

sipcalc

Расширенный консольный калькулятор подсети на базе консоли

Sipcalc — это усовершенствованный калькулятор подсети на базе консоли. Он может принимать несколько форм ввода (IPv4/IPv6/interface/hostname) и выводить множество информации о данной подсети.

Особенности включают:

- IPv4
 - Получение адресной информации из интерфейсов.
 - Classfull и CIDR выход.
 - Несколько входных и выходных форматов адресных и сетевых масок (пунктирные quad, hex, количество бит).
 - Вывод широковещательного адреса, сетевого класса, группового символа Cisco, hosts / range, сетевой диапазон.
 - Возможность «разбить» сеть на основе меньшей сетевой маски, теперь также с рекурсивный пробег по сгенерированным подсетям. (также IPv6)
- IPv6
 - Сжатые и расширенные адреса ввода и вывода.
 - Стандартный сетевой выход IPv6.
 - v4 в выводе v6.
 - Обратное создание DNS-адресов.

<http://www.routemeister.net/projects/sipcalc/>

<https://github.com/sii/sipcalc>

Установка

```
apt install sipcalc
```

Ссылки

<https://packages.debian.org/search?keywords=sipcalc>

[Установка sipcalc в Ubuntu / Linux Mint / Debian](#)

<https://sysadminmosaic.ru/sipcalc/sipcalc>

2019-09-12 23:57

