



# Развертывание сервиса Многофункциональный центр (мой деканат) к ЮНИВУЗ 3.0

## Требования к серверам

Для установки сервиса Многофункциональный центр (мой деканат) необходим установленный ЮНИВУЗ-3

## Настройка ЮНИВУЗ 3.0 для запуска сервиса МФЦ

### docker-compose.yml

Для добавления сервиса МФЦ в раздел **services** необходимо добавить следующий блок:

```
services:
  .....
  mfc:
    container_name: MfcApi
    image: cr.uni-systems.ru/univuz/univuz_3_0/mfc:${TAG}
    environment:
      - IdentityUrl=http://identityservice
      - RabbitMQ__Uri=amqp://${RABBIT_USER}:${RABBIT_PASS}@rabbitmq:5672
      -
    ConnectionStrings__AppDbContextConnection=Server=${DB_SERVER};Database=univuz_mfc;Username=${DB_USER};Password=${DB_USER_PASS}
    restart: on-failure
    depends_on:
      - rabbitmq
    networks:
      - dockerapi
    links:
      - rabbitmq
  ....
```

### env/identityservice.env - сервис авторизации/идентификации

Для работы сервиса МФЦ в настройки сервиса авторизации необходимо внести следующие изменения:

1. В качестве параметра для клиентского приложения Clients\_\_0\_\_ClientName=LK\_student добавить Clients\_\_0\_\_AllowedScopes\_\_4=mfc , где "4" - это следующий номер по порядку

```
Clients__0__AllowedScopes__4=mfc
```

2. В качестве параметра для клиентского приложения Clients\_\_1\_\_ClientName=LK\_person добавить Clients\_\_1\_\_AllowedScopes\_\_13=mfc, где "13" - это следующий номер по порядку

```
Clients__1__AllowedScopes__13=mfc
```

3. добавить новое API в параметры

```
APIs__17__DisplayName='MFC Service'  
APIs__17__Scopes__0=mfc
```

## env/lk-person-host.env - Веб-приложение личного кабинета работника

**Для работы сервиса МФЦ в настройки веб-приложения личного кабинета работника необходимо внести следующие изменения:**

1. Внести изменения в параметр Services, добавив сервис МФЦ:

```
Services=".... Name__9=mfc; Path__9=mfc;"
```

## env/lk-student.env - Веб-приложение личного кабинета студента

**Для работы сервиса МФЦ в настройки веб-приложения личного кабинета студента необходимо внести следующие изменения:**

1. Внести изменения в параметр Services, добавив сервис МФЦ:

```
Services=".... Name__9=mfc; Path__9=mfc;"
```

## Запуск контейнеров ЮНИВУЗ-3 с сервисом Многофункциональный центр (мой деканат)

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

