План тестирования проекта Gectaro

О сервисе

Gectaro – software as a service (SaaS), B2B ERP-система, которая помогает ремонтным и строительным компаниям перейти из «древних» систем учета (excel-таблиц и прочее) в облачный сервис, оцифровывать и автоматизировать бизнес-процессы и стать более эффективными. Все процессы компаний-клиентов объединятся в единую систему: больше не нужно использовать несколько сервисов, вся команда работает в едином информационном поле. Gectaro входит в Единый реестр российских программ и соответствует стандартам Минцифры.

Сервис решает следующие основные задачи:

- составление смет "с нуля" или импорт смет из других сервисов;
- подготовка графика работ;
- учет финансов компании;
- управление снабжением;
- контроль прогресса выполнения работ по проектам;
- складской учет материалов и оборудования;
- составление документов, актов и отчетов.

Доступная документация

Видео- • Gectaro. Обзор основных возможностей

Текстовый документ- Презентация

API документация - Swagger API.Склады. Описание сущностей

UI документация - Figma

Что тестировать?

Модуль "Склады" представленный на двух уровнях: уровень компании и уровень проекта.

Тестируемые функции:

На уровне компании:

- В разделе настройки:
 - 1. Создание нового склада
 - 2. Привязка склада к проекту/ к нескольким
 - 3. Редактирование существующего склада
 - 4. Удаление склада

На уровне компании и уровне проекта:

- В разделе Заказы:
 - 1. Прием заказов
 - 2. Фильтрация заказов
- В разделе остатки:
 - 1. Перемещение
 - 2. Списание
 - 3. Экспорт
 - 4. Поиск
 - 5. Фильтрация
 - 6. Автосписание остатков
- В разделе операции:
 - 1. Перемещение
 - 2. Списание
 - 3. Поступление
 - 4. Удаление операции
 - 5. Фильтрация

Как тестировать?

Виды тестирования:

В рамках проекта будет проведено ручное тестирование серого ящика в рамках которого будут использованы следующие виды тестирования:

- 1. Функциональное тестирование
- 2. Исследовательское тестирование
- 3. Интеграционное тестирование
- 4. Нефункциональное тестирование:
 - Тестирование АРІ
 - Тестирование UI

Виды тестовой документации:

В результате тестирования будут доступны следующие артефакты:

- 1. MindMap модуля
- 2. Чек-листы: 🛅 Документация 🛅 Документация
 - Документация
- 3. Тест-кейсы: 🛅 Документация
- 4. Баг-репорты: 🛅 Документация

А также презентация по проекту

Окружение

Тестирование будет произведено в следующем окружении:

- Устройство: Ноутбук Dell Latitude 5420
- Windows 10 Pro, версия 22H2
- Браузер Yandex, Версия 23.9.3.933 (64-bit)