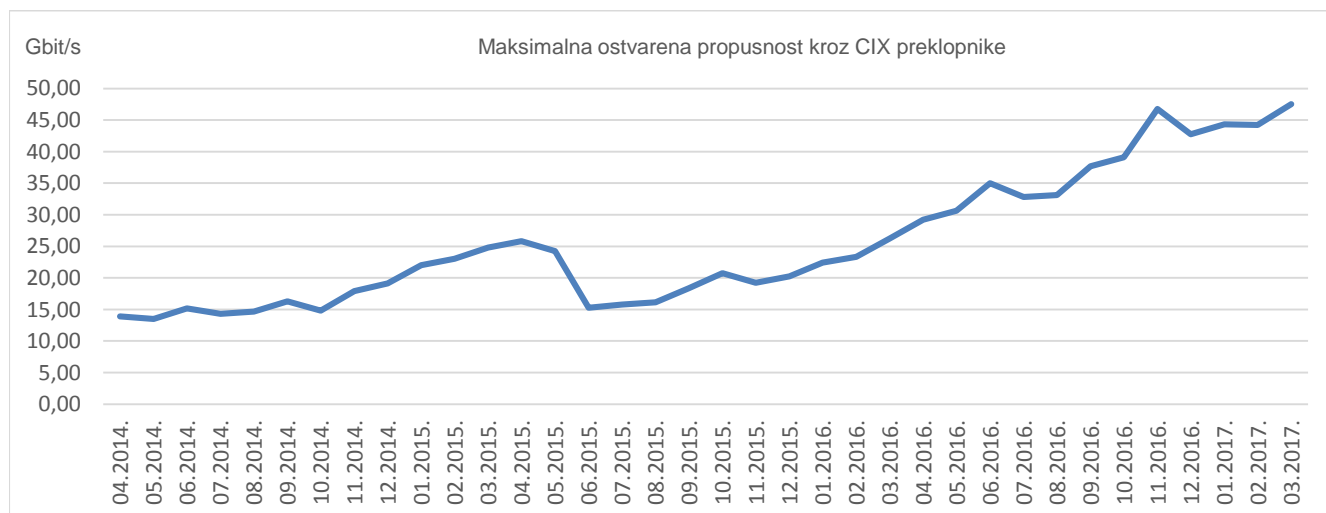


Ukupno preneseni promet kroz CIX preklopnike u ožujku iznosi **9034,58 TB**. Na [web-stranici http://www.cix.hr/o-cix-u/mreza-statistika/povijest](http://www.cix.hr/o-cix-u/mreza-statistika/povijest) nalaze se podaci o tekućem prometu ostvarenom preko preklopnika CIX-a.

9,03
PB
ukupni mjesečni
promet



Ukupan broj IPv4 *peering* ugovora na dan 31 ožujka 2017. iznosi **420**, a IPv6 *peering* ugovora **39**. Aktualna *peering* matrica nalazi se na <http://www.cix.hr/usluge/peering-matrica>



Maksimalna ostvarena propusnost kroz CIX preklopnike u ožujku iznosila je **47,51 Gbit/s**.