**Sprint 2. Знакомство с сервисами REST.**

**Спецификация:**

К предыдущему заданию добавлены 2 REST-сервиса: Events и Interactions, каждый из которых реализует CRUD. Метод Get можно использовать как с Id, так и с фильтром.

Все новые методы принимают в качестве одного из параметров SessionId, который можно получить с помощью сервиса из Accounts. Если SessionId не предоставлен или предоставлен неверный, то должно выбрасываться исключение “Access is denied”.

Внимание: Для каждого SessionId используется раздельный набор данных!

**Адреса сервисов:**

Accounts – <http://soap-att.deejayentertainment.ru/AccountsV2>

Interactions – http://rest-att.deejayentertainment.ru/v2/Interaction

Events - http://rest-att.deejayentertainment.ru/v2/Event

**Задания:**

Написать не менее 100 тестов на новую функциональность (всего должно быть не менее 130 тестов).

Найти не менее 12 багов (вместе со старым функционалом) и написать на них «красные» тесты.

PS не стоит забывать про регрессионное тестирование, потому что возможно что-то сломалось/починилось в новой версии API ☺

**Новые баги:**

* Logout не разлогинивает пользователя при верно введенной сессии
* Events/GetById возвращает первое событие в списке вместо события по ID.
* Events/GetById выполняется даже если сессия не предоставлена

**Не исправленные баги:**

* Login падает при длине больше 50 символов.
* Registrate возвращает null если пароль удовлетворяет всем требованиям сразу

**Исправленные баги:**

* Registrate возвращает Account уже созданного пользователя с паролем, если такой логин уже есть, пользователя не создает и не падает.
* GetUserBySessionId возвращает фейкового пользователя если задан несуществующий SessionUserId.
* Метод GetUserBySessionId пропускает значение null в качестве параметра.
* Logout падает с FormatException если подсунули сессию которую невозможно конвертировать в Guid.
* Registrate пропускает 2 условия: цифры и знаки препинания