

Содержание

BRAS DHCP CLI	3
dhcp show all	3
dhcp show	3
dhcp show stat	3
dhcp reauth	3

BRAS DHCP CLI

Вывод и управление внутренней БД DHCP-сессий fastdpi BRAS.

Это команда к fastdpi, так что в аргументе -r утилиты следует задавать адрес fastdpi.

dhcp show all

Вывод всей БД DHCP-сессий fastdpi:

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

dhcp show

Вывод сессий по указанным ключам:

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

следует задать один из ключей:

- ip=X - IP-адрес абонента
- mac=X - MAC-адрес абонента
- login=X - вывод всех DHCP-сессий по указанному логину

Примеры вызова:

```
fdpi_cli -r 10.10.0.52 dhcp show ip=192.168.52.36
fdpi_cli -r 10.10.0.52 dhcp show mac=01:02:03:05:06:07
fdpi_cli -r 10.10.0.52 dhcp show login=john_smith
```

dhcp show stat

Вывод текущей статистики по DHCP-сессиям:

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

dhcp reauth

```
fdpi_cli -r <address> dhcp reauth [ mac=X | ip=X ]
```

Реавторизация абонента по указанному ключу. Ради снижения нагрузки на Радиус-сервер, BRAS кеширует DHCP-данные, возвращаемые Радиусом, на время лизинга адреса, и отвечает сам на запросы DHCP Request абонента. Иногда требуется указать СКАТу, что следующий запрос абонента следует послать на Радиус, не дожидаясь истечения времени лизинга. Для

этого и предназначена команда `dhcp reauth`.

Следует задать один из ключей:

- `ip=X` - IP-адрес абонента
- `mac=X` - MAC-адрес абонента

Примеры вызова:

```
fdpi_cli -r 10.10.0.50 dhcp reauth ip=192.168.52.36  
fdpi_cli -r 10.10.0.50 dhcp reauth mac=01:02:03:05:06:07
```