

Table of Contents

Конфигурация и администрирование	3
Файл .env	3
Подключение оборудования	4
Пользователь sudo	4

Конфигурация и администрирование

Файл .env

Посмотрите видео-урок по конфигурации:



Video

Настройка подсистемы выполняется через файл .env

```
/var/www/html/dpiui2/backend/.env
```

Содержимое файла следующее:

```
#Системные настройки, лучше не трогать
```

```
APP_ENV=local
```

```
APP_DEBUG=true
```

```
APP_KEY=
```

```
APP_TIMEZONE=UTC
```

```
#Урл приложения. Нужен для формирования правильной ссылки при отправке QoE отчетов на почту
```

```
APP_URL=https://localhost/
```

```
#Системные настройки подключения к БД MySQL, лучше не трогать
```

```
DB_CONNECTION=mysql
```

```
DB_HOST=localhost
```

```
DB_PORT=3306
```

```
DB_DATABASE=dpiui2
```

```
DB_USERNAME=root
```

```
DB_PASSWORD=vasexperts
```

```
#Настройки подключения к SMTP-серверу. Нужны для отправки почтовых нотификаций.
```

```
CFG_SMTP_UNAME=dpiuitest@gmail.com
```

```
CFG_SMTP_PW=dpiuitestdpiuitest
```

```
CFG_SMTP_HOST=smtp.gmail.com
```

```
CFG_SMTP_PORT=587
#tls or ssl
CFG_SMTP_SECURE=tls

#Адрес тех. поддержки
CFG_SEND_ERROR_EMAIL=sd@vas.expert
#Адрес отправки копий писем
CFG_SEND_COPY_EMAIL=

#Системные настройки, трогать нельзя
CACHE_DRIVER=file
QUEUE_DRIVER=database
SESSION_DRIVER=cookie

#Настройки подключения к QoE Stor
QOESTOR_DB_HOST=localhost
QOESTOR_DB_PORT=8123
QOESTOR_DB_USER=default
QOESTOR_DB_PASS=' '
QOESTOR_DB_NAME=qoestor
QOESTOR_CACHE_LIFE_TIME_SEC=3600
QOESTOR_MAIN_LOG_PARTITIONS_LIFE_TIME_HOUR=24
QOESTOR_AGG_LOG_PARTITIONS_LIFE_TIME_DAYS=15

#Период синхронизации абонентов в минутах (для разделов Абоненты и услуги и Реклама)
SM_SUBSCRIBERS_UPDATE_PERIOD_MINUTES=30

#Период очитки данных для графиков в разделе Производительность
CHART_DATA_DELETE_DAYS_INTERVAL=60

#Период синхронизации CG-NAT профилей и статистики
CG_NAT_SYNC_MINUTES_INTERVAL=5

#Хост Vas Cloud
VAS_CLOUD_HOST=cloud.vasexperts.ru
```



Если были внесены изменения в .env, необходимо выполнить команду `dpui2 queue:restart`
Если команда не найдена, перезапустите ssh сессию в терминале.

Подключение оборудования

Пользователь sudo

Соединение и управление оборудованием осуществляется по протоколу SSH. Подключение необходимо осуществлять под пользователем с sudo-привилегиями, либо под пользователем

root (не рекомендуется).

Посмотрите видеоурок по подключению к DPI:



Video

На подключаемом оборудовании необходимо создать sudo-пользователя.

На примере пользователя dpisu:

1. Создайте пользователя dpisu

```
adduser dpisu  
passwd dpisu
```

2. Запишите в файл /etc/sudoers.d/dpisu следующее:

```
Defaults:dpisu !requiretty  
Defaults secure_path =  
/usr/local/sbin:/usr/local/bin:/sbin:/bin:/usr/sbin:/usr/bin:/root/bin  
dpisu    ALL=(ALL)        NOPASSWD: ALL
```

Этим действием вы для пользователя dpisu отключаете требование запрашивать пароль и требование requiretty при переключении в режим sudo.

3. Отключите требование requiretty в файле /etc/sudoers

```
sed -i "s/^.*requiretty/#Defaults requiretty/" /etc/sudoers
```