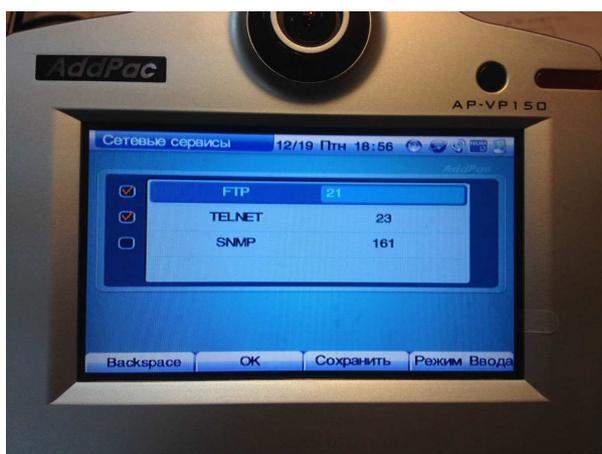


Как настроить подключение видеотелефона AddPac VP150 к SIP-аккаунту через CLI

Сразу скажу, что настраивать видеотелефон удобнее через командную строку, т. к. набирать по принципу СМС в меню телефона длинные логин, пароль и имя сервера неудобно. Гораздо быстрее это можно сделать при помощи компьютера.

1. Обновить прошивку на последнюю версию. Рекомендую всегда так делать, т. к. в новых релизах исправлены ошибки предыдущих.

Для этого подключаем телефон. В нашей сети IP выдаётся по DHCP. Надо посмотреть IP-адрес видеотелефона в меню «Status» и разрешить протокол FTP в меню «Service».



Или вбейте в консоль:
ftp server

Далее надо обратиться к телефону по протоколу FTP и загрузить последнюю прошивку на внутреннюю флэш память. После этого прошивка сама обновится сразу после перезагрузки.

Пользуюсь стандартным Windows FTP-клиентом.

```
C:\Windows\System32\cmd.exe - ftp 10.0.10.86

D:\Renteevs_documents\2014\2014.12\2014.12.17>ftp 10.0.10.86
Связь с 10.0.10.86.
220 VideoPhone FTP server (Version 8.43.042) ready.
Пользователь (10.0.10.86:(none)): root
331 Password required for root.
Пароль:
230 User root logged in.
ftp> bin
200 Type set to I.
ftp> put vp150_g2_v8_50_010.bin
vp150_g2_v8_50_010.bin: Файл не найден
ftp> D:\Renteevs_documents\прошивки\ДИС\vp150_g2_v8_50_010.bin
Недопустимая команда.
ftp> get D:\Renteevs_documents\прошивки\ДИС\vp150_g2_v8_50_010.bin
200 PORT command successful.
550 D:\Renteevs_documents\прошивки\ДИС\vp150_g2_v8_50_010.bin: .
ftp> put vp150_g2_v8_50_010.bin
vp150_g2_v8_50_010.bin: Файл не найден
ftp> put D:\Renteevs_documents\прошивки\ДИС\vp150_g2_v8_50_010.bin
200 PORT command successful.
150 Opening BINARY mode data connection for 'vp150_g2_v8_50_010.bin'.
226 Transfer complete.
ftp: 6366971 байт отправлено за 2.87 (сек) со скоростью 2219.23 (КБ/сек).
ftp>
```

2. Регистрируем телефон на SIP аккаунте

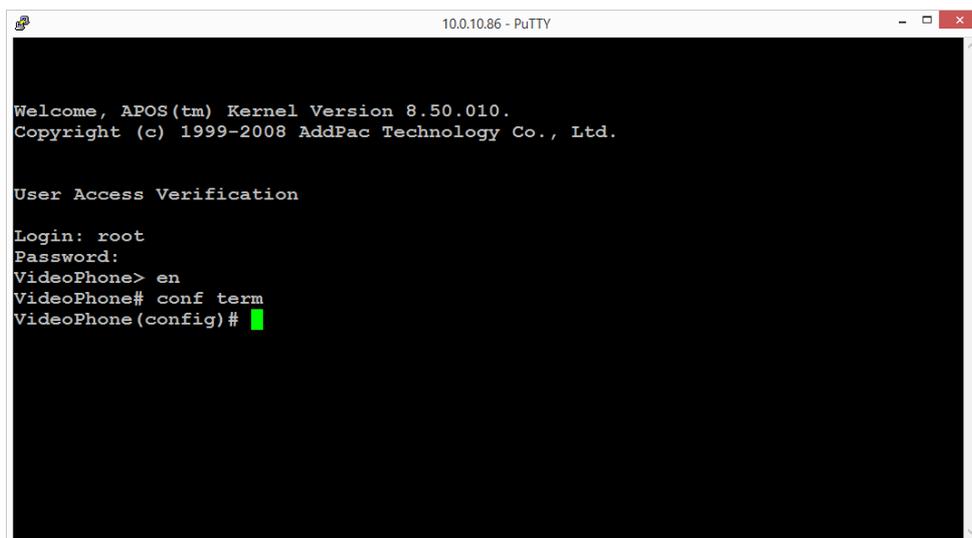
Подключаемся через Telnet, авторизуемся:

login (по умолчанию) — root

pass (по умолчанию) — router

Если телефон был в употреблении — удаляем старую конфигурацию командой:

erase startup-config



```
10.0.10.86 - PuTTY
Welcome, APOS(tm) Kernel Version 8.50.010.
Copyright (c) 1999-2008 AddPac Technology Co., Ltd.

User Access Verification

Login: root
Password:
VideoPhone> en
VideoPhone# conf term
VideoPhone (config)#
```

Далее как в Cisco:

Login: root

Password:

VideoPhone> en

VideoPhone# conf term

VideoPhone(config)# dial-peer voice 0 pot

VideoPhone(config-dialpeer-pots-0)# dest "имя пользователя"

VideoPhone(config-dialpeer-pots-0)# port 0/0

VideoPhone(config-dialpeer-pots-0)# user-name "имя пользователя"

VideoPhone(config-dialpeer-pots-0)# user-pass "ваш пароль"

VideoPhone(config-dialpeer-pots-0)# destination "имя пользователя"

VideoPhone(config-dialpeer-pots-0)# exit

Далее заходим в меню SIP

VideoPhone(config)# sip-ua

VideoPhone(config-sip-ua)# sip-serv voip.emag.ru

VideoPhone(config-sip-ua)# remote-party-id

VideoPhone(config-sip-ua)# no register

VideoPhone(config-sip-ua)# register e164

VideoPhone(config-sip-ua)# exit

И смотрим статус при помощи команды **show sip**

```
10.0.10.86 - PuTTY
VideoPhone(config)# show sip
Proxyserver Registration Information
proxyserver registration option = e164
Proxyserver list :
-----
Server address      Port    Priority  Domain   Status (LastFailReas
on)
-----
voip.emag.ru       5060    128      any      Registered (E.164) ()

Proxy Server registration status :
-----
E.164      UserName      Password      Port      Statu
s
-----
646        646          [redacted]     0/ 0     Regis
tered
--More--
```

Сохранить текущие настройки можно командой «Write».