

Ruslan Melushev

Lead Dotnet Developer

✉ crazycoding330@gmail.com 📍 Krasnodar, Russia 🌐 <https://github.com/topten1004>

Profile

Более 6 лет опыта разработки программного обеспечения.
Разработка приложений с использованием форм C#, WCF, WPF и Win.
Эксперт по фреймворкам Frontend, таким как React, Angular и Vue.JS.
Хорошее знание веб-технологий: ASP.NET, ядро ASP.NET.
Опыт работы с Trello, Github, GitLab, Azure DevOps, Agile и CI/CD.
Способность быстро обучаться и развиваться, используя новые технологии.
Высоко мотивированный, быстро обучаемый командный игрок с хорошими техническими навыками.
Командный игрок с кросс-функциональным пониманием и навыками управления работой/временем выше среднего и очень любит программировать.
Взаимодействие с командой и с клиентом.

Education

Bachelor Degree Krasnodar State University

04.2012 – 04.2016 | Krasnodar, Russia

Professional Experience

Lead Net Developer Tesora International

07.2020 – 12.2022

- Разработал интерфейс с использованием Angular и панели администратора с использованием React, использовал Redux (Thunk) и NgRx для гибкого шаблона и выбрал Tailwind CSS и Styled Components для CSS-фреймворка.
- Модульность существующего репозитория кода для использования совместного использования кода между командами и приложениями.
- Добавлена логика монетного двора, переноса с базой смарт-контрактов на ERC721 с Solidity с использованием Truffle.
- Созданы конечные точки RESTful с использованием Asp.net Core Web API и PostgreSQL.
- Использовал пакеты FluentValidation, Cronos, Nethereum и Swashbuckle для разработки серверной части.
- Разверните серверную часть с помощью AWS Elastic Beanstalk и настройте CI/CD на Azure DevOps.

- Проектирование микросервисов и доменно-ориентированного дизайна для серверной части, разделенных на 3 основных микросервиса.
- Реализован SSO с использованием стороннего API собственной компании и OpenId.
- Использование IPFS и инфраструктуры для создания NFT и реализованного аукциона, ставок, создания и предложения входа в бэкэнд.

Full Stack Net Developer

TePe USA

11.2018 – 06.2020

- Использовали React для создания многократно используемых компонентов пользовательского интерфейса, выбрали Material UI для стилей CSS и реализовали Redux (Thunk) для внешнего интерфейса для управления состоянием и использовали TypeScript.
- Реализован пакет Auth0 и html2canvas для внешнего интерфейса.
- Создал компонент меню и ящика с помощью Typescript.
- Проанализировано качество кода и производительность с помощью jsHint и YSlow.
- Размещение внешнего интерфейса с помощью Digital Ocean и настройка CI/CD на Azure DevOps.
- Обучайте младших разработчиков передовым стандартам и методам обеспечения безопасности.
- Реализован шаблон репозитория для серверной части и следуйте дизайну, основанному на коде, и дизайну, управляемому доменом.
- Реализован пакет nuget Swashbuckle для SwaggerUI для API.
- Использование GraphQL и использование xUnit и NUnit для тестового примера с использованием Moq.

ASP.NET MVC Developer

Bell Boy Room Service

04.2017 – 09.2018

- Разработан интерфейс с использованием Angular, HTML/CSS/JavaScript и JQuery.
- Используется шаблон проектирования code-first и EF6.0, Firebase, MS SQL Server для управления базами данных.
- Реализован чат-сервер в реальном времени для чата и использован шаблон MVVM для серверной разработки.
- Используется шаблон репозитория и микросервис для серверной разработки, а также используется LINQ.
- Используется пакет Twilio, Smtп nuget для обслуживания клиентов и swashbuckle.
- Интегрированный процесс оплаты с банковским счетом и использование Stripe API.
- Использовали SDLC для разработки и xUnit, NUnit для тестовых случаев.

Skills

Frontend

Angular/Angular.JS
Razor
React.JS
Redux/Ngrx/Vuex

● ● ● ● ●

UI Frameworks

Ant Design
Material UI
Tailwind CSS
Dev Express
Kendo
Telerik

● ● ● ● ●

Backend

Node.JS
Laravel
Django
Spring Boot

● ● ● ● ●

NET Side

ASP.NET
ASP.NET Core
ASP.NET Web API
ASP.NET MVC
Blazor

● ● ● ● ●

Mobile & Desktop

WCF
WPF
MAUI
Xamarin/React Native/Flutter

● ● ● ● ●

Database

MS SQL Server
MongoDB
MySQL
Oracle
PostgreSQL

● ● ● ● ●

Tools

AWS Service
Azure DevOps
Docker
Github
Gitlab
Visual Studio
Visual Studio Code
Trello

● ● ● ● ●

- Разделение серверной части на 3 логических уровня, чтобы пользователи могли легко использовать внутреннюю часть.
- Использован пакет Twilio для отправки SMS и LinqToExcel, интерфейс Syncfusion для печати документов.
- Использование шаблонов CQRS, MediatR и Domain Driven Design для серверной разработки для оптимизации скорости проекта.

NET Developer

Dorm Mom

06.2016 – 03.2017

- Сотрудничество с руководителем проекта, бизнес-аналитиками и другими заинтересованными сторонами для определения системных требований, функций и функций поставщика услуг.
- Проектирование архитектуры системы и схемы базы данных, обеспечение масштабируемости, безопасности и производительности.
- Реализация пользовательского интерфейса (UI) с использованием Asp.net MVC, HTML5, CSS и JavaScript.
- Разработка серверных служб и API с использованием C#, .NET Framework и Entity Framework.
- Интеграция сторонних инструментов и плагинов, таких как платежные шлюзы, услуги видеохостинга и аналитические платформы.
- Тестирование функций и функций системы с использованием модульного тестирования, интеграционного тестирования и приемочного тестирования.
- Развертывание системы в производственной среде с помощью Azure DevOps и службы приложений Azure.
- Предоставление технической поддержки и обслуживания пользователей системы, устранение неполадок и исправление ошибок.

Projects

07.2020 – 12.2022

Tesora International

Lead Net Developer

- Implemented microservice to the backend and used Npgsql for PostgreSQL database.
- <https://github.com/TopTen1004/Tesora-Backend>
- Developed frontend using React, Redux(Thunk), NgRx(Rxjs) and Styled Components.
- <https://github.com/TopTen1004/Tesora-Frontend>
- <https://www.tesora.art/>
- This is my latest ASP.NET Core web API endpoints hosted on AWS.
- <http://nftdatabase-dev.us-west-2.elasticbeanstalk.com/swagger/index.html>
- Implemented Microservice, Domain Driven Design, DI and Repository Pattern.

11.2018 – 06.2020

TePe USA

Full Stack .Net Developer

- Developed backend using Repository pattern and implemented Code First, Domain Driven Design, T-SQL.
- <https://github.com/TopTen1004/TePe-API>
- Developed frontend using React(JavaScript), Material UI, Redux, Hooks and WireFrame to control the canvas.
- <https://github.com/TopTen1004/TePe-Frontend>
- <https://www.tepe.com/global/>

04.2017 – 09.2018

Bell Boy Room Service

ASP.NET MVC Developer

- Used Asp.Net MVC and Asp.Net web api for the project
- Follow the SDLC and Implemented microservice and Domain Driven Design.
- <https://app.bell-boy.com/>
- <https://github.com/TopTen1004/App-Bell-Boy>