



Абсолют Технологии
создаем возможности

Конструктор лэндингов. Функциональные характеристики.

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Описание функциональных характеристик.....	3
2. Технологический стек	3
3. Структура платформы	4

1. ОПИСАНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК

Задача платформы - унифицировать механизмы создания, поддержки, логирования и интеграцию лендингов компании.

Платформа лендингов:

1. Лендинги максимально изолированы, это позволяет максимально быстро вынести лендинг в отдельный проект - например при смене юр. лица.
2. Каждый лендинг изолируется в отдельном модуле.
3. Модульность платформы реализована с помощью пакета [laravel-modules](#).

2. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ СТЕК

php - ^7.4.25

Дополнительные модули php

- json
- simplexml
- soap
- curl
- pdo_mysql
- zip
- bcmath
- gd

Фреймворк

- laravel - ^8.77.1

Сервисы

- api-gateway (Интеграция с платёжным шлюзом)

Задания по расписанию

- schedule:run (* * * * *)

База данных

- mysql - 10.3.28-MariaDB

Панель управления

- Orchid - ^10.5

3. СТРУКТУРА ПЛАТФОРМЫ

1. Общие классы, которые могут потребоваться для реализации общего функционала, должны размещаться в общем пространстве имён \App

2. Административная часть реализована при помощи пакета Orchid.

Общая административная часть, такая как управление пользователями и доступами, располагается в общем пространстве имён App\Orchid.

Административная часть, касающаяся непосредственно лендинга должна размещаться в пространстве имён своего модуля, например, \ModuleName\Orchid

3. Данные для интеграции каждого лендинга располагаются в конфигурации соответствующего модуля.

4. Стили и js-файлы для фронтенд-части, а также все необходимые медиа размещаются в соответствующих директориях: /public/assets/module_name.

Платформа готова к использованию vue.js, каждый модуль может иметь свои зависимости node_modules.