



Общество с ограниченной ответственностью
«АйТи Системы»

ООО «АйТи Системы»

Программное обеспечение «Юрконтроль»

Руководство администратора «Юрконтроль»

Вологда, 2024

Данное руководство позволит системному администратору развернуть сервис «Юрконтроль» (далее сервис) и подключить ко всем зависимым сервисам при наличии необходимых учетных данных.

1. Подготовка окружения

Для полной работоспособности **сервиса** необходимо иметь следующие информационные системы, сервисы и учетные данные:

- Учетная запись с токеном приложения в ФНС (<https://api-fns.ru>)
- База данных MongoDB и строка подключения к ней (mongodb://{имя пользователя}:{пароль}@{адрес сервера}:{порт})
- Существующий адрес электронной почты для рассылок (SMTP)

Сервер:

- Сервер для развертывания серверной части **сервиса** на базе linux или windows (asp .net core окружение)
- Сервер для развертывания клиентской части **сервиса** на базе linux или windows (node js окружение)

Или **сервер** с установленным docker

2. Конфигурирование приложения

Серверная часть:

В корне папки серверной части **сервиса** находится файл «config.json», в котором необходимо заполнить недостающие учетные данные (фнс, база данных, электронная почта)

Клиентская часть:

В клиентской части приложения необходимо настроить текущий адрес приложения и адрес серверной части приложения. Для этого по пути {расположение клиентской части}/srs/config.ts необходимо заменить соответствующие строки подключения.

3. Развертывание

Серверная часть:

Для того, чтобы развернуть серверную часть приложения – необходимо собрать проект командой “dotnet build "UrControl-api.csproj" -c Release -o /app/build” и опубликовать проект с помощью команды “dotnet publish "UrControl-api.csproj" -c Release -o /app/publish /p:UseAppHost=false” или использовать существующий docker-compose.yml файл для развертывания приложения в docker контейнере с помощью команды “docker compose up -d”

Клиентская часть:

Для развертывания клиентской части сервиса необходимо в корне проекта с помощью терминала использовать следующие команды:

- npm run build – для сборки проекта
- npm start – для запуска проекта

или использовать существующий docker-compose.yml файл для развертывания приложения в docker контейнере с помощью команды “docker compose up -d”