



Владимир Макаров

Опыт работы

2015 — настоящее время

Инженер пожарной безопасности • ВДПО

2021 — настоящее время

Системный администратор • ВДПО

2021 — настоящее время

Веб разработчик • Фриланс

Последний проект: [Makarov Gallery](#)

Описание: MakarovGallery.ru - веб-сайт онлайн-галереи, посвященный творчеству художника Николая Макарова. Сайт представляет уникальные картины и произведения искусства в различных стилях и направлениях, демонстрируя творческое мастерство художника. Он также содержит информацию о художнике, его биографии и творческом подходе.

Моя роль в проекте: В проекте я выполнил роль разработчика, ответственного за создание и поддержку веб-приложения. Моя работа включала в себя следующие задачи:

Разработка и реализация функциональности: Я создавал различные контроллеры, которые обрабатывали HTTP-запросы, и связанные с ними шаблоны для отображения данных пользователю. Также я разрабатывал сервисы для выполнения бизнес-логики и взаимодействия с базой данных.

Взаимодействие с базой данных: Я использовал ORM (Object-Relational Mapping) для взаимодействия с базой данных и создания моделей данных, которые соответствовали сущностям в приложении. Для этого я работал с Doctrine ORM, который позволял мне выполнять операции чтения и записи данных в базу.

Работа с формами: Я создавал формы для ввода данных пользователем и их обработки. Формы использовались, например, для авторизации администратора, создания постов и редактирования данных.

Реализация аутентификации и авторизации: Я интегрировал систему аутентификации и авторизации, чтобы обеспечить



Санкт-Петербург



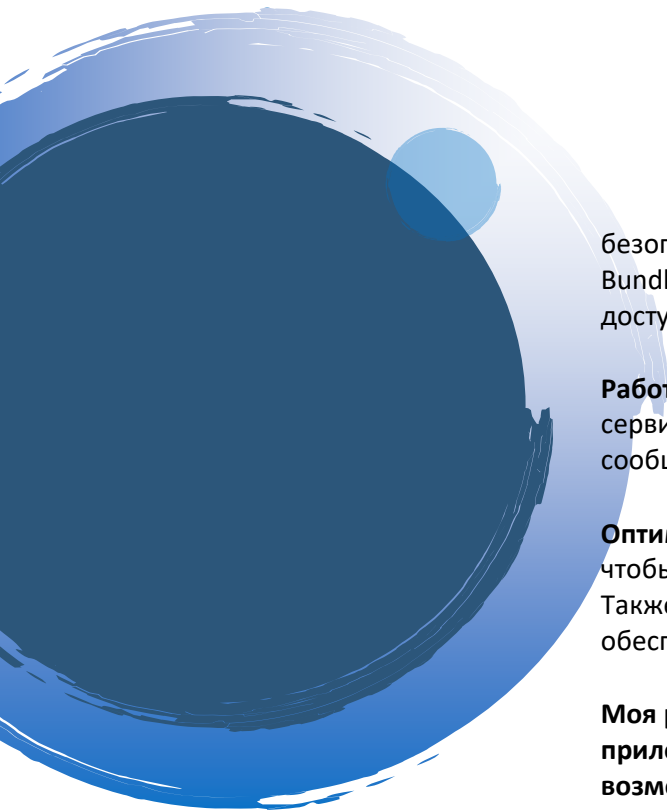
8 (911) 792-52-59



vladimirmakarof@outlook.com



[Сайт](#)



безопасность приложения. Это включало работу с Symfony Security Bundle, хеширование паролей пользователей и управление доступом к определенным функциям и страницам.

Работа с внешними сервисами: Я интегрировал сторонние сервисы, такие как Telegram API, для отправки уведомлений и сообщений.

Оптимизация и отладка: Я занимался оптимизацией приложения, чтобы обеспечить его эффективную работу и быстродействие. Также я проводил отладку и исправление ошибок (debugging) для обеспечения стабильности и надежности приложения.

Моя работа в проекте позволила создать функциональное веб-приложение с удобным интерфейсом, безопасностью и возможностью взаимодействия с базой данных и внешними сервисами.

Образование

ЦДПО НИУ ИТМО, “Web Разработчик”

- HTML5/CSS3
- PHP
- Symfony
- JavaScript
- VueJS
- Ajax
- SQL (MySQL)

