Содержание

BRAS DHCPv6 CLI 3
dhcp6 show all 3
dhcp6 show 3
dhcp6 show stat 3
dhcp6 reauth 3

BRAS DHCPv6 CLI

Вывод и управление внутренней БД DHCPv6-сессий fastdpi BRAS. Это команда к fastdpi, так что в аргументе -r утилиты следует задавать адрес fastdpi.

dhcp6 show all

Вывод всей БД DHCPv6-сессий fastdpi:

```
fdpi_cli -r <address> dhcp6 show all
```

dhcp6 show

Вывод сессий по указанным ключам:

```
fdpi_cli -r <address> dhcpv6 show [ip=X | mac=X | login=X]
```

следует задать один из ключей:

- ip=X - IPv6-адрес абонента
- mac=X - MAC-адрес абонента
- login-X - вывод всех DHCPv6-сессий по указанному логину

Примеры вызова:

```
   fdpi_cli -r 10.10.0.50 dhcp6 show ip=2001:abed:def0::
   fdpi_cli -r 10.10.0.50 dhcp6 show mac=01:02:03:05:06:07
   fdpi_cli -r 10.10.0.50 dhcp6 show login=john_smith
```

dhcp6 show stat

Вывод текущей статистики по DHCPv6-сессиям:

```
fdpi_cli -r <address> dhcp6 show stat
```

dhcp6 reauth

```
fdpi_cli -r <address> dhcp6 reauth mac=X
```

Реавторизация абонента по указанному ключу. Ради снижения нагрузки на Радиус-сервер, BRAS кеширует DHCPv6-данные, возвращаемые Радиусом, на время лизинга адреса, и отвечает сам на DHCPv6-запросы Renew/Rebind абонента. Иногда требуется указать СКАТу, что следующий запрос абоненета следует послать на Радиус, не дожидаясь истечения времени лизинга. Для этого и предназначена команда `dhcp6 reauth`.

Пример вызова:

```
fdpi_cli -r 10.10.0.50 dhcp6 reauth mac=01:02:03:05:06:07
```