Инструкция по эксплуатации веб-сайта PixelCreative для демонстрации портфолио компании и поиска клиентов.

Данная инструкция предназначена для пользователей платформы "Pixel Creative", разработанной на основе Django framework с использованием nginx в качестве веб-сервера и gunicorn в качестве WSGI-сервера приложений и предназначенной для демонстрации портфолио веб-студии и привлечения новых клиентов.

Целевая аудитория: Потенциальные клиенты студии веб-разработки PixelCreative.

Версия документации: 18.07.2024.

1. Назначение системы:

Платформа позволяет:

Посетителям сайта:

- Просматривать готовые проекты студии с подробной информацией, включая описание, изображения, технологии и отзывы клиентов.
- Следить за деятельностью компании, просматривая новости с сортировкой по дате публикации и удобной фильтрацией по категориям.
- Отправлять заявки на разработку проекта, указав свои требования, бюджет и контактную информацию.
- Осуществлять поиск по ключевым словам среди новостей и проектов.

• Администраторам:

- о Добавлять, редактировать и удалять новости.
- Просматривать заявки от клиентов, в том числе экспортировать их в сsv формат.
- о Управлять категориями и технологиями проектов.
- Добавлять, редактировать и удалять проекты, а также управлять категориями и технологиями.

 Просматривать пользователей, редактировать и удалять, а также изменять их права.

2. Технические характеристики:

Серверная часть:

- Язык программирования: Python.
- Фреймворк: Django.
- База данных: PostgreSQL.
- Веб-сервер: Nginx.
- WSGI-сервер: Gunicorn.

Клиентская часть:

• HTML, CSS, JavaScript, фреймворк CSS Tailwind.

3. Структура сайта:

- Шапка: Название веб-студии, а также кнопки «Главная», «О нас», «Стать Клиентом», «Новости», «Проекты», при клике ведут на указанные страницы. Кнопка поиска выполнена в форме лупы, при клике появляется модальное окно, которое позволяет вписать ключевые слова, а затем выполнить поиск по новостям и проектам.
- Главная страница: Название студии, краткое описание, последние 3 новости. Кнопки «О нас» и «Стать клиентом» перекинут на необходимую страницу.
- О нас: Описание студии и стек разработки, примерный % знания.
- Стать клиентом: Возможность заказать проект, оставив свои контактные данные и требования. После отправки запроса на почту отправителя придёт автоматическое письмо.
- Новости: Новости компании, 3 новости на страницу. Есть возможность изменять страницы по нажатию кнопки снизу. У каждой новости есть картинка, название, описание, информация, а также кнопка «Читать», которая по нажатию откроет страницу этой новости. Информация о категории кликабельная, при

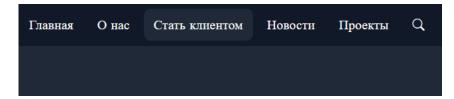
нажатии отфильтрует новости, показывая только с такой же категорией.

- Страница новости: Название, информация, картинка, текст.
- Проекты: Проекты компании, 3 проекта на страницу. Есть возможность изменять страницы по нажатию кнопки снизу. У каждого проекта есть картинка, название, короткое описание, категории, а также применяемые технологии.
- Страница поиска: Страница отобразит результаты по запросу "запрос". Отображаются как новости, так и проекты, если была найдена схожесть. Поиск по новостям осуществляется по названию, описанию и тексту самой новости. Поиск по проектам осуществляется по названию, короткому описанию, а также по категориям и технологиям проекта.
- Админ-панель (доступна только администраторам): Управление проектами, новостями, категориями, технологиями и заявками (клиентами), а также пользователями и группами. В таблице «Клиенты» можно экспортировать 1 или несколько клиентов в сsv файл.

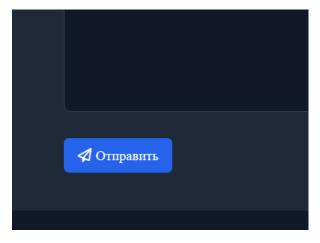
4. Инструкция для посетителей сайта:

Отправка заявки:

1. Нажмите кнопку "Стать клиентом" на главной странице.



- 2. Заполните все поля формы, указав ваше имя (можно как имя, так и полное ФИО), контактный email, номер телефона (по желанию), тип проекта, бюджет, желаемый срок (по желанию) и описание проекта.
- 3. Нажмите кнопку "Отправить".



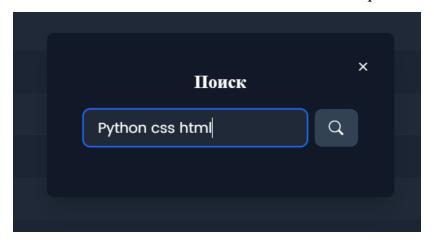
4. Получите сообщение от компании на email и дождитесь официального ответа от представителя.

Выполнить поиск по сайту:

1. Нажмите на лупу справа сверху



2. Введите ключевые слова в поле ввода, которые вас интересуют.



3. Радом с полем ввода нажмите на лупу, чтобы произвести поиск.

5. Инструкция для администраторов:

Вход в админ-панель:

- 1. Откройте страницу /admin/ в браузере.
- 2. Введите логин и пароль администратора.

Управление проектами:

• Добавьте новый проект, указав его название, описание, изображение, технологии, категории и ссылку на сайт.



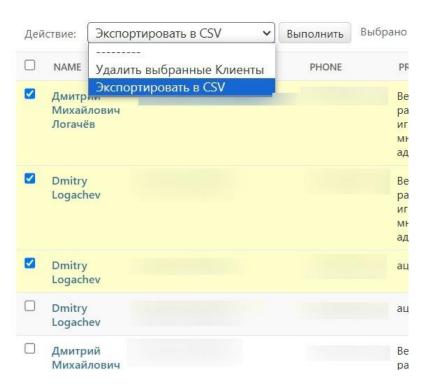
- Редактируйте существующие проекты.
- Удалите проекты, которые больше не нужно отображать в портфолио.

Управление категориями и технологиями:

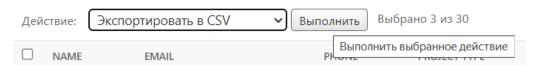
- Добавьте новые категории и технологии.
- Редактируйте существующие категории и технологии.

Экспорт заявок в csv:

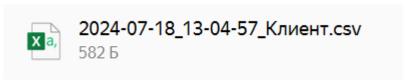
- 1. Просматривайте заявки от клиентов во вкладке «Клиенты».
- 2. Выберите 1 или несколько заявок, в поле «Действие» выберете действие «Экспортировать в csv».



3. Рядом нажмите кнопку «Выполнить»



4. На ваше устройство будет загружен файл формата дата_время_Клиент.csv



6. Техническая поддержка:

В случае возникновения проблем с работой платформы, обратитесь в службу технической поддержки по адресу: pixelcreative@gmail.com