CV - Artyom Kovtun



Stanowisko:

FullStack/Frontend/Backend Developer

Informacje kontaktowe:

Telefon: +48574655734

E-mail: ikwihad@gmail.com

Telegram: @artsyoma

Viber: <u>+375 (33) 314-76-08</u>

WhatsApp: <u>+48 574 655 734</u>

Strona: https://ikwihad.github.io/resume

Umiejętności językowe:

- Rosyjski ojczysty
- Białoruski
- Angielski piśmienny, słaba umiejętność mówienia
- Polski rozumienie, ale nie potrafię mówić
- Niemiecki tylko za pomocą tłumacza online

Obywatelstwo:

Białoruś

Lokalizacja:

Mińsk, Warszawa

Możliwe miejsce pracy:

- Zdalnie
- Mińsk, Warszawa
- Przeniesienie do dowolnego kraju UE

Umiejętności:

- Programowanie w języku JavaScript i TypeScript
- Znajomość HTML i CSS
- Doświadczenie z frameworkiem React
- Zrozumienie podstawowych zasad tworzenia aplikacji internetowych

- Umiejętność pracy z systemem kontroli wersji Git lub innymi
- Rozwój kodu i debugowanie
- Rozwiązywanie problemów i nauka nowych technologii
- Znajomość języka Solidity do tworzenia inteligentnych kontraktów na blockchainie Ethereum
- Doświadczenie w pracy z frameworkiem Hardhat do tworzenia i testowania inteligentnych kontraktów
- Używanie biblioteki Ethers do interakcji z blockchainem Ethereum
- Aktywne wykorzystanie sztucznej inteligencji w generowaniu kodu, znacznie zwiększające efektywność pracy. Umiejętnie formułuję zapytania do sztucznej inteligencji w celu uzyskania trafnych wyników

Wybrane biblioteki i języki:

- React.js: Framework do tworzenia interfejsów użytkownika
- Apollo Client: Klient GraphQL do wykonywania zapytań do serwera
- Express.js: Framework do tworzenia aplikacji internetowych w środowisku Node.js
- Node.js: Środowisko uruchomieniowe JavaScript po stronie serwera
- HTML i CSS: Języki znaczników i stylów do tworzenia stron internetowych

- Git: System kontroli wersji do zarządzania kodem projektu
- GraphQL: Język zapytań do efektywnej wymiany danych między klientem a serwerem
- PostgreSQL: Relacyjna baza danych do przechowywania i zarządzania danymi
- Webpack: Narzędzie do budowania i pakowania aplikacji internetowych
- TypeScript: Język programowania ze statycznym typowaniem, który zapewnia bezpieczniejsze i bardziej solidne rozwijanie kodu JavaScript
- Solidity: Język programowania do tworzenia inteligentnych kontraktów na platformie Ethereum
- Hardhat: Framework do tworzenia i testowania inteligentnych kontraktów na platformie Ethereum
- Ethers: Biblioteka do interakcji z platformą Ethereum i wykonywania transakcji

Doświadczenie zawodowe

Rozwój hobbystyczny:

Rozwój rynku NFT. Okres (maj 2022 - obecnie).
 Obecnie aktywnie pracuję nad tworzeniem własnego rynku NFT jako projektu hobbystycznego. Do tej pory zaimplementowałem tablicę Kanban do zarządzania zamówieniami, uwierzytelnianie metamask na stronie internetowej, interakcję ze smartkontraktami za pomocą ethers i meta-mask,

niektóre z smartkontraktów, koszyk zakupów, listę kategorii produktów, interakcję UI z częścią API za pomocą bibliotek graphqI-sse i klienta apollo, zintegrowałem react-router v6 i skonfigurowałem renderowanie po stronie serwera i renderowanie po stronie klienta dla aplikacji izomorficznej. Stos technologiczny: React, TypeScript, Solidity, Mui v5, GraphQL, PostgreSQL, Hardhat, Ethers v6, web3Modal, Webpack, react-router v6, NodeJS, Express.

- Rozwój systemu księgowości osobistej do raportowania podatkowego. Stos technologiczny: React, Mui, GraphQL, Webpack, NodeJS, Express
- Rozwój bota do gry online Ultima Online. Stos technologiczny: Orion UO Client
- Analiza cen monet na giełdzie kryptowalut za pomocą pobierania danych z API z różnych źródeł na telefon komórkowy. Stos technologiczny: React, React-Native
- Udział i zwycięstwo (1. miejsce) w hackathonie w Mińsku w inkubatorze startupowym imaguru, związanym z kryptowalutami, w zespole 4osobowym, gdzie byłem jednym z dwóch programistów. Byłem odpowiedzialny za rozwój interfejsu do interakcji ze smartkontraktami i frontendem. Otrzymałem dyplom. Stos technologiczny: React, React-Native-Web, Web3
- Tworzenie bota do promocji konta poprzez polubienia (webscraping). Bot wyszukiwał linki na

- stronach internetowych, a następnie polubił obrazy użytkowników, przyciągając uwagę. Stos technologiczny: NodeJS
- Analiza plików produktów od dostawców, pobieranie cen detalicznych i obrazów z różnych źródeł oraz generowanie stron HTML i plików PDF z kompletnymi informacjami o produkcie. Stos technologiczny: NodeJS

Rozwój komercyjny: kwiecień 2021 - maj 2022

Przykłady zadań, nad którymi pracowałem:

- Integracja Trust Wallet z platformą sklepu Tilda. Obowiązki: Opracowanie integracji umożliwiającej połączenie portfela Trust Wallet ze sklepem na platformie Tilda. Moje zadanie polegało na opracowaniu i zintegrowaniu niezbędnych komponentów, aby umożliwić użytkownikom sklepu dokonywanie zakupów za pomocą kryptowaluty za pośrednictwem swojego portfela Trust Wallet. Stos technologiczny: React, TypeScript, web3Modal, Webpack
- Przetwarzanie obrazów dla kolekcji NFT. Obowiązki:
 Napisanie skryptu do automatycznego masowego
 przetwarzania obrazów dla kolekcji NFT, obejmującego
 zmianę rozmiaru, przycięcie i zoptymalizowanie
 obrazów, aby zapewnić ich poprawne wyświetlanie.
 Oryginalne obrazy pobierane były z
 https://www.resourcespace.com, następnie

przetwarzane, do nich dodawane były dodatkowe informacje, takie jak kod kreskowy i ramki, a następnie były ponownie przesyłane jako alternatywne obrazy. Linki do obrazów były przechowywane w bazie danych MySQL. Stos technologiczny: NodeJS, Express, rest-api

Wysyłanie tokenów NFT za pomocą interfejsu API
Opensea. Obowiązki: Opracowanie interfejsu API REST
do automatycznego wysyłania tokenów NFT,
zakupionych za pośrednictwem platformy Tilda, za
pomocą karty bankowej, na adres klienta, a następnie
powiadomienie klientów o udanych zakupach za
pomocą wiadomości e-mail. Stos technologiczny:
NodeJS, Express, @sendgrid/mail, REST API

Wynagrodzenie:

Na mojej poprzedniej pracy wynagrodzenie wynosiło 1500 \$. Obecnie mam większe doświadczenie i chciałbym wyższe wynagrodzenie.

Otwórz w PDF: