



BGP - просмотр анонсов

Опубликовано muff в Сб, 2010-07-24 01:51

Во время настройки или проверки работы BGP довольно часто возникает необходимость посмотреть, какие анонсы мы отдаем определенному neighbor'у, или наоборот, принимаем от этого neighbor'a.

Посмотреть анонсируемые маршруты - **advertised-routes**.

Пример использования: смотрим, какие маршруты анонсируем neighbor'у 195.3.156.217

```
ValorNet-bgpd# show ip bgp neighbors 195.3.156.217 advertised-routes
```

```
BGP table version is 0, local router ID is 194.28.100.1Status codes: s suppressed, d  
damped, h history, * valid, > best, i - internal, r RIB-failure, S St  
ale, R RemovedOrigin codes: i - IGP, e - EGP, ? - incomplete
```

Network	Next Hop	Metric	LocPrf	Weight	Path*>
195.3.156.218	0	32768	i		194.28.100.0/22

```
Total number of prefixes 1
```

Чтобы посмотреть, какие анонсы принимаем от этого neighbor'a, воспользуемся командой **received-routes**.

Пример использования: проверяем на 195.3.156.217 полученные от 195.3.156.218 анонсы

```
BGNet.BGPd# show ip bgp neighbors 195.3.156.218 received-routes
```

```
BGP table version is 0, local router ID is 193.227.206.1Status codes: s suppressed,  
d damped, h history, * valid, > best, i - internal, r RIB-failure, S St  
ale, R RemovedOrigin codes: i - IGP, e - EGP, ? - incomplete
```

Network	Next Hop	Metric	LocPrf	Weight	Path*>
195.3.156.218	0	0	50956	i	194.28.100.0/22

```
Total number of prefixes 1
```

Источник (получено 2025-07-03 22:09): <http://muff.kiev.ua/content/bgp-prosmotr-anonsov>