

# Automation testing grade

Калашников Юрий (888.ru)



# Начало работы (установка и настройка)

- Xcode
- Android studio, SDK
- Home-brew
- Node.JS + npm
- Appium
- Pyenv + virtualenv
- Python 3
- PyCharm
- Allure
- Git

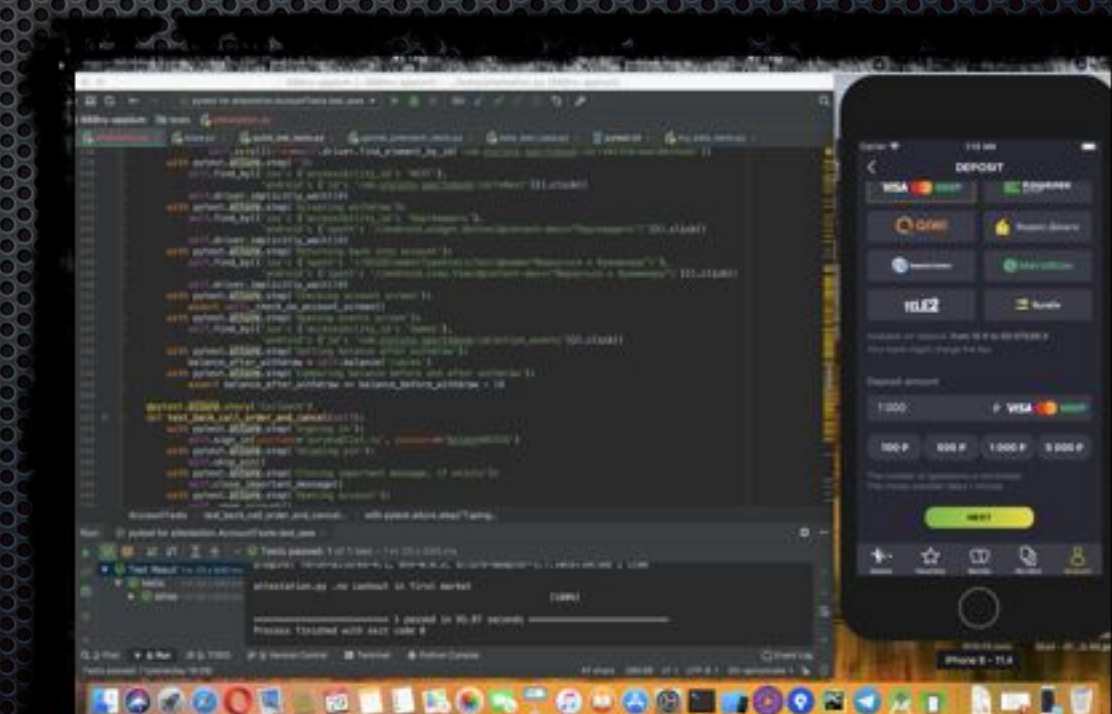
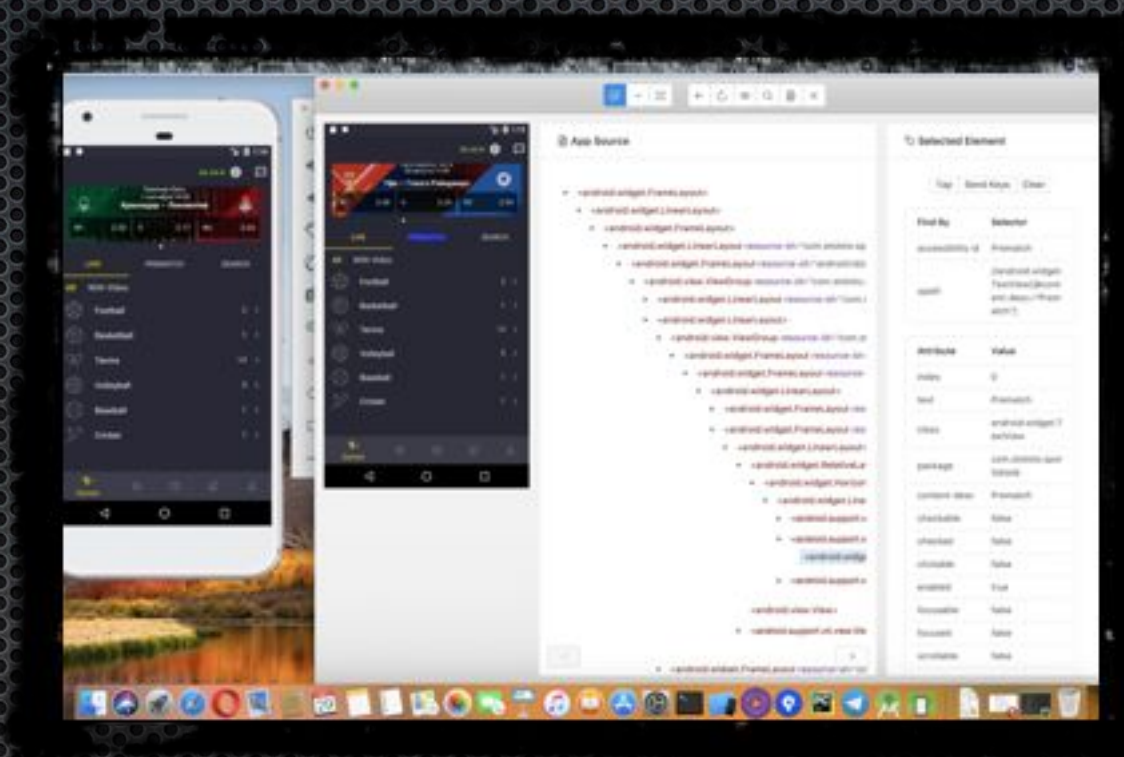


