

Table of Contents

Инсталляция тестовой версии	3
Изменения в версии 13.2 BETA1	3
Изменения в версии 13.2 BETA2	3
Изменения в версии 13.2 BETA3	3
Инструкция по обновлению	3

Инсталляция тестовой версии

Изменения в версии 13.2 BETA1

1. [BRAS][PPPoE] Исправлено: пинг неактивного клиента запросами Echo
2. Поддержка профилей услуги 19 (Подмена DNS-ответов). [Описание](#)
3. Для услуги 19 возможность задавать AAAA-записи и поддержка указания * для доменов. [Описание](#)
4. Исправлено: для профиля 18 не требуется одновременно задавать DSCP и TBF

Изменения в версии 13.2 BETA2

1. Исправлено: приоритет IP:PORT перед IP и CIDR для кастомных определений протоколов
2. Изменено: приоритет кастомных протоколов выше облачных
3. Исправлено: длина AAAA записей в услуге 19
4. Добавлено: в параметр `block_options` маска 8 — не формировать RST-пакеты блокировки и переадресации для направления пакетов `inet->subs`. [Описание](#)

Изменения в версии 13.2 BETA3

1. [dpi] Улучшен анализ out-of-order пакетов
2. [dpi] Исправлено распознавание DOT
3. [ctrl] Добавлен новый формат для вывода полисинга `fdpi_ctrl list profile -policing -profile.name htb_6 -outformat=json2`
4. [ctrl] Добавлена загрузка профилей полисинга с новым форматом (где есть value и unit)
5. [BRAS][IPv6] При получении от клиента `dhcprv6 confirm` и отсутствии сессии в бд `bras` отправляется ответ со статусом `NotOnLink`
6. [FastPcrf][DHCPv6] Исправлена ошибка, приводящая к закрытию и последующему открытию текущей `ipv6 accounting` сессии при обработке `dhcprv6` запросов от клиента на продление аренды адреса

Инструкция по обновлению

Проверить текущую установленную версию можно командой

```
yum info fastdpi
```

Если у вас установлена версия CentOS 6.x или CentOS 8.x, то однократно переключите репозиторий командой:

```
sed -i -e '/^mirrorlist=http:\\\\//d' -e 's/^#*baseurl=http:\\\\//mirror.centos.org/baseurl=http:\\\\//vault.centos.org/' /etc/yum.repos.d/CentOS-*.repo
```

и далее производите обновления как обычно.

Команда установки тестовой версии:

```
yum --enablerepo vasexperts-beta update fastdpi
```

Откат на 13.1:

```
yum downgrade fastdpi-13.1 fastpcrf-13.1
```



После обновления или смены версии требуется рестарт сервиса