

Croatian Internet eXchange

Izvještaj za rujan 2022.



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 30. rujna 2022. je **39**. Popis svih članica nalazi se u donjem dijelu stranice, a može se naći i na <http://www.cix.hr/clanice/clanice>.

Dostupnost preklopnika

Dostupnost CIX preklopnika na lokaciji CIX1 u rujnu iznosila je 99,99%, a na lokaciji CIX2 100%. 21. rujna 2022. restartani su preklopnici na lokaciji CIX1 zbog problema s programskom podrškom i dostupnosti preklopnika preko CLI-a i SNMP-a. Prekid spojnosti članica spojenih na lokaciji CIX1 zbog restarta preklopnika trajao je oko 3 minute.

Route serveri

Dostupnost usluge route server u rujnu iznosila je 100%. 1. rujna je nadograđena programska podrška na route serveru rs1.cix.hr. Preko route servera IPv4 peeringe ostvaruje **36** članica, a IPv6 peeringe **22** članice.

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

Podaci za kontakte
www.cix.hr
info@cix.hr
+385 1 616 5520

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

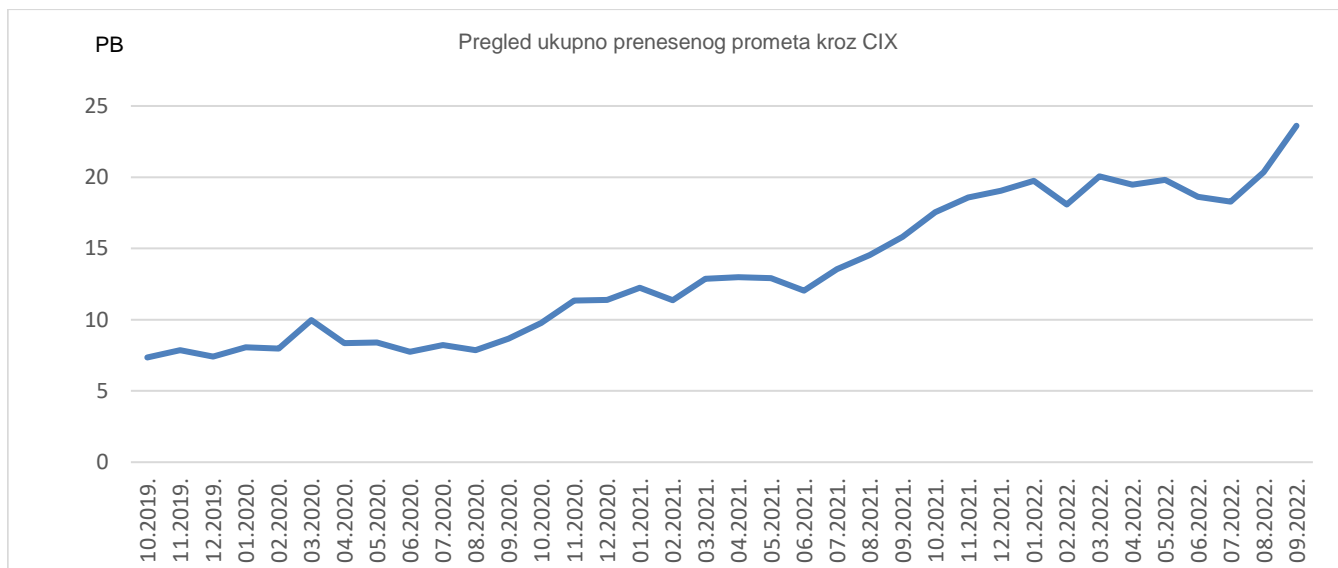


- 4TEL (AS 203964)
- A1 Hrvatska (AS 15994)
- AKD d.o.o. (AS 59866)
- Akton d.o.o. (AS 25467)
- Avalon d.o.o. (AS 201563)
- BTnet (AS 1886)
- CARNet (AS 2108)
- CloudFlare (AS 13335)
- Cratis d.o.o. (AS 61094)
- Databox d.o.o. (AS 206575)
- Fenice Telekom Grupa (AS204020)
- HAKOM (AS 207514)
- HEP Telekomunikacije (AS 25328)
- Hrvatski Telekom (AS 5391)
- Hurricane Electric (AS 6939)
- Infobip d.o.o. (AS 43009)
- InterXion (AS 199244)
- Iskon Internet (AS 13046)
- Magic Net (AS 44377)
- Mega M d.o.o. (AS 44549)
- Microsoft (AS 8075)
- Odašiljači i veze (AS 48797)
- Omonia (AS 44306)
- Optika kabel TV (AS 41454)
- Optima Telekom (AS 34594)
- PCH (AS 42, AS 3856)
- PRO-PING d.o.o. (AS 62161)
- Sedmi odjel d.o.o. (AS 198785)
- SBB (AS 31042)
- SETCOR d.o.o. (AS 61211)
- SoftNET (AS 9119)
- SDURDD (AS 41336)
- Stelkom d.o.o. (AS 43061)
- Styria IT Solutions (AS 51577)
- T-2 d.o.o. (AS 34779)
- Tele2 Sverige AB (AS 1257)
- Telemach Hrvatska (AS205714)
- Terrakom (AS 34362)
- VeriSign (AS 26415)