*Xcode*



# Созданные методы и тесты

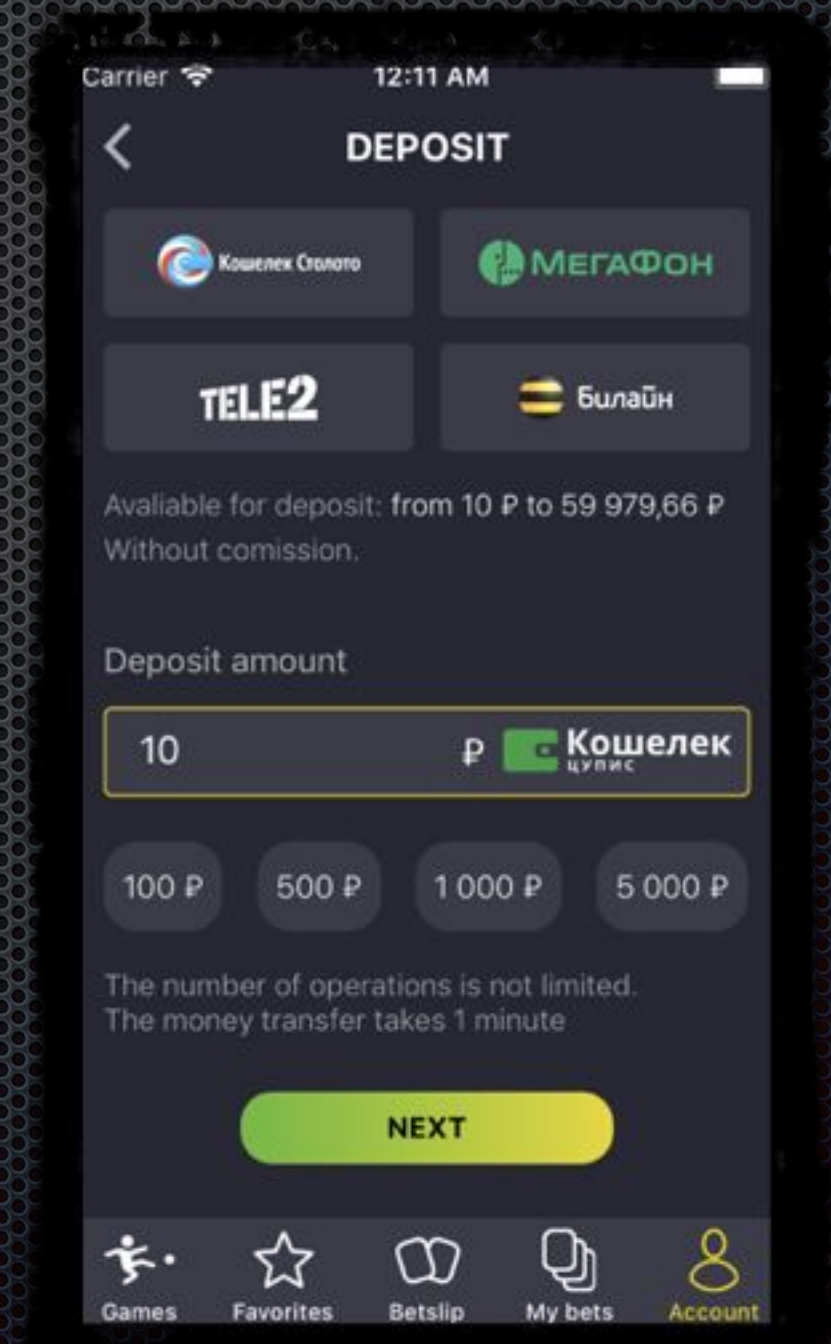
- Депозит
- Вывод
- Получение баланса
- Обратный звонок
- Вебвью
- Свитчер для анимации и видео
- PTR
- Кэшаут
- Вход по тач ид





