

## Получение данных портфолио через внешние службы

В данной статье описан еще не реализованный проект, который мы проектировали и оценивали для одного из наших клиентов, но по каким-либо причинам так и не реализовали. Если вас заинтересовал данный функционал, вы можете заказать его разработку в компании ООО «Открытые технологии». Ориентировочная оценка в нормо-часах указана под статьей.

### Суть разработки

Добавление возможности получения данных по портфолио из СЭО ЗКЛ удаленно, запросами из внешней системы по протоколам: REST, SOAP, XML-RPC. В результате разработки внешняя система сможет получить следующие данные:

- 1) Список всех достижений (в этом случае в запросе не указываются какие - либо дополнительные параметры).
- 2) Достижения определенного пользователя по идентификатору персоны из Электронного деканата.
- 3) Единичное достижение по идентификатору достижения.
- 4) Рейтинг пользователя по идентификатору персоны из Электронного деканата.

### Пользовательский сценарий

#### Предварительная настройка:

- 1) Администратор СЭО ЗКЛ создает веб - службу, включает внешние функции для получения информации по портфолио, выдает права пользователю, который будет обращаться к системе.
- 2) Для выполнения запросов в СЭО ЗКЛ генерируется токен одним из способов:
  - внешним запросом (из внешней системы выполняется запрос на получение токена, в запросе указываются: логин пользователя, пароль пользователя и сервис);
  - через интерфейс СЭО ЗКЛ (администратор СЭО ЗКЛ на странице управления ключами выдает нужному пользователю токен).

- 1) Из внешней системы приходит запрос на получение данных по портфолио, используя полученный токен.
- 2) В ответ на полученный запрос СЭО ЗКЛ отдает данные в соответствии с переданными параметрами.
- 3) Полученные данные используются во внешней системе.

## Запросы на получение данных

Название

Список достижений

Достижения определенного пользователя по идентификатору персоны из Электронного

Рейтинг пользователя по идентификатору персоны из Электронного деканата

Оценочная трудоемкость: 24 нормо-часа.

Уникальный ID ответа: #1653

Опубликовал: : Сергей Гусев

Последние обновление: 2025-05-28 12:54