

Резервное копирование (backup)

Основные принципы работы

Система автоматически выполняет резервное копирование базы (в последующем бекап) каждый день. Копия базы в архивированном виде сохраняется в каталоге /usr/abills/backup. Файлы архивов создаются следующего формата stats-xxxx-xx-xx.sql.gz (xxxx-xx-xx дата создания). По умолчанию система сохраняет резервные копии системы только за последних 30 дней.

Для создания принудительного бека можно использовать два способа

- Архивирование из ВЕБ интерфейса / Настройка / Другое / Архивация базы /
- архивирование из командной строки

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

Если ваша база больших размеров в 1 гб или больше, желательно настроить сервер репликации и создавать бекап с резервной базы, так как при архивации базы данных лочатся таблицы и приложения на время бекапам не могут с ними работать, что при больших объёмах баз может затянуться на 10 и больше минут.

Для отключения бекапа на основном сервере включите опцию

```
$conf{nobackup}=1;
```

Восстановление из архива

```
# cd /usr/abills/backup  
# gzip -d stats-xxxx-xx-xx.sql.gz  
# mysql -D abills < stats-xxxx-xx-xx.sql
```

Проблемы

- Если не создаются файлы архивов или они имеют нулевой размер то скорее всего у вас программа создания архива находит в другом месте чем указано в системе (по умолчанию: /usr/local/bin/mysqldump). Если это так то нужно создать символическую ссылку на файл в указанное место прописать правильный путь в /usr/abills/Abills/programs (можно менять через WEB интерфейс Настройка>Другое>Пути).
- Если первый шаг не помог то можно проследить какая команда выполняется при архивации запустив программу архивации в режиме отладки

```
# /usr/abills/libexec/periodic backup DEBUG=2
```

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

Permanent link:
<http://abills.net.ua/wiki/doku.php/abills:docs:manual:backup:ru>

Last update: **2016/12/07 08:21**