# Депозит и вывод

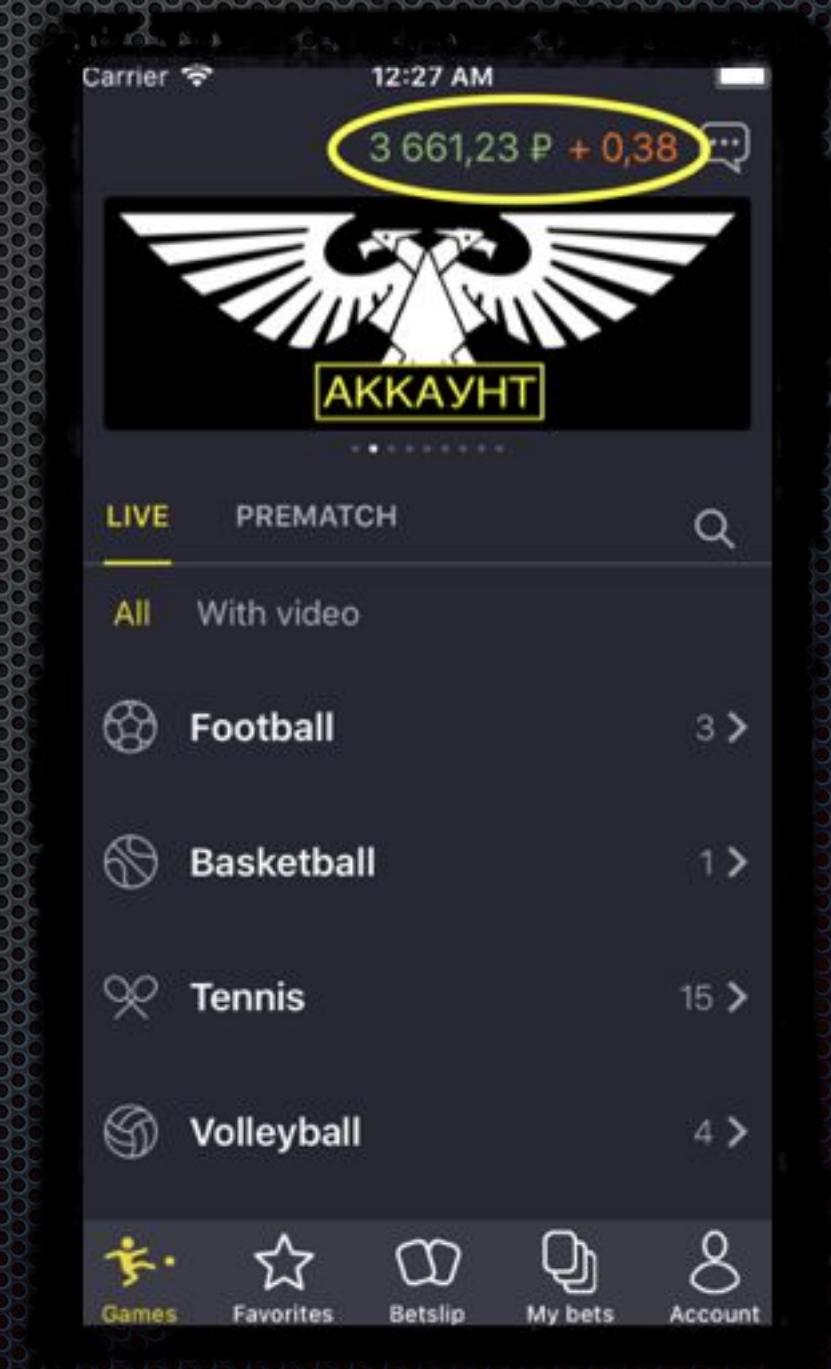
1. Получение баланса до операции
2. Переход в депозит
3. Ввод суммы
4. Переход в ЦУПИС
5. Подтверждение
6. Возврат в МП
7. Получение баланса после операции
8. Проверка изменения баланса





