

ТЕСТОВ ПЛАН

{LOOPY} {BANANA-BEES} {Version 1.0}

Въведение

{Проекта Лоору има за цел да предостави всички електростанции, на които може да заредите вашето превозно средство задвижващо се с ток в България, също и наемане на такива велосипеди, ел. автомобили, тротинетки на специализирани паркинги за тях. Целите на тестовете са дали работят Login/Register опциите, тестване на бутоните в основния екран и работи ли GPS навигацията за електростанциите и паркингите.}

1.1 Цел 1 / 9

Тестване на Login/Register функционалностите.

1.2 Цел 2 / 9

Тестване на Sign in с third party apps(Google/Facebook/Twitter).

1.3 Цел 3 / 9

Тестване на бутона Зарядни станции.

1.4 Цел 4 / 9

Тестване на бутона намери превозно средство

1.5 Цел 5 / 9

Тестване на бутона код за отстъпка(QR code).

1.6 Цел 6 / 9

Показване на електростанции по области.

1.7 Цел 7 / 9

Показване на паркинги с превозни средства задвижващи се с ток.

1.8 Цел 8 / 9

При навигация на паркинг, има ли свободни превозни средства?

1.9 Цел 9 / 9 GPS-а на правилно място ли показва

паркинга?

2 Компоненти

Основните компоненти, които ще бъдат тествани са бутоните в началния екран, Login/Register функционалността и GPS навигацията за електростанции и паркингите.

2.1 Оценка на риска

В таблицата опишете основните рискове които могат да настъпят при работа с приложението.

#	Риск	Impact	Предизвиква се от	Как може да се справим с него
1	GPS навигация	Среден	Грешка при която показва че има свободно превозно средство на паркинга, но всъщност да няма.	Постоянно актуализиране на информацията на паркингите със свободни превозни средства.
2	QR code	Среден	QR кодът в този момент може да не се разчита от телефонът поради грешки в приложението.	Актуализиране на QR кодовете на превозните средства и hint(подсказка)- за потребителите, ако не стане от първия път да рестартират приложението и да пробват отново, поради обновяване на QR-кода.

3	Намери превозни средства	Нисък	Потребителят не е маркирал кое превозно средство желае да намери и му показва всички, и когато отиде на даденото място превозното средство го няма.	Добавяне на hint(подсказка)-за потребителите, че трябва да маркират кое превозно средство желаят да намерят/наемат.
---	--------------------------	-------	---	---

3 Тестови сценарии

Тип на теста	Описание	Стъпка на теста	Очакван резултат	Статус
Функционалност	Като натисна бутона Зарядни Станции ми показва електростанциите в града, след което маркирам електростанция и ми дава маршрут към нея.	Натискам бутона за Зарядни станции, след което избирам електростанцията, на която искам да отида.	Показване на картата всички електростанции в града и маршрут към маркираната от тях.	Работи
Функционалност	При показване на картата паркингите маркирам бутона за велосипеди и ми показва всички паркинги на които има велосипеди.	Натискам бутона за картата на паркингите, след което маркирам бутона за велосипеди.	Показва на картата всички паркинги на които има велосипеди.	Работи

Функционалност	Тестване на бутона за регистрация чрез third partyapp.	Натискам регистрация, след което избирам third party приложението, чрез което искам да се регистрирам.	Показва ми формата на third party приложението чрез което се регистрирам.	Не работи
----------------	--	--	---	-----------