

# CV - Artyom Kovtun



## Stanowisko:

FullStack/Frontend/Backend Developer

## Informacje kontaktowe:

Telefon: [+48574655734](tel:+48574655734)

E-mail: [ikwihad@gmail.com](mailto:ikwihad@gmail.com)

Telegram: [@artsyoma](https://t.me/artsyoma)

Viber: [+375 \(33\) 314-76-08](https://www.viber.com/number/+375333147608)

WhatsApp: [+48 574 655 734](https://wa.me/48574655734)

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 meta-mask 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 graphql-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 4-osobowym, 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.

Сохранить в PDF

[Открыть PDF](#)