# Получение баланса

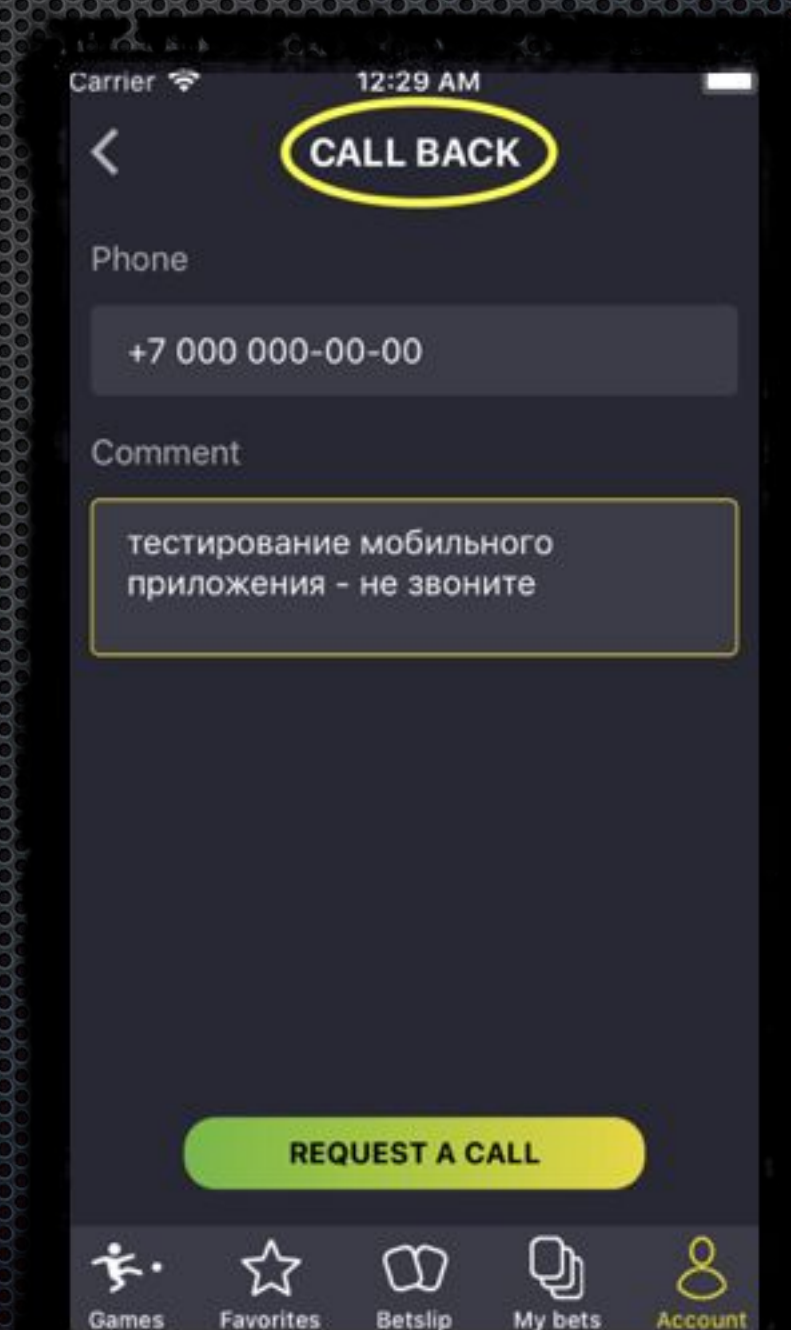
1. Получение в аргументе типа баланса (рубли или бонусы)
2. Получение баланса в виде строки (текст)
  1. iOS: из соответствующих элементов
  2. Android: из одного элемента
3. Форматирование
  1. iOS: Удаление лишних символов
  2. Android: Удаление лишних символов и с помощью РВ разнос в разные переменные
4. Перевод во float и возвращение





