

Установка программного обеспечения VoIP-DP

Содержание:

1. Установка службы VoIP-DP Сервер в Windows 10/8.1/8/7
2. Установка службы VoIP-DP Сервер в Debian 8 (Ubuntu 16/15/14) и Raspbian Jessie для Raspberry Pi2/Pi3
3. Установка службы VoIP-DP Сервер в CentOS 7/6

1. Установка службы VoIP-DP Сервер в Windows 10/8.1/8/7

VoIP-DP Сервер для Windows 10/8.1/8/7 - http://download.komendant.pro/voip-dp/windows/setup_voipdp_server.exe

Включает в себя программу VoIP-DP Конфигуратор.

1. Скачать файл установки
setup_voipdp_server.exe
2. Запустить файл установки
setup_voipdp_server.exe
3. На этапе установки "Администрирование (HTTP)" при необходимости указать настройки подключения:

IP адрес привязки - привязка к IP адресу сетевого интерфейса, по которому принимаются подключения по HTTP протоколу для управления сервером;

Порт HTTP - порт подключения по HTTP протоколу для управления сервером (по умолчанию: 8888);

Пароль администратора - пароль администратора "admin" для входа в панель управления сервером VoIP-DP (пароль по умолчанию: masterkey).

3. По завершению установки откроется WEB браузер по умолчанию со страницей входа в панель управления сервером VoIP-DP.

Запуск и остановка службы с помощью системной программы (оснастки) "Службы", наименование службы "VoIP-DP Server".

Папка установки службы по умолчанию: C:\Program Files (x86)\komendant.pro\voipdp-server.

Каталог с конфигурационными файлами службы: C:\ProgramData\voipdp-server.

Каталог логов службы: C:\ProgramData\voipdp-server\log.

Управление VoIP-DP Сервером через WEB браузер (с пользователем "admin" и паролем "masterkey"):

с локального компьютера - <http://localhost:8888>

с удаленного компьютера - http://IP_Адрес_VoIP_DP_Сервера:8888

Установка программы VoIP-DP Конфигуратор в Windows 10/8.1/8/7

Программа VoIP-DP Конфигуратор для Windows 10/8.1/8/7 - <http://download.komendant.pro/voip-dp/windows/voipdp-config.zip>

1. Скачать архив программы VoIP-DP Конфигуратор:
<http://download.komendant.pro/voip-dp/windows/voipdp-config.zip>
2. Распаковать архив:
voipdp-config.zip

3. Запустить VoIP-DP Конфигуратор:

```
voipdp-config.exe
```

2. Установка службы VoIP-DP Сервер в Debian 8 (Ubuntu 16/15/14) и Raspbian Jessie для Raspberry Pi2/Pi3

VoIP-DP Сервер для Debian 8/7 (Ubuntu 16/15/14) 64-bit - http://download.komendant.pro/voipdp/linux/voipdp-server_deb_amd64.tgz

VoIP-DP Сервер для Debian 8/7 (Ubuntu 16/15/14) 32-bit - http://download.komendant.pro/voipdp/linux/voipdp-server_deb_i686.tgz

VoIP-DP Сервер для Raspbian Jessie 32-bit - http://download.komendant.pro/voipdp/linux/voipdp-server_deb_armhf.tgz

Установка на примере Debian 8/7 (Ubuntu 16/15/14) 64-bit.

Только для Debian 7, добавить строку "deb http://ftp.ru.debian.org/debian wheezy-backports main" в файл "/etc/apt/sources.list".

```
sudo bash -c "echo 'deb http://ftp.ru.debian.org/debian wheezy-backports main' >> /etc/apt/sources.list"
```

1. Обновить пакеты:

```
sudo apt-get update
```

2. Скачать архив службы VoIP-DP Сервер:

```
wget http://download.komendant.pro/voipdp/linux/voipdp-server_deb_amd64.tgz
```

3. Распаковать архив:

```
tar -xzvf voipdp-server_deb_amd64.tgz
```

4. Установить VoIP-DP Сервер:

Способ 1:

```
sudo apt-get -y install dpkg
sudo dpkg -i voipdp-server+deb_amd64.deb
sudo apt-get -f -y install
```

Способ 2:

```
sudo apt-get -y install gdebi-core
sudo gdebi voipdp-server+deb_amd64.deb
```

После установки доступны следующие команды управления службой VoIP-DP Сервер:

```
sudo service voipdp-server start - запуск службы;
sudo service voipdp-server stop - остановка службы;
sudo service voipdp-server restart - перезапуск службы.
```

Управление VoIP-DP Сервером через WEB браузер (с пользователем "admin" и паролем "masterkey"):

```
с локального компьютера - http://localhost:8888
с удаленного компьютера - http://IP_Адрес_VoIP_DP_Сервера:8888
```

Установка программы VoIP-DP Конфигуратор в Debian 8 (Ubuntu 16/15/14) и Raspbian Jessie для Raspberry Pi2/Pi3

