

Платформа для организации эфирных сессий РТТ01-L

Инструкция по запуску и эксплуатации

1. Системные требования

Необходимые требования для запуска проекта:

- Сервер или персональный компьютер с операционной системой Linux (проект запускается на Ubuntu 20+, либо Debian 10+) под пользователем с root-правами.
- Установленные утилиты zip, docker и docker-compose

2. Запуск проекта

Последовательность шагов для запуска проекта:

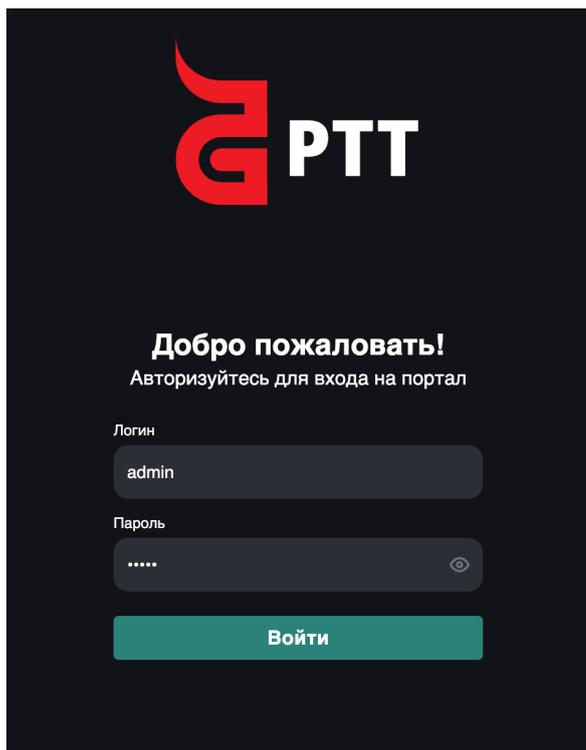
1. Скачать архив с программой, предоставленной по ссылке;
2. Перенести архив на сервер, перейти в консоли сервера в папку с архивом
3. Установка:
 - `$ unzip «имя файла»` – распакуйте архив с инсталляцией приложения;
 - `$ cd images` – перейдите в папку images;
 - `$ docker load -i FILENAME.tar` – выполните загрузку образа для каждого файла;
 - `$ cd ..` – вернитесь в папку инсталляции;
 - `$ docker compose up -d` – запустите контейнеры;
 - В браузере откройте веб-страницу приложения, она будет доступна на 80-м порту.

В появившейся форме введите логин – admin, пароль – admin и нажмите кнопку "Войти".

3. Эксплуатация проекта

Взаимодействие с программным обеспечением осуществляется посредством WEB-интерфейса (с использованием браузера).

3.1 Страница авторизации



3.2 Таблица пользователей.

В данной таблице отображены все пользователи продукта. Пользователей можно добавлять, назначая права и доступные каналы.

