

CARNet dobio novi blok adresa - 31.147.0.0/16



CARNet je na uporabu dobio novi blok mrežnih adresa, **31.147.0.0/16**. Ovo je četvrti IPv4 blok dodijeljen CARNetu, uz jedan IPv6, što čini ukupno 5. Navest ćemo ih po vremenu dobivanja:

161.53.0.0/16 (1993)
193.198.0.0/16 (1993)
2001:0b68::/32 (IPv6, 2003)
82.132.0.0/17 (2009)
31.147.0.0/16 (2011)

Ovaj put dobili smo prefiks duljine 16 bita (65536 mogućih IP adresa), za razliku od prethodnog od 17 bita, što je upola manje (32768 mogućih IP adresa). Do pune primjene IPv6 protokola, svako proširenje je svakako dobrodošlo.

Koje su točno adrese koje smo dobili? Poslužit ćemo se alatom **ipcalc**, kojeg smo opisali u [ovom članku na Portalu](#) [1]:

```
# ipcalc 31.147.0.0/16
Address:   31.147.0.0           00011111.10010011. 00000000.00000000
Netmask:   255.255.0.0 = 16     11111111.11111111. 00000000.00000000
Wildcard:  0.0.255.255         00000000.00000000. 11111111.11111111
=>
Network:   31.147.0.0/16       00011111.10010011. 00000000.00000000
HostMin:   31.147.0.1          00011111.10010011. 00000000.00000001
HostMax:   31.147.255.254      00011111.10010011. 11111111.11111110
Broadcast: 31.147.255.255      00011111.10010011. 11111111.11111111
Hosts/Net: 65534               Class A
```

Osvježite svoje vatrozide i sve servise gdje rabite filtriranje po IP adresama. Imajte na umu da i drugi ISP-ovi koji djeluju u Hrvatskoj dobivaju nove mrežne opsege, što možete provjeriti na stranici <http://sistemac.carnet.hr/node/642> [2].

čet, 2011-03-10 10:24 - Željko Boroš **Vijesti:** [Zanimljivosti](#) [3]

Vote: 0

No votes yet

Source URL: <https://sysportal.carnet.hr./node/829>

Links

[1] <https://sysportal.carnet.hr./node/330>

[2] <https://sysportal.carnet.hr./node/642>

[3] <https://sysportal.carnet.hr./taxonomy/term/44>