Содержание

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