# Обратный звонок

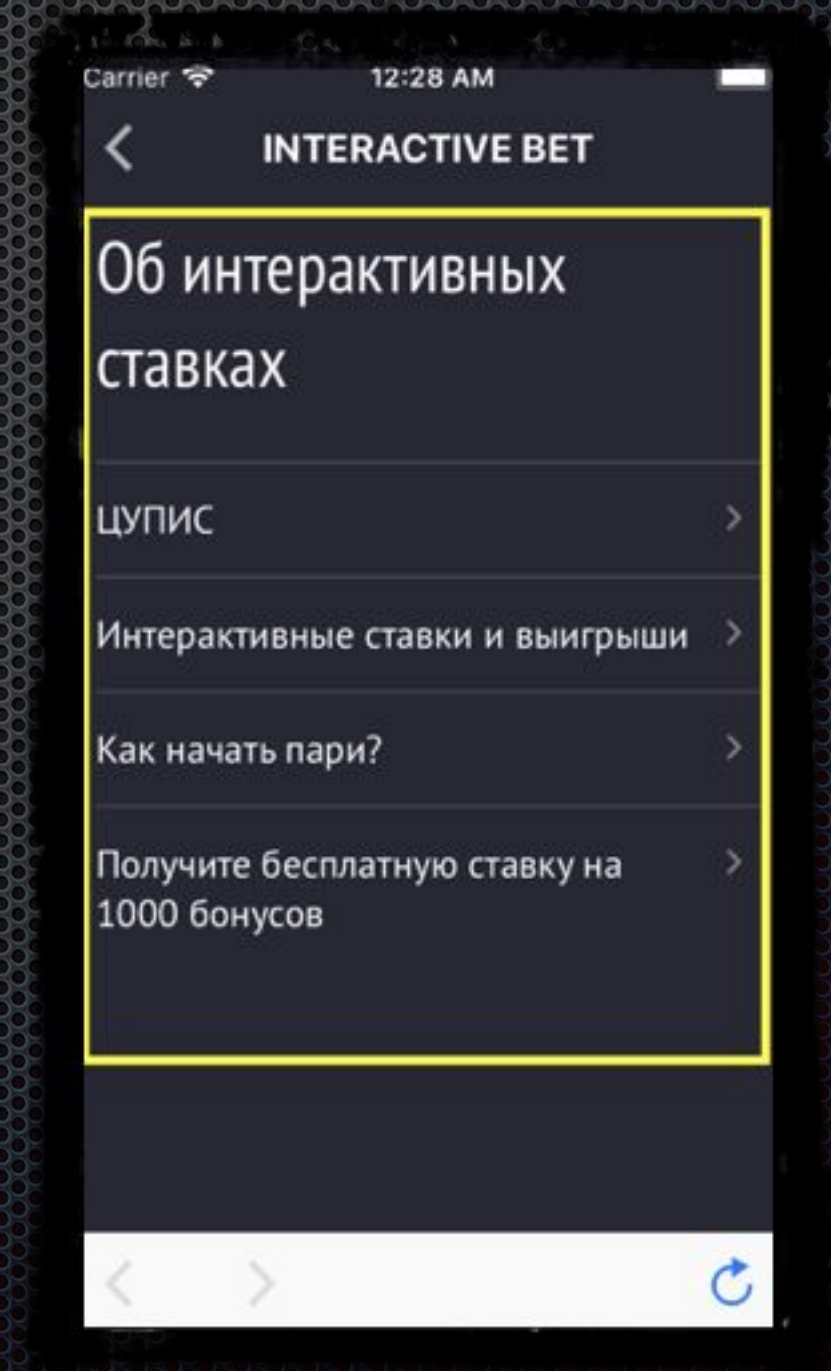
1. Переход в «Обратный звонок»
2. Ввод фиктивного номера и комментария
3. Заказ
4. Перезаход и проверка, что заказ активный
5. Отмена ОЗ
6. Проверка возможности новой заявки





