

{jcomments on}Создание подключения через gprs модем

Создаем подключение через мегафон-модем хуавей E1550. Модем у меня разлоченный, ест все симки, в примере используется сим-карты билайн и мегафон.

Вставляем модем, запускаем установку драйвера модема (он находится на флеш-памяти самого модема в папке Linux):

```
sudo /media/floppy0/Linux/install
```

по окончании установки ищем модем:

```
ls /dev/ | grep tty
```

У меня он определился так:

```
ttyUSB_utps_modem
```

1. Создаем подключение для билайн.

Запускаем встроенную утилиту настройки dial up:

sudo pppconfig

Выбираем следующие параметры из предложенных программой:

Create Создать подключение;

Имя провайдера: **beeline**;

Dynamic Использовать динамически получаемые адреса DNS;

CHAP Протокол аутентификации по методу вызов-приветствие (CHAP);

Введите имя пользователя, выданное вам ISP: **beeline**;

Введите имя пользователя, выданное вам ISP: **beeline**;

Скорость порта ставим **3600000**;

Способ набора **tone**;

Вводим номер ***99***1#** ;

Если программа модем сама не определила, вводим вручную **/dev/ttyUSB_utps_modem** ;

сохраняем настройки.

Открываем для редактирования строки инициализации следующий файл:

sudo nano /etc/chatscripts/beeline

И редактируем строку `modeminit` (иначе будут сниматься огромные деньги, как за `war`):

modeminit

"AT+CGDCONT=1,"IP","internet.beeline.ru"

сохраняем.

запускаем:

sudo pon beeline

отключаем:

sudo poff beeline

2. Создаем подключение для мегафон.

Запускаем встроенную утилиту настройки dial up:

sudo pppconfig

Выбираем следующие параметры из предложенных программой:

Create Создать подключение;

Имя провайдера: megafon;

Dynamic Использовать динамически получаемые адреса DNS;

CHAP Протокол аутентификации по методу вызов-приветствие (CHAP);

Введите имя пользователя, выданное вам ISP: gdata;

Введите имя пользователя, выданное вам ISP: gdata;

Скорость порта ставим 3600000;

Способ набора tone;

Вводим номер *99# ;

Если программа модем сама не определила, вводим вручную /dev/ttyUSB_utps_modem ;

сохраняем настройки.

Открываем для редактирования строки инициализации следующий файл:

```
sudo nano /etc/chatscripts/megafon
```

И редактируем строку `modeminit` (иначе будут сниматься огромные деньги, как за `war`):

```
# modeminit
```

```
"AT+CGDCONT=1,"IP","internet"
```

сохраняем.

запускаем:

```
sudo pon megafon
```

отключаем:

sudo poff megafon

P.S.

Запрос пин-кода должен быть отключен.