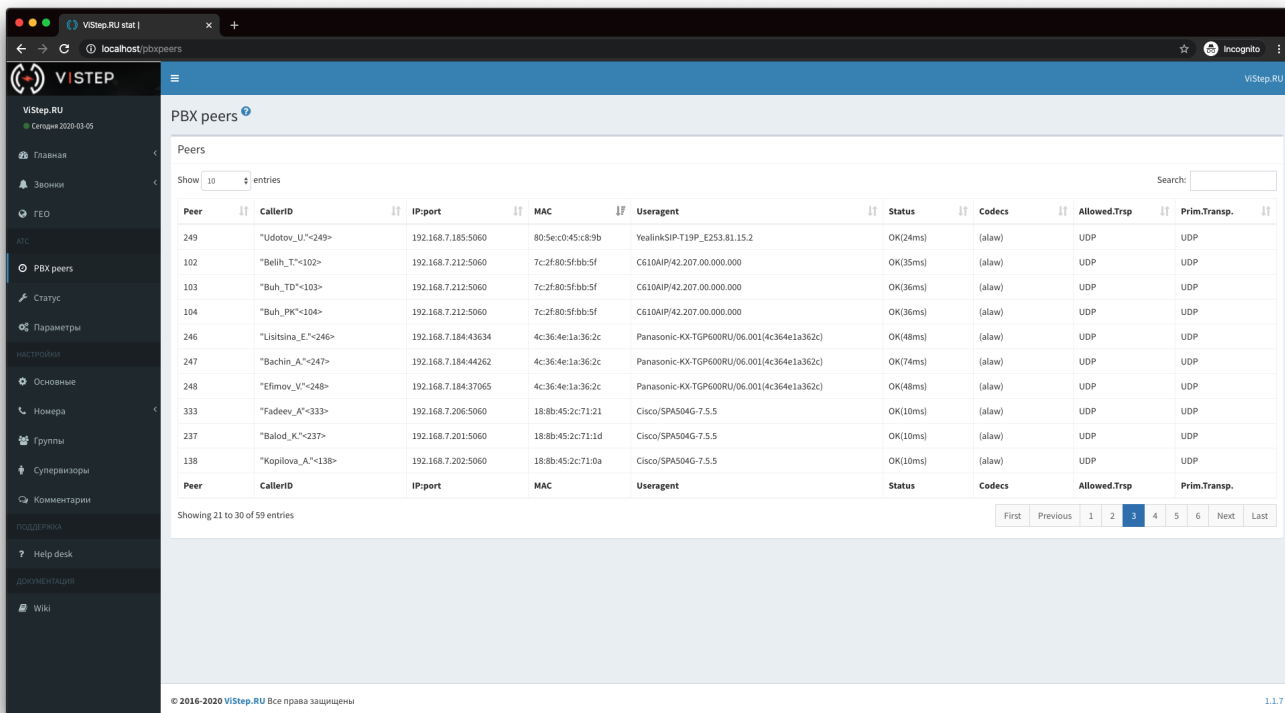


«ATC. PBX peers»