# WebView

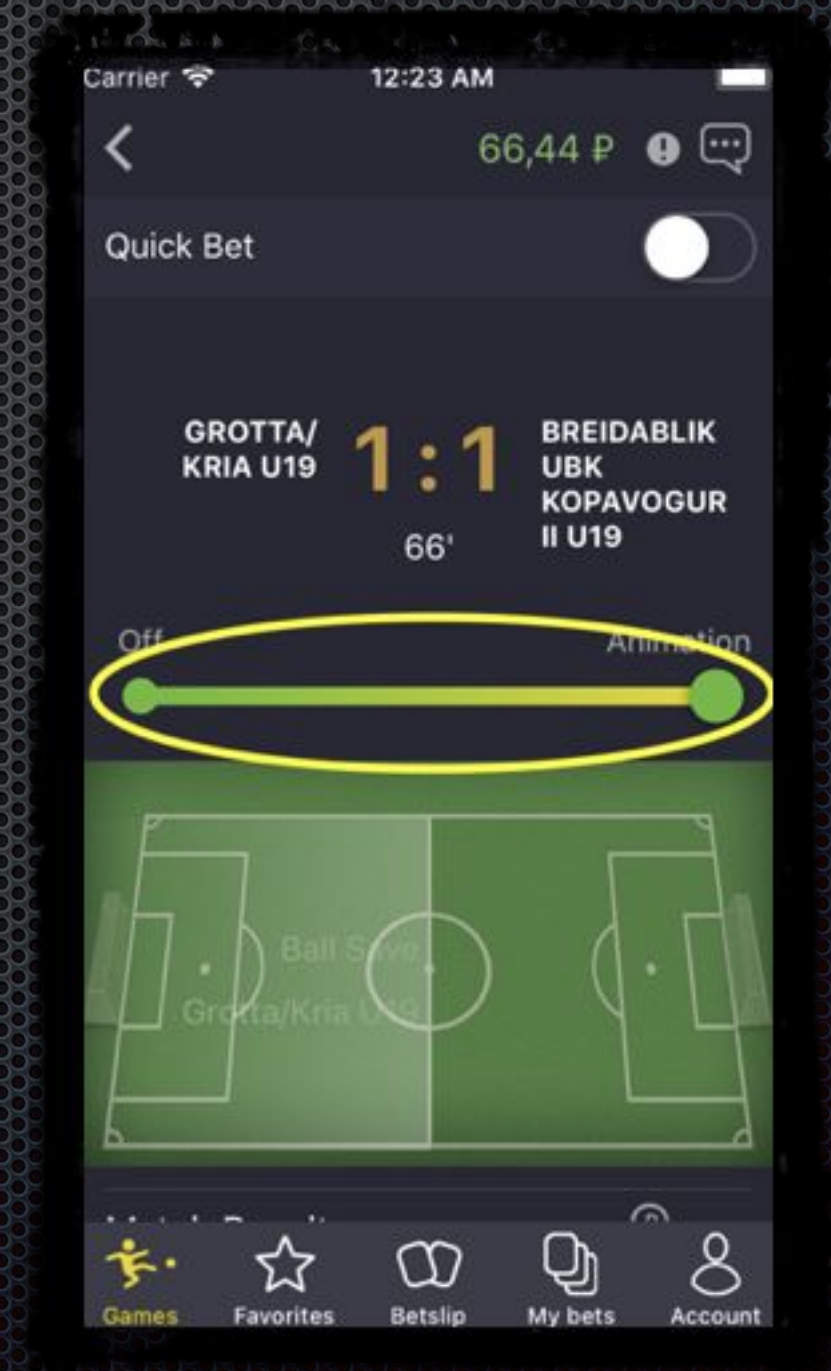
1. Переход в аккаунт
2. Поочередный заход в разделы
3. Проверка наличия элементов с текстом