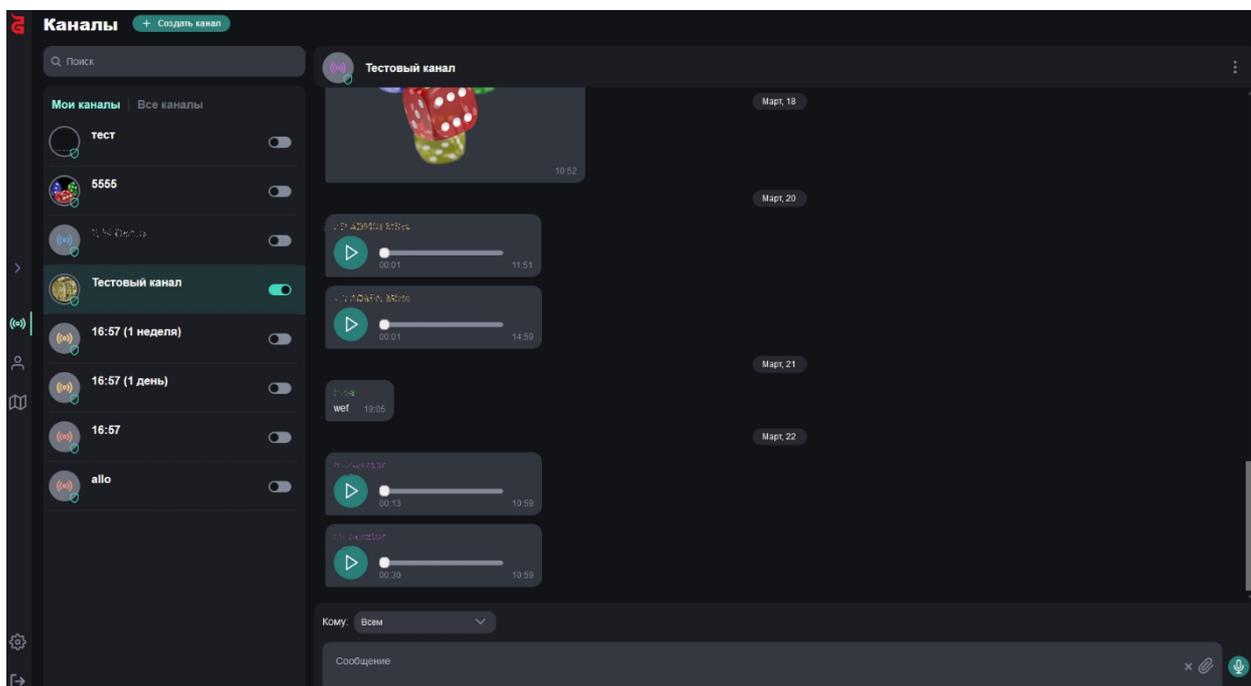
Логин	Имя пользователя	Роль	Создан	Последняя локация	Статус	Каналы
admin	Администратор	Администратор	23.01.2024 в 16:19	192.168.1.100	Онлайн	16.57, voice2, allo, еще 4
admin	Администратор	Администратор	21.03.2024 в 18:55	192.168.1.100	Онлайн	allo, voice2
admin	Администратор	Администратор	23.01.2024 в 16:15	192.168.1.100	25.03.2024 в 19:25	16.57, voice2, allo, еще 8
admin	Администратор	Администратор	18.03.2024 в 18:35	192.168.1.100	Не был в сети	16.57
admin	Администратор	Администратор	23.01.2024 в 10:18	192.168.1.100	25.03.2024 в 18:37	тест, voice, Channel42, еще 10
admin	Администратор	Администратор	19.02.2024 в 14:46	-	Не был в сети	16.57, 16.57 (1 день), 16.57 (1 неделя), еще 3
admin	Администратор	Администратор	18.03.2024 в 18:36	192.168.1.100	Не был в сети	16.57
admin	Администратор	Администратор	02.02.2024 в 15:01	-	Не был в сети	16.57, allo, 16.57 (1 день), еще 5
admin	Администратор	Администратор	14.03.2024 в 18:30	-	Не был в сети	5555, 16.57 (1 неделя)
admin	Администратор	Администратор	02.02.2024 в 12:58	192.168.1.100	22.03.2024 в 14:31	16.57, allo, тест, еще 4
admin	Администратор	Администратор	06.03.2024 в 10:30	192.168.1.100	22.03.2024 в 09:05	16.57, Тестовый канал, тест, еще 5

3.3 Каналы

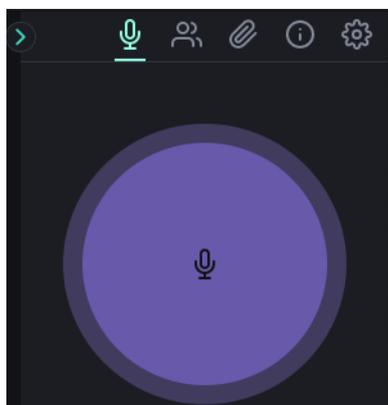
Каналы – группы эфирных сессий, объединяющие несколько пользователей. В канал можно добавлять пользователей, либо исключать

их. Каждый канал содержит чат, в котором отображаются сообщения и голосовые команды (эфирные).

Активируя канал, вы начинаете слышать эфир, происходящий в канале.



Всплывающий сайдбар в правой части раздела каналов, позволяет говорить информацию в эфир канала, используя гарнитуру (микрофон).



3.4 Карта

На карте отображено местоположение пользователей-участников каналов.

