

Table of Contents

7 Поддержка абонентов с динамической выдачей IP адресов	3
----------------------------------------------------------------------	----------

7 Поддержка абонентов с динамической выдачей IP адресов

Управление услугами и каналом для абонентов с динамической выдачей IP адресов осуществляется по условному имени (LOGIN), которое в [командах управления](#) задается через соответствующий параметр --login. Для поддержки в DPI функциональности связывания с login необходимо [активировать UDR](#).

В случае, если динамическая выдача IP адресов осуществляется Radius сервером, рекомендуется использовать "Монитор событий Radius", который автоматически будет передавать на dpi информацию о выданных и освобожденных IP адресах. В этом случае в качестве login используется атрибут User-Name в запросах Radius.

Для интеграции с другими платформами необходима поддержка выполнения пользовательских скриптов по событиям выдачи и освобождения адреса (например, такая возможность присутствует в штатном dhcp сервере linux). В этом случае связывание IP адреса с LOGIN и удаление связки осуществляется через специальные команды.

Связывание IP адреса с LOGIN

```
fdpi_ctrl load --bind --user имя_абонента:ip_адрес
```

Удаление связки IP ↔ login

```
fdpi_ctrl del --bind --login имя_абонента
```

Просмотр связанного IP абонента

```
fdpi_ctrl list --bind --login имя_абонента
```

Просмотр всех абонентов со связанным IP

```
fdpi_ctrl list all --bind
```