

Содержание

Обработка DHCP 3

Обработка DHCP

Для мониторинга начала/конца сессий пользователей FastDPI BRAS мониторит DHCP-запросы от оборудования пользователей.

Возможны два взаимоисключающих режима мониторинга, которые задаются конфигурационным параметром `bras_dhcp_mode` файла **fastdpi.conf**:

1. [DHCP Relay agent](#) - в этом режиме fastDPI работает как DHCP Relay Agent
Режим DHCP Relay agent предназначен для сетей, в которых используются DHCP-сервера.
Активация:

```
bras_dhcp_mode=1
```

2. [DHCP Radius proxy](#) - в этом режиме fastDPI работает фактически как DHCP-сервер, запрашивая IP-адрес и прочие параметры у Radius-сервера через fastPCRF
Режим DHCP Radius proxy может быть использован для построения сетей без DHCP-серверов, когда вся необходимая информация - IP-адрес пользователя и прочие DHCP-настройки - может быть получена от Radius-сервера.
Активация:

```
bras_dhcp_mode=2
```