39

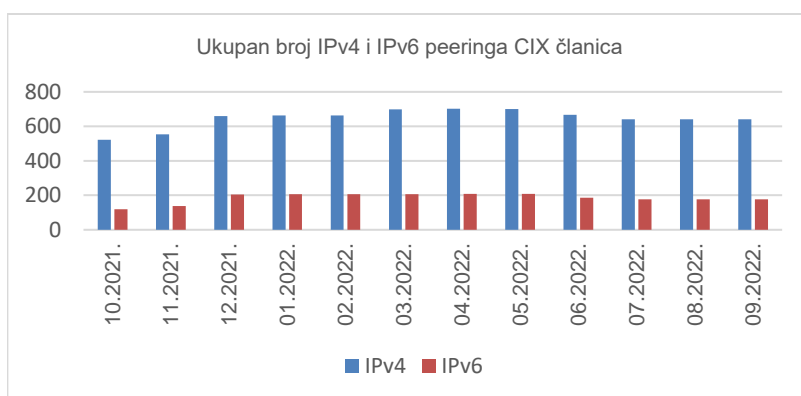
članica CIX-a

Statistika upotrebe CIX-a

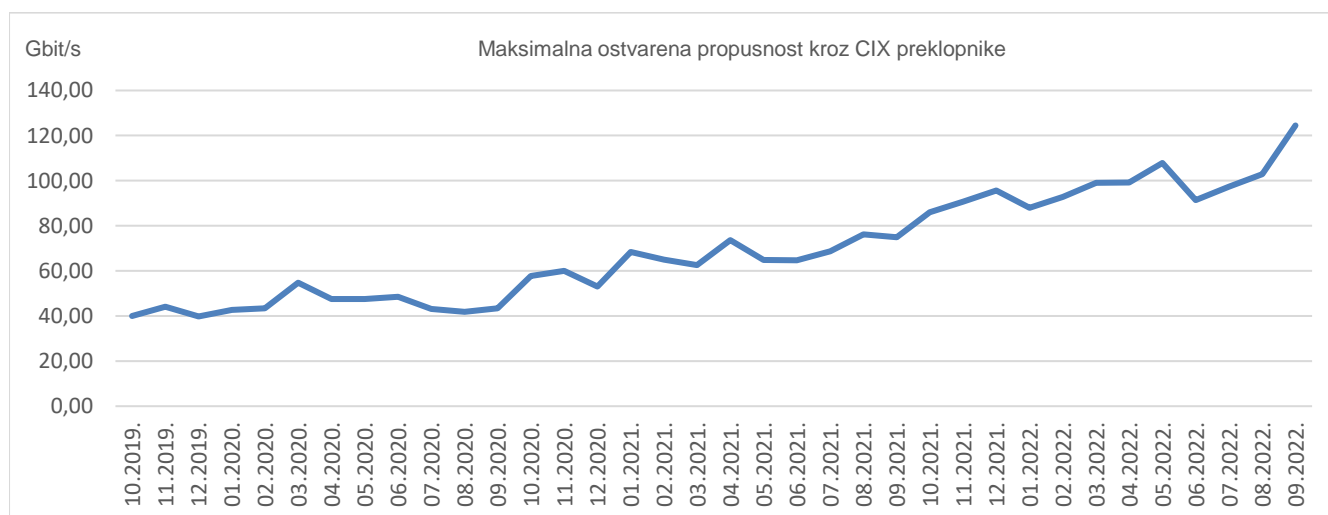


Ukupno preneseni promet kroz CIX preklopnike u rujnu iznosi **23,61 PB**. Na [web-stranici http://www.cix.hr/o-cix-u/mreznaj-statistika/povijest](http://www.cix.hr/o-cix-u/mreznaj-statistika/povijest) nalaze se podaci o tekućem prometu ostvarenom preko preklopnika CIX-a.

23,6
PB
ukupni mjesečni
promet



Ukupan broj IPv4 *peering* ugovora na dan 30. rujna 2022. iznosi **641**, a IPv6 *peering* ugovora **177**. Aktualna *peering* matrica nalazi se na <http://www.cix.hr/usluge/peering-matrica>.



Maksimalna ostvarena propusnost kroz CIX preklopnike u rujnu iznosila je **124,49 Gbit/s**.