

Обновление

- [Утилита обновления](#)
 - [Обновление с ветки разработки](#)
- [Откат системы](#)
- [Перенос системы с сервера на сервер](#)
 - [На старом сервере](#)
 - [На новом сервере](#)

Утилита обновления

для обновления системы создана утилита **update.sh**

Запуск утилиты

Запуск утилиты обновления

```
./update.sh
```

При первом обновлении система запросит пароль к системе сопровождения и сертификат обновления (сертификат без пароля, просто жмите [Enter]). Сертификат обновления предоставляет служба поддержки ABILLS.

При обновлении система

- * показывает последние 10 ошибок веб интерфейса.
- * обновляет структуру базы.
- * предупреждает об обновлении коммерческих модулей.
- * делает бэкап текущей системы в каталоге /usr/abills_YYYY_MM_DD

Обновление с ветки разработки

Данный тип обновления использовать только в том случае если знаете что делаете

```
./update.sh -b dev
```

Откат системы

если нужно откатиться назад просто копируете файлы с бэкап каталога /usr/abills_YYYY_MM_DD в /usr/abills/

```
# cp -r /usr/abills_YYYY_MM_DD/* /usr/abills/
```

Перенос системы с сервера на сервер

На старом сервере

- сделать бэкап SQL базы

```
/usr/abills/libexec/periodic backup
```

- скопировать бекап на новый сервер

```
scp /usr/abills/backup/stats-2018-08-04.sql.gz abills_admin@10.10.10.1:~
```

- Скопировать конфигурационный файл на новый сервер

```
scp /usr/abills/libexec/config.pl abills_admin@10.10.10.1:~
```

На новом сервере

- Установить abills
- Разархивировать архив

```
gzip -d stats-2018-08-04.sql.gz
```

- Скопировать конфигурационный файл [config.pl](#) в /usr/abills/libexec/
- Залить дамп

```
mysql -D abills < stats-2018-08-04.sql
```

- Запустить утилиту проверки соответствия базы

```
cd /usr/abills/misc/db_check  
./db_check.pl
```

- Проверить логи

```
/usr/abills/var/log/sql_errors  
/var/log/httpd/abills-error.log
```