# Свитчер для анимации и видео

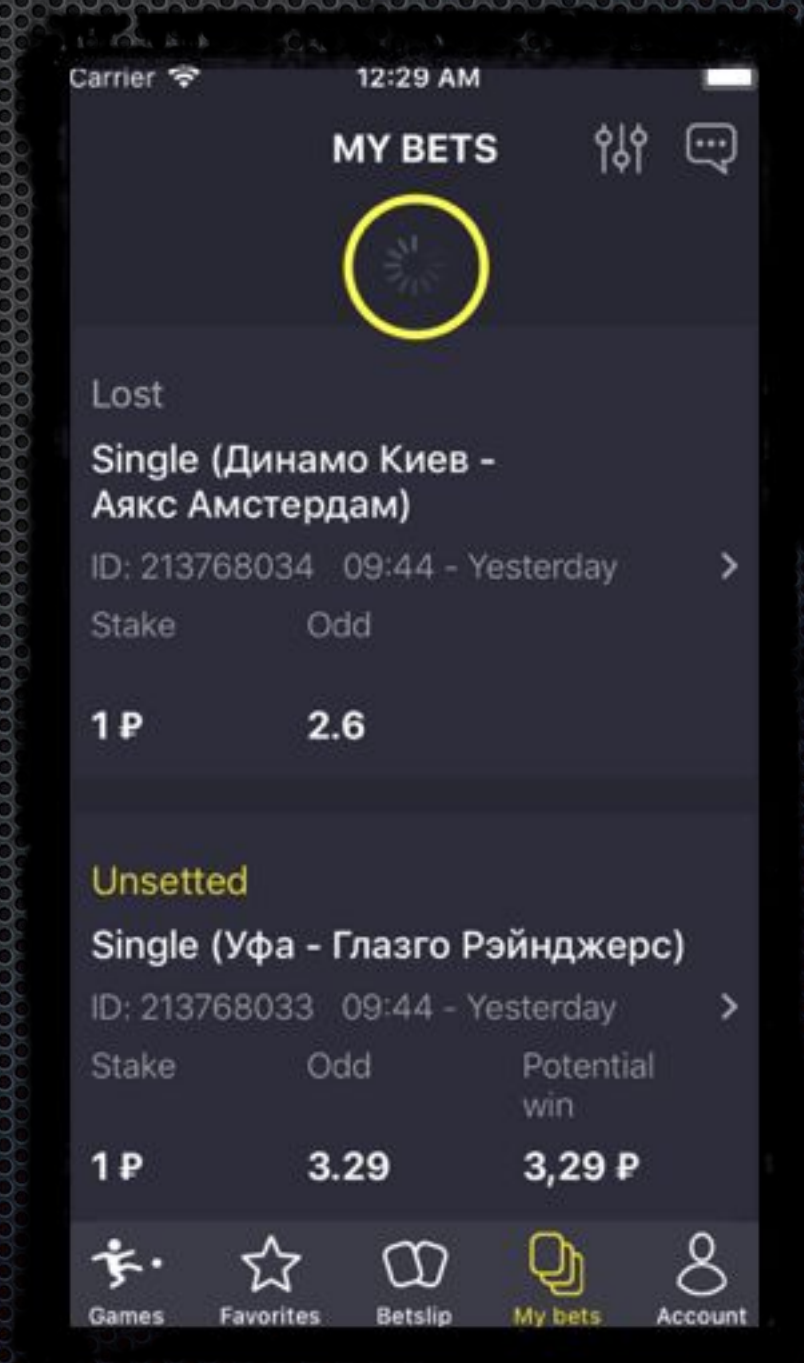
1. Получение местоположение и размера свитчера
2. Расчет координат для свайпа
3. Свайп