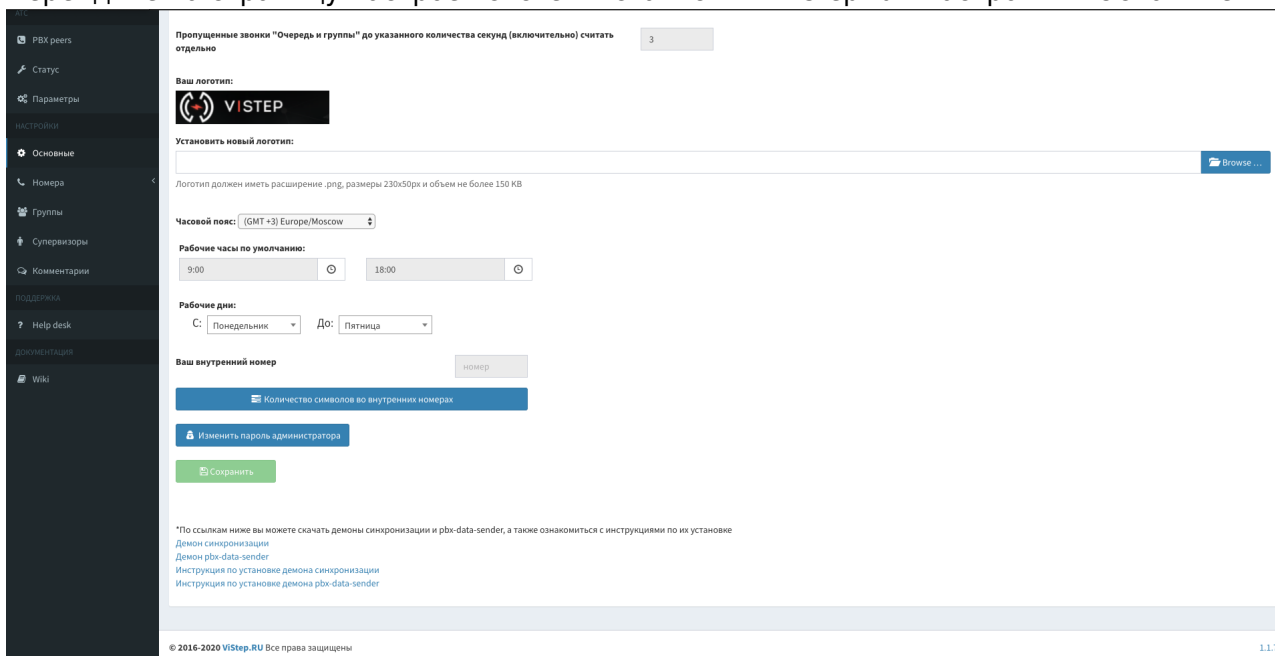
Данный отчет отображает информацию по каждому реер'у вашей АТС.



Для того чтобы эта информация появилась в системе статистики, на АТС нужно установить демон **pbx-data-sender** по инструкции ниже.

Установка и настройка pbx-data-sender

1. Перейдите на страницу настроек системы статистики vistep.ru «Настройки - Основные»:



- 2. Внизу страницы будет ссылка «Демон pbx-data-sender», нажмите на нее и скачайте архив с демоном, соответствующий архитектуре вашей АТС
- 3. Создайте директорию **/opt/pbx-data-sender** и распакуйте в неё архив
- 4. После, в конфигурационном файле **pbx-data-sender.conf** демона, укажите таймаут опроса АТС (не меньше 60с!) `syncTimeOut`. По умолчанию он равен 300с, т.е. демон будет запрашивать у АТС информацию по реер'ам раз в 5 минут.

Пример содержимого конфигурационного файла:

```
id=D88728b0a1e
hash=H88728b0a1e
vistep_type=cloud
vistep_address=
httpTimeOut=30
syncTimeOut=300
debug=
```

где,

vistep_type - тип вашей системы статистики (cloud - облачная, local - локальная)

vistep_address - адрес системы статистики (указывается только для локальной версии, например: 192.168.100.100:8768)

httpTimeOut - таймаут для HTTP(s) соединений

syncTimeOut - как часто запрашивать у АТС данные по peer'ам

id и **hash** - ставятся автоматически, менять их не нужно

5. Запустите демон, выполнив команды:

```
cd /opt/pbx-data-sender/
chmod +x ./pbx-data-sender
./pbx-data-sender
```

6. Проверяем, запустился ли демон, выполнив команду:

```
ps ax | grep [pbx]-data-sender
```

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

```
/var/log/pbx-data-sender.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 автоматической ротации логов, скачайте конфигурационный файл [конфигурация logrotate](#)

и положите его в директорию:

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

8. положите [cron скрипт проверки состояния скрипта](#) в /opt/pbx-data-sender/, затем

```
crontab -e
```

добавляем строку:

```
*/30 * * * * /opt/pbx-data-sender/pbx-data-sender_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=faq:pbxpeers&rev=1583475890>

Last update: **2020/03/06 13:24**

