

Тест-план проекта PAS

Введение:

Данный файл содержит тест-план приложения PAS. Основной целью тестирования является проверка проекта на соответствие требованиям SRS.

Объект тестирования:

Объект тестирования — проект PAS.

Проект обязан обладать определенными атрибутами качества:

1. Функциональность:

- Функциональная полнота: проект обязан выполнять все заявленные функции в соответствии с SRS;

- Функциональная целесообразность: отсутствуют незаявленные функции, которые бы мешали проекту выполнять первоначальные поставленные задачи.

2. Удобство использования:

- Производительность: система роутов, без лишних функций, что разумно для проекта небольшого размера;

- Понятность: интуитивный интерфейс и конфигурации;

- Кроссплатформенность: за счёт того, что это веб-проект.

Аспекты тестирования:

К аспектам тестирования относится реализация основных функций приложения и проверка:

- Генерация ссылки на оплату;

- Успешные оплаты заносятся в БД;

- Обработка postback запросов от сервисов оплат;

- Страница контактов.

Подходы к тестированию:

Каждый аспект тестирования был произведён с помощью системного тестирования.

Системное тестирование — это тестирование программы в целом.

Каждый тест производится в ручную.

Такой метод подходит для небольших проектов.

Результаты тестирования проекта PAS

ID	Case Description	Scenario/steps	Expected Result
1.	Генерация ссылки на оплату	1. Нажать на ссылку с надписью “Test pay”. 2. Ввести корректный адрес почты. 3. Нажать на кнопку “Create Pay”. 4. Нажать на кнопку с суммой оплаты: “12 RUB”.	Переадресация на сгенерированную ссылку.
2.	Успешные оплаты заносятся в БД	1. Сделать оплату по сгенерированной ссылке. 2. Перейти в админ панель > таблица “Payment”.	Добавлена новая оплата.
3.	Обработка postback запросов от сервисов оплат	1. Сделать оплату по сгенерированной ссылке. 2. Перейти в админ панель > таблица “Payment”.	Статус оплаты “accepted”.
4.	Страница контактов	1. Нажать на ссылку с надписью “Contact”.	Отображение контактов для связи: Skype.