# PTR

1. Получение размера экрана
2. Расчет координат для свайпа
3. Свайп





# Кэшбаут

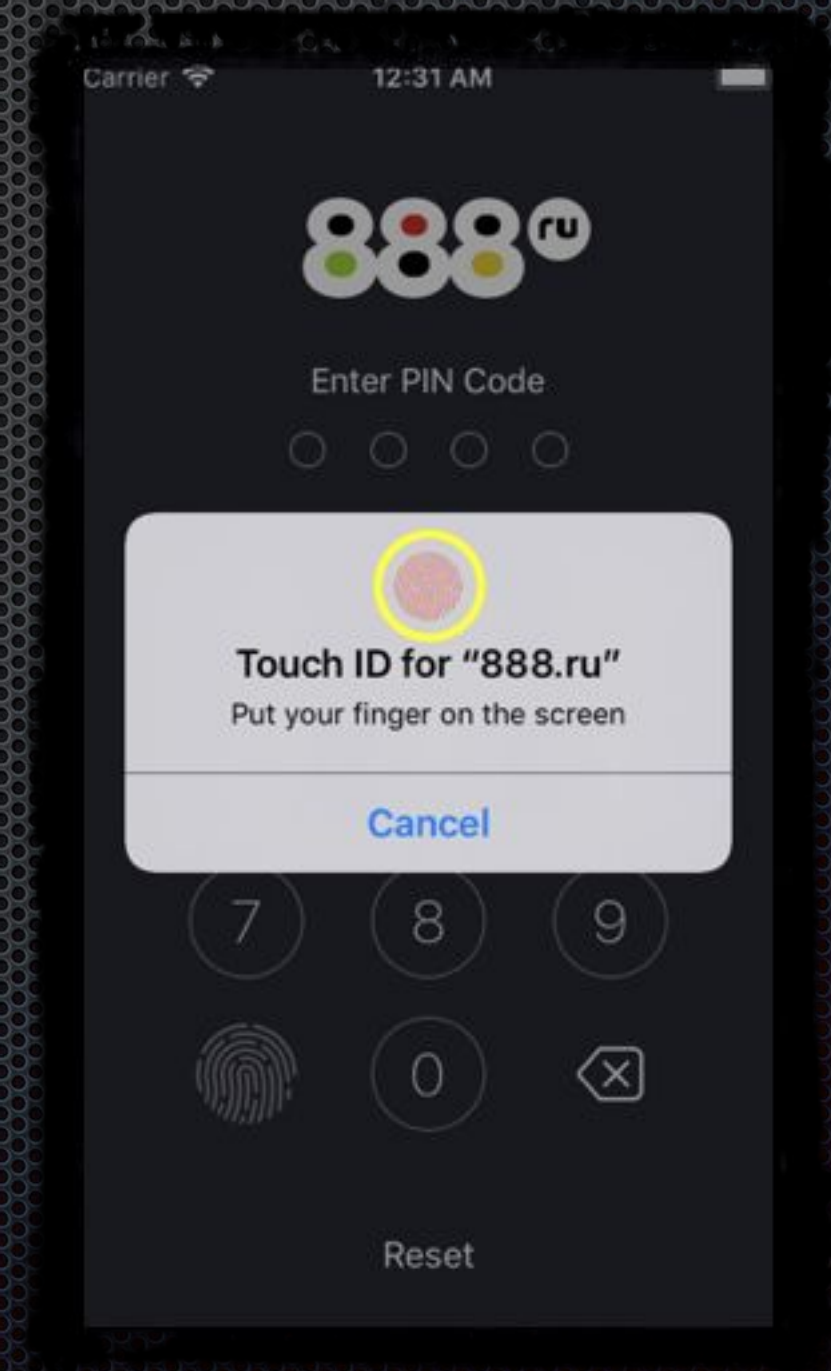
1. Переход в событие
2. Проверка возможности кэшбаута у рынка
3. Включение быстрой ставки
4. Заключение пари
5. Переход в мои пари
6. Поиск заключенного пари
7. Совершения кэшбаута
8. Проверка появления снэка об успешном кэшбауте
9. Проверка изменения статуса пари





# Вход по Touch ID

1. NO\_RESET: True
2. Toggle Touch ID Enrollment
3. Переход в настройки
4. Включение входа по Touch ID
5. Перезапуск МП
6. Успешный Touch ID Enrollment
7. Проверка появления элементов начального экрана МП





# Создание сборок, запуск тестов и генерация отчетов

1. На сервере

2. Локально

Генерация отчетов: `allure generate`  
`./tests/results/test-result`

Запуск тестов: `make` or

`py.test -c ./devices/iphone-7-11.4.ini`  
`tests/attestation.py::Attestation::test_balance_return`





# Что в итоге?

- Установка и настройка необходимого софта
- Создание методов и тестов
- Их актуализация
- Запуск тестов
- Анализ вывода и генерация отчетов
- фикс багов