Программа VoIP-DP Конфигуратор для Debian 8/7 (Ubuntu 16/15/14) 64-bit - http://download.komendant.pro/voipdp/linux/voipdp-config_deb_amd64.tgz

Программа VoIP-DP Конфигуратор для Debian 8/7 (Ubuntu 16/15/14) 32-bit -
http://download.komendant.pro/voip-dp/linux/voipdp-config_deb_i686.tgz

Программа VoIP-DP Конфигуратор для Raspbian Jessie 32-bit -
http://download.komendant.pro/voip-dp/linux/voipdp-config_deb_armhf.tgz

Установка на примере Debian 8/7 (Ubuntu 16/15/14) 64-bit.

Только для Debian 7, добавить строку "deb <http://ftp.ru.debian.org/debian> wheezy-backports main" в файл "/etc/apt/sources.list".

```
sudo bash -c "echo 'deb http://ftp.ru.debian.org/debian wheezy-backports main' >>
/etc/apt/sources.list"
```

1. Обновить пакеты:

```
sudo apt-get update
```

2. Скачать архив программы VoIP-DP Конфигуратор:

```
wget http://download.komendant.pro/voip-dp/linux/voipdp-config_deb_amd64.tgz
```

3. Распаковать архив:

```
tar -xzvf voipdp-config_deb_amd64.tgz
```

5. Установить VoIP-DP Конфигуратор:

Способ 1:

```
sudo apt-get -y install dpkg
```

```
sudo dpkg -i voipdp-config+deb_amd64.deb
```

```
sudo apt-get -f -y install
```

Способ 2:

```
sudo apt-get -y install gdebi-core
```

```
sudo gdebi voipdp-config+deb_amd64.deb
```

Запуск программы VoIP-DP Конфигуратор из меню "Приложения/Интернет/VoIP-DP Конфигуратор" или из командной строки:

```
/opt/voipdp-config/voipdp-config.run
```

3. Установка службы VoIP-DP Сервер в CentOS 7/6

VoIP-DP Сервер для CentOS 7/6 64-bit - http://download.komendant.pro/voip-dp/linux/voipdp-server.el.x86_64.tgz

VoIP-DP Сервер для CentOS 7/6 32-bit - <http://download.komendant.pro/voip-dp/linux/voipdp-server.el.i686.tgz>

Установка на примере CentOS 7/6 64-bit.

1. Обновить пакеты:

```
sudo yum -y update
```

2. Установить дополнения:

```
sudo yum -y install epel-release
```

3. Скачать архив службы VoIP-DP Сервер:

```
wget http://download.komendant.pro/voip-dp/linux/voipdp-server.el.x86_64.tgz
```

4. Распаковать архив:

```
tar -xzvf voipdp-server.el.x86_64.tgz
```

5. Установить VoIP-DP Сервер:

```
sudo yum -y install voipdp-server.el.x86_64.rpm
```

После установки доступны следующие команды управления службой VoIP-DP Сервер:

```
sudo service voipdp-server start - запуск службы;
```

```
sudo service voipdp-server stop - остановка службы;
```

```
sudo service voipdp-server restart - перезапуск службы.
```

Управление VoIP-DP Сервером через WEB браузер (с пользователем "admin" и паролем "masterkey"):

```
с локального компьютера - http://localhost:8888
```

```
с удаленного компьютера - http://IP_Адрес_VoIP_DP_Сервера:8888
```

6. Настроить Firewall, разрешить порты:

```
TCP: 5060,5061,8888;
```

```
UDP 5757, 5758.
```

Можно временно отключить Firewall:

```
sudo systemctl stop firewalld
```

Установка программы VoIP-DP Конфигуратор в CentOS 7/6

VoIP-DP Конфигуратор для CentOS 7/6 64-bit - http://download.komendant.pro/voipdp/linux/voipdp-config.el.x86_64.tgz

VoIP-DP Конфигуратор для CentOS 7/6 32-bit - <http://download.komendant.pro/voipdp/linux/voipdp-config.el.i686.tgz>

Установка на примере CentOS 7/6 64-bit.

1. Обновить пакеты:

```
sudo yum -y update
```

2. Установить дополнения:

```
sudo yum -y install epel-release
```

3. Скачать архив программы VoIP-DP Конфигуратор:

```
wget http://download.komendant.pro/voipdp/linux/voipdp-config.el.x86_64.tgz
```

4. Распаковать архив:

```
tar -xzf voipdp-config.el.x86_64.tgz
```

5. Установить VoIP-DP Конфигуратор:

```
sudo yum -y install voipdp-config.el.x86_64.rpm
```

Запуск программы VoIP-DP Конфигуратор из меню "Приложения/Интернет/VoIP-DP Конфигуратор" или из командной строки:

```
/opt/voipdp-config/voipdp-config.run
```