

Обновление ABills

- Заходим на страницу биллинга
- Смотрим внизу версию биллинга
- Сверяем с ChangeLogs <http://abills.net.ua/wiki/doku.php/abills:changelogs:0.5x> или [abills/CHANGES](#)
- Если есть изменения заходим /Система/SQL comander вносим их в базу
- Делаем бекап текущей системы

```
# cp -rf /usr/abills /usr/abills_old
```

- На сервере биллинга обновляем исходники. Доступ к CVS без пароля просто нажимаем кнопку [Enter]

```
# mkdir abills_new
# cd abills_new
# cvs -d:pserver:anonymous@abills.cvs.sourceforge.net:/cvsroot/abills login
# cvs -z3 -d:pserver:anonymous@abills.cvs.sourceforge.net:/cvsroot/abills checkout -r rel-0-5 abills
# cp -rf abills/* /usr/abills
```

Для коммерческих пользователей доступна программа `update.sh` которая автоматически делает бекап системы, обновляет исходные коды и обновляет версию релиза биллинга

Обновление коммерческой версии

```
# ./update.sh
```

При запросе логина и пароля нужно ввести логин и пароль системы сопровождения

Миграции с версии 0.5x на версию 0.7x

- сделать бекап базы

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

- установить все обновления с [ченжлога ветки 0.5x](#)
- запустить програму обновления

```
./update.sh -git
```

ключ для обновления отправляется службой поддержки, в качестве логина используется логин системы поддержки

- убрать старые кастомные шаблоны

```
cp -rf /usr/abills/Abills/templates/ /usr/abills/Abills/templates2
rm /usr/abills/Abills/templates/*
```

- После обновление файлов обновите базу из [ченжлога 0.7](#)

При обновлении свободной версии запускать

```
./update.sh -free вместо ./update.sh -git
```

Обновление версии 0.7

```
#!/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 бекап текущей системы в каталоге /usr/abills_YYYY_MM_DD

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

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

Важно!!!

в версии 0.72.1 изменилась работа с radiusd при обновлении нужно обновить конфигурацию

FreeBSD

```
cp /usr/abills/misc/freeradius/v2/default_rlm_perl /usr/local/etc/raddb/sites-enabled/abills_default
```

Linux

```
cp /usr/abills/misc/freeradius/v2/default_rlm_perl /usr/local/freeradius/etc/raddb/sites-enabled/abills_default
```

```
cp /usr/abills/misc/freeradius/v2/default_rlm_perl
```

Обновление свободной версии в ручном режиме

- Заходим на страницу биллинга
- Смотрим внизу версию биллинга
- Сверяем с ChangeLogs <http://abills.net.ua/wiki/doku.php/abills:changelogs:0.7x> или abills/CHANGES
- Если есть изменения заходим /Система/SQL comander вносим их в базу
- Делаем бекап текущей системы

```
# cp -rpf /usr/abills /usr/abills_old
```

- На сервере биллинга обновляем исходники.

```
# fetch abills-0.xx.xx.tgz  
# tar zxvf abills-0.xx.xx.tgz
```

```
| # cp -rf abills/* /usr/abills
```

Обновление с помощью новой утилиты

Поскольку программа update.sh уже очень разрослась, а вносить изменения в большой bash скрипт не всегда легко, идёт работа по переносу функционала в новый **update.pl**. На данный момент реализовано:

- Проверять версию perl интерпретатора
- Проверять модули perl, необходимые для работы системы
- Делать архив текущей версии (с проверкой доступного свободного места)
- Обновлять ABillS с помощью git
- Обновлять платные модули (с возможностью покупки через консоль)
- Обновлять схему БД
- Обновлять лицензию

Usage:

```
update.pl - script for updating ABillS
```

Arguments:

```
-D, --debug          - numeric(1..7), level of verbosity
--branch             - string, git branch to use for update
--clean              - reload full git repository
--prefix             - ($base_dir), where your ABillS directory lives
--tempdir            - place where script store temporary sources
--source             - which system to use while update cvs(untested) or git(default)
--git-repo           - username@host, where abills.git repository is located (git@abills.net.ua)
--skip-check-sql    - will not fault if your MySQL Server version is lower than recommended
--skip-backup       - skip copying current sources
--login              - support login
--password           - support password
--license, -dl      - ONLY renew license
```

From:

<http://abills.net.ua/wiki/> - **Advanced Billing Solution**

Permanent link:

<http://abills.net.ua/wiki/doku.php/abills:docs:manual:update:ru>

Last update: **2018/04/17 07:28**

