

Содержание

DHCPv6 настройки fastDPI 3

DHCPv6 настройки fastDPI

В fastdpi.conf могут быть заданы следующие параметры обработки DHCPv6:

Параметр	Формат	Значение по умолчанию	Описание
bras_dhcp6_enable_rapid_commit	число	0	разрешен или запрещен Rapid Commit. Обычная процедура выдачи адреса в DHCPv6 состоит из 4 шагов (2 запроса + 2 ответа). Можно использовать 2-шаговую процедуру (Rapid Commit): 0 - запретить Rapid Commit; 1 - разрешить Rapid Commit. 2-шаговая процедура выдачи адреса будет применяться только для клиентов, которые поддерживают Rapid Commit
bras_dhcp6_enable_unicast	число	0	разрешен или запрещен Server Unicast 0 - unicast запрещен. Unicast-запросы DHCPv6 со стороны клиента будут игнорироваться. 1 - unicast разрешен.
bras_dhcp6_preferred_lifetime	число	3600	Предпочтительное время аренды IPv6-адреса, секунд. Это значение должно быть меньше, чем bras_dhcp6_valid_lifetime
bras_dhcp6_valid_lifetime	число	7200	Время аренды IPv6-адреса, секунд. Это значение должно быть больше, чем bras_dhcp6_preferred_lifetime.
bras_dhcp6_preference	число	-1	Значение Preference-опции в DHCPv6 Advertise. Эта опция задает предпочтительность DHCPv6-сервера в сети с несколькими DHCPv6-серверами. -1 - не указывать Preference-опцию в DHCPv6 Advertise.
bras_dhcp6_nak_lifetime	число	60	[СКАТ 8.3] Время жизни Reject-ответа Радиуса, секунд Если Радиус не выдал клиенту IPv6-адреса, клиент может повторять DHCPv6-запросы бесконечно и весьма часто, вызывая тем самым шторм Access-Request запросов на Радиус. Данным параметром можно задать период времени, в течение которого СКАТ сам будет отвечать на запросы тех клиентов, которым Радиус не выдал IPv6-адрес.