

Робот, проверяющий формат отчётов

Итоги второго этапа

Цели второго этапа:

1. Рефакторинг модулей с целью более удобной с ними работы
2. Конфиг файл с информацией о структуре архива
3. Отправка результата проверки

Результаты

- Config JSON-schema:

```
{
  "type": "object",
  "properties": {
    "disciplines": {
      "type": "array",
      "items": {
        "type": "object",
        "properties": {
          "name": {
            "type": "string"
          },
          "course_works": {
            "type": "integer"
          },
          "labs": {
            "type": "integer"
          },
          "ind_tasks": {
            "type": "integer"
          }
        }
      }
    }
  }
}
```

Пример:

```
{
  "disciplines": [
    {
      "name": "ПРОГ",
      "course_works": 1,
      "labs": 2,
      "ind_tasks": 4
    },
    {
      "name": "БД",
      "course_works": 1,
      "labs": 2,
      "ind_tasks": 4
    }
  ]
}
```











Результаты

```
root@kali:~/Documents/se_project/mse_robot_checks_reports# python3 reportChecker
/root/Documents/se_project/mse_robot_checks_reports/reportChecker
{"disciplines": [{"name": "ПРОГ", "course_works": 1, "labs": 2, "ind_tasks": 4}, {"name": "БД", "course_works": 1, "labs": 2, "ind_tasks": 4}]}
List loaded.

Mailbox selected.

b'1' and Roman Zhuravlev <romzhuravlev@yandex.ru>
b'2' and Roman Zhuravlev <romzhuravlev@yandex.ru>
/root/Documents/se_project/mse_robot_checks_reports/attachments/6303-ПРОГ-ИВАНОВ-ИВАН.zip
['6303-ПРОГ-ИВАНОВ-ИВАН/', '6303-ПРОГ-ИВАНОВ-ИВАН/ИДЗ_4/', '6303-ПРОГ-ИВАНОВ-ИВАН/ИДЗ_1/', '6303-ПРОГ-ИВАНОВ-ИВАН/ЛР_1/', '6303-ПРОГ-ИВАНОВ-ИВАН/ЛР_2/', '6303-ПРОГ-ИВАНОВ-ИВАН/ИДЗ_2/', '6303-ПРОГ-ИВАНОВ-ИВАН/ИДЗ_3/', '6303-ПРОГ-ИВАНОВ-ИВАН/КР_1/']
0
FILEPATH: /root/Documents/se_project/mse_robot_checks_reports/attachments/6303-ПРОГ-ИВАНОВ-ИВАН.zip
Файл принят.
/root/Documents/se_project/mse_robot_checks_reports/attachments/6303-БД-ПЕТРОВ-ПЕТР.zip
5
Файл не принят.
Название папки внутри архива и название архива должно быть одинаковым. Ожидалась папка с именем: 6303-БД-ПЕТРОВ-ПЕТР
All done
root@kali:~/Documents/se_project/mse_robot_checks_reports#
```

Результаты

<input type="checkbox"/>		romzhuravlev@yandex.ru	 Результат проверки	Файл не принят. Название папки внутри архива и название архива должно быть одинаковы...	23:40
<input type="checkbox"/>		romzhuravlev@yandex.ru	 Результат проверки	Файл принят.	23:40
<input type="checkbox"/>		Roman Zhuravlev	Петя 6303 на проверку	<div>6303-БД-ПЕТРОВ- </div> <div>1 </div>	22:14
<input type="checkbox"/>		Roman Zhuravlev	Ваня 6303 на проверку	<div>6303-ПРОГ-ИВАНОВ- </div> <div>1 </div>	22:12

Письма по месяцам: 2017: ноябрь

Планы развития

- Расширение конфиг-файла: данные email-аккаунта