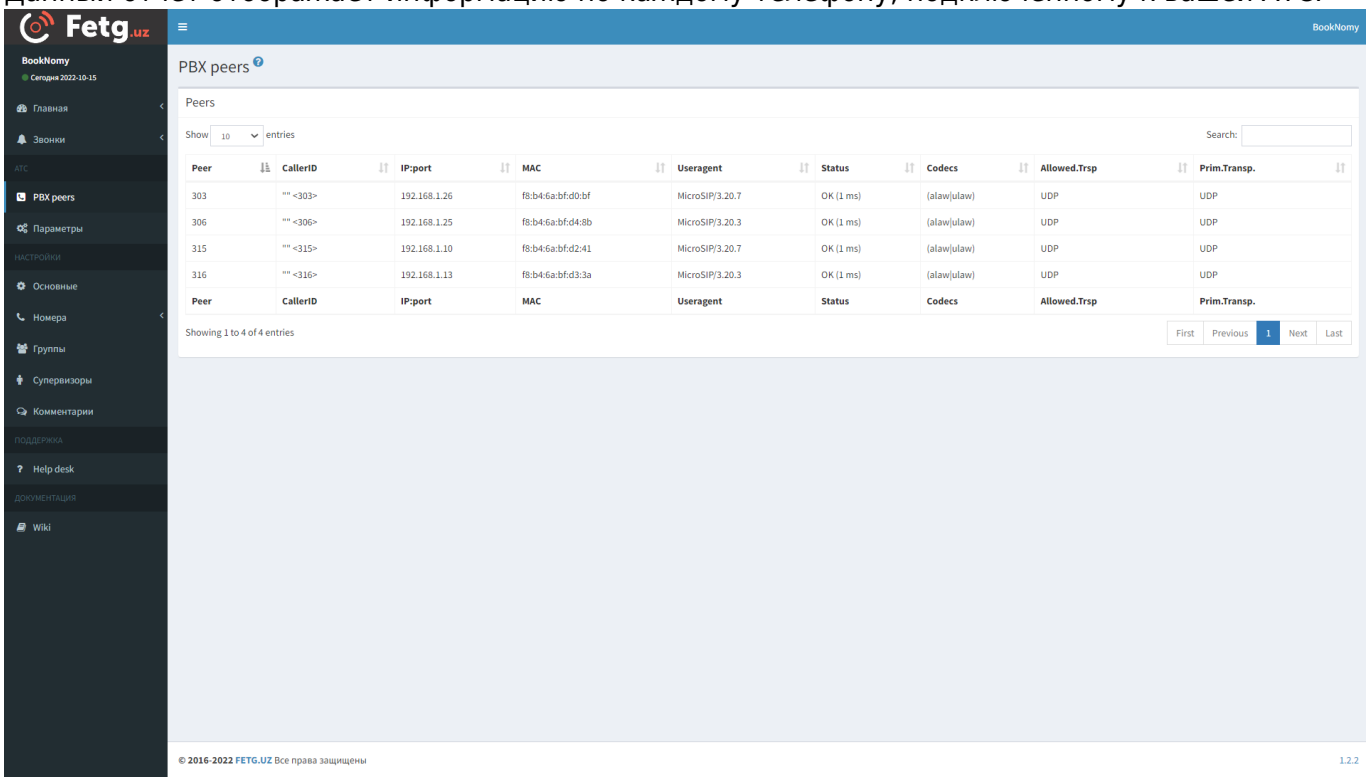
«АТС. PBX peers»

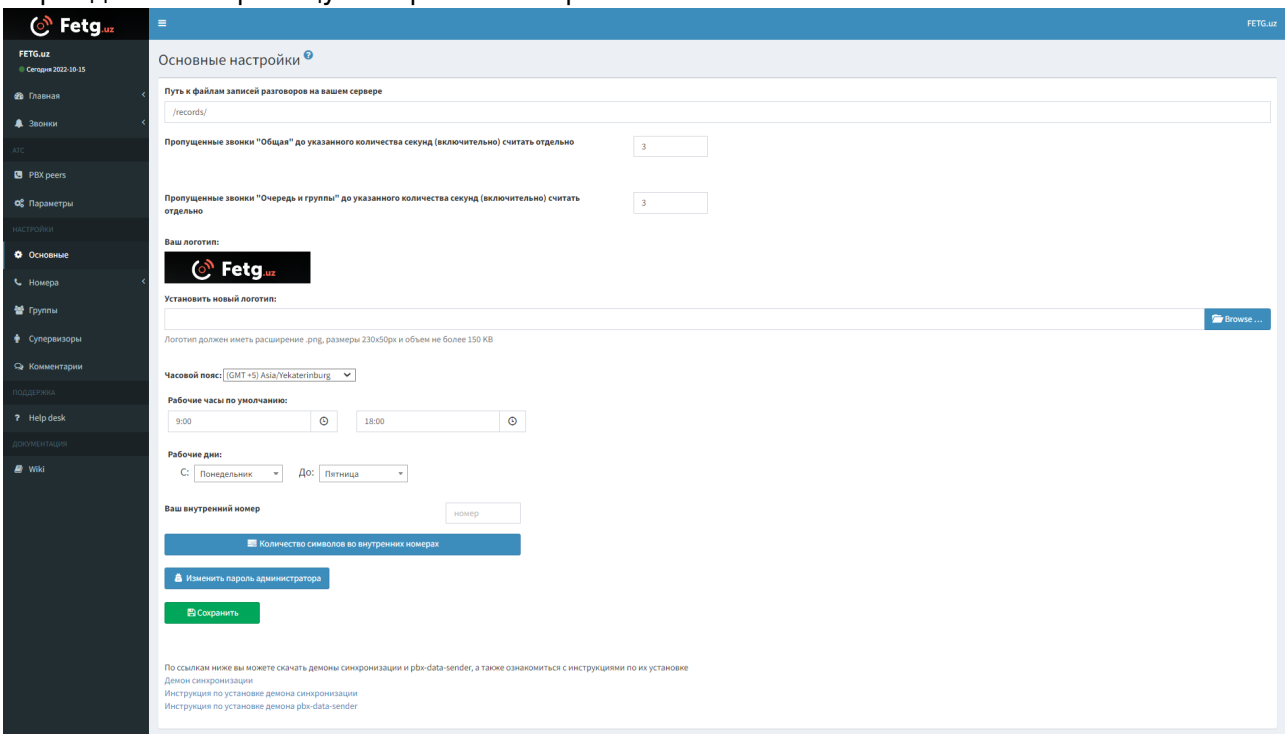
Данный отчет отображает информацию по каждому телефону, подключенному к вашей АТС.



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 «Настройки - Основные»:



2. Внизу страницы будет ссылка «Демон pbx-data-sender», нажмите на нее и скачайте архив с демоном, соответствующим 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 peer'ам раз в 5 минут.
Пример содержимого конфигурационного файла:

```
id=D8878b30a1e
hash=H8878b30a1e
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 автоматический ротации логов, скачайте конфигурационный файл конфигурация logrotate
и положите его в директорию:

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

8. Скачайте cron скрипт проверки состояния скрипта в /opt/pbx-data-sender/, затем выполните

```
crontab -e
```

и добавьте строку:

```
*/30 * * * * /opt/pbx-data-sender/pbx-data-sender_check.sh
```

From:
https://wiki.fetg.uz/ - **Система статистики call центров на IP-ATC Asterisk (FreePBX)**

Permanent link:
https://wiki.fetg.uz/doku.php?id=faq:pbxpeers&rev=1664950690

Last update: **2022/10/05 11:18**