

Настройка демона синхронизации

1. Перейдите на страницу настроек облачной версии системы статистики [vistep.ru](https://stat.vistep.ru), по URL:<https://stat.vistep.ru/generalconf>
2. После того как Вы заполните поле **Путь к файлам записей разговоров на вашем сервере** и сохраните настройки, у Вас появится возможность скачать обновленный демон для синхронизации по ссылкам в самом низу страницы настроек:

*По ссылкам ниже вы можете скачать скрипт или демон(приоритетнее) синхронизации и инструкцию по его установке

[Скрипт синхронизации](#)
[Демон синхронизации](#)
[Инструкция по установке](#)

Данный архив, распакуйте в директорию

```
/opt/stat.vistep.ru
```

3. после чего, в конфигурационном файле `stat.vistep.ru.conf` демона, заполните параметры подключения к базе данных.

Пример содержимого конфигурационного файла:

```
id=D8123456789
hash=H8123456789
httpTimeOut=30
tableSyncRowStep=250
diffSyncTimeOut=120
syncTimeOut=30
mp3dir=/records/mp3/
mp3SyncFilesStep=120
mp3SyncTimeOut=120
dbhost=
dbuser=
dbpassword=
db=
dbport=3306
debug=2
startDate=2018-07-30
```

где,

dbhost - ip адрес сервера с БД

dbuser - имя пользователя

dbpassword - пароль

db - имя базы данных

startDate - дата с которой произвести синхронизацию в формате 'YYYY-MM-DD'

4. Убедитесь, что с реквизитами, которые вы указали в конфиге, есть доступ (как минимум, на SELECT) к нужным таблицам, выполнив:

```
mysql ВАША_БД -hВАШ_ХОСТ -pВАШ_ПОРТ -uВАШ_ЮЗЕР -pВАШ_ПАРОЛЬ -e "select id from cdr where calldate> '2018-07-30' and id>0 and id<(select max(id)-1000 from cdr) limit 1"
mysql ВАША_БД -hВАШ_ХОСТ -pВАШ_ПОРТ -uВАШ_ЮЗЕР -pВАШ_ПАРОЛЬ -e "select id from cel where eventtime> '2018-07-30' and id>0 and id<(select max(id)-1000 from cel) limit 1"
mysql ВАША_БД -hВАШ_ХОСТ -pВАШ_ПОРТ -uВАШ_ЮЗЕР -pВАШ_ПАРОЛЬ -e "select id from queue_log where time> '2018-07-30' and id>0 and id<(select max(id)-1000 from queue_log) limit 1"
```

Пример:

```
.09:22:01-vistep@: (/opt/stat.vistep.ru)
grep ^db stat.vistep.ru.conf
dbhost=localhost
dbuser=asterisk_user
dbpassword=7CE-c83fhJdlpE3w
db=asterisk
dbport=3306
.09:22:03-vistep@: (/opt/stat.vistep.ru)
mysql asterisk -hlocalhost -P3306 -uasterisk_user -p7CE-c83fhJdlpE3w -e "select id from cdr where calldate> '2021-01-01' and id>0 and id<(select max(id)-1000 from cdr) limit 1"
+-----+
| id |
+-----+
| 683671 |
+-----+
.09:22:16-vistep@: (/opt/stat.vistep.ru)
mysql asterisk -hlocalhost -P3306 -uasterisk_user -p7CE-c83fhJdlpE3w -e "select id from cel where eventtime> '2021-01-01' and id>0 and id<(select max(id)-1000 from cel) limit 1"
+-----+
| id |
+-----+
| 3085699 |
+-----+
.09:22:29-vistep@: (/opt/stat.vistep.ru)
mysql asterisk -hlocalhost -P3306 -uasterisk_user -p7CE-c83fhJdlpE3w -e "select id from queue_log where time> '2021-01-01' and id>0 and id<(select max(id)-1000 from queue_log) limit 1"
+-----+
| id |
+-----+
| 70163 |
+-----+
.09:22:36-vistep@: (/opt/stat.vistep.ru)
```

5. Запустите демон, выполнив команды:

```
cd /opt/stat.vistep.ru/
chmod +x ./stat.vistep.ru
./stat.vistep.ru
```

6. Проверяем, запустился ли демон, выполнив команду:

```
ps ax | grep [stat].vistep.ru
```

если в выводе команды нет ничего, то проверяем файл с логом работы демона

```
/var/log/stat.vistep.ru.log
```

Параметр **debug** отвечает за информативность логов, максимальное доступное значение 5 - будет выводить в лог-файл абсолютно всю информацию о работе демона.

7. Используйте init.d или systemd скрипт для управления работой демона.

- * [init.d скрипт](#)
- * [systemd скрипт](#)
- * Для автоматический ротации логов, скачайте конфигурационный файл [конфигурация logrotate](#) и положите его в директорию:

```
/etc/logrotate.d/
```

8. положите [cron скрипт проверки состояния скрипта](#) в `/opt/stat.vistep.ru/`, затем

```
crontab -e
```

добавляем строку:

```
*/30 * * * * /opt/stat.vistep.ru/check.sh
```

From:

<https://wiki.vistep.ru/> - Система статистики call центров на IP-ATC Asterisk (FreePBX)

Permanent link:

https://wiki.vistep.ru/doku.php?id=cloud_daemon_sync

Last update: **2021/09/15 09:25**

