

IP rasponi adresa u Hrvatskoj



Svaki sistem-inženjer svjestan sigurnosnih problema štiti svoj sustav preko nekog od mnogih vidova zaštite. Jedan od izazova je kako omogućiti svojim korisnicima pristup računalnim resursima vlastite tvrtke, odnosno institucije, a da se ne poremeti sigurnosna ravnoteža?

Postoji nekoliko načina, no ovdje ćemo se ograničiti samo na pristupne liste (*access lists*), bilo da ih rabite preko ugrađenih **iptables** na linuxu, bilo da rabite neko komercijalno rješenje. Ukratko, navest ćemo sve IP raspone adresa ISP-ova u Hrvatskoj, i održavati ga ažurnim [preko ove stranice](#) [1]. Na vama je kako ćete popis rabiti, i kojim načinom integrirati u svoj sustav. Sam popis se ažurira skriptom preko službenog popisa RIPE-a koji se može na adresi <ftp://ftp.ripe.net/pub/stats/ripencc/membership/alloclist.txt> [2].

Ukoliko jednostavno želite upotrijebiti iptables pravila kako bi ih uključili u vlastiti vatrozid, postavljena su pravila i u tom obliku, numerički sortirana u CIDR notaciji:

Zahvaljujemo kolegama iz odjela RISS-a koji su osmislili *one-liner* skriptu koji pomaže u formiranju ove liste. Jednoredna skripta je sljedeća:

```
wget -N -q ftp://ftp.ripe.net/pub/stats/ripencc/membership/alloclist.txt -O - | sed -n '/hr.carnet/,/hr.vox/p'
```

Za dobivanje numerički sortiranih raspona, upotrijebite sljedeću skriptu:

```
wget -N -q ftp://ftp.ripe.net/pub/stats/ripencc/membership/alloclist.txt -O - | sed -n '/hr.carnet/,/hr.vox/p' \
| awk '( $1 ~ /[0-9][0-9]+/ && $2 !~ /::/ ) { print $2 }' | sort -n
```

Automatizirani popis: http://sistemac.carnet.hr/hr_alloclist [1]

KEYWORDS: ISP whois range ranges

sri, 2009-09-30 23:44 - Željko BorošKuharice: [Linux](#) [3]

Kategorije: [Software](#) [4]

Vote: 4.5

Vaša ocjena: Nema Average: 4.5 (2 votes)

Links

[1] https://sysportal.carnet.hr/hr_alloclist

[2] <ftp://ftp.ripe.net/pub/stats/ripenncc/membership/alloclist.txt>

[3] <https://sysportal.carnet.hr/taxonomy/term/17>

[4] <https://sysportal.carnet.hr/taxonomy/term/25>