

Развертывание ЮНИВУЗ-3.0. Публикационная активность

Требования к серверам

Сервер баз данных: 4 ядра процессора с частотой не ниже 2ГГц, объемом оперативной памяти не меньше 10 ГБ, файловая система не менее 10 ГБ
База данных: PostgreSQL версии не ниже 14.0
Платформа приложений: Любая ОС с предустановленным Docker и Docker compose.
Сервер приложений: 4 ядра процессора с частотой не ниже 2ГГц, и объемом оперативной памяти не меньше 12 ГБ, файловая система не менее 40ГБ
Сервис авторизации: oauth2.

Требование к ПО – ЮНИВУЗ-3.0. Базовый модуль

Настройка Docker-Compose.yml

Добавление сервиса publicationservice :

```
publicationservice:
  container_name: PublicationApi
  image: cr.uni-systems.ru/univuz/univuz_3_0/publicationservice:latest
  environment:
    - IdentityUrl=http://identityservice
    - RabbitMQ__Uri=amqp://guest:guest@rabbitmq:5672
    -
  ConnectionStrings__AppDbContextConnection=Server=172.18.0.1;Database=univuz_p
  ublication;Username=univuz;Password=pass
  restart: unless-stopped
  depends_on:
    - rabbitmq
  networks:
    - dockerapi
  links:
    - rabbitmq
```

Пример заполнения настроек:

environment:

```
- IdentityUrl=http://identityservice
- RabbitMQ__Uri=amqp://guest:guest@rabbitmq:5672
-
```

```
ConnectionStrings__AppDbContextConnection=Server=172.18.0.1;Database=univuz_publicatio
n;Username=univuz;Password=pass
```

Описание основных настроек

- ConnectionStrings__AppDbContextConnection - строка подключения к БД

Запуск контейнеров

- Авторизация в Container Registry с помощью предоставленных учетных данных `docker login cr.uni-systems.ru -u <user_name> -p <password>`
- Остановка контейнеров
`docker compose -f docker-compose.prod.yml stop`
- запуск контейнеров
`docker compose -f docker-compose.prod.yml pull`
`docker compose -f docker-compose.prod.yml up -d`