

• Kinh nghiệm

NFT Marketplace | 07/2022 - 08/2022

Xây dựng Website mua bán NFT sử dụng smart contracts

- Github:
- Front-end: <https://github.com/nvtrinh2001/nextjs-moralis-nft-marketplace>
- Back-end: <https://github.com/nvtrinh2001/hardhat-nft-marketplace>

- Số lượng thành viên: 01

- Công nghệ sử dụng:

- Front-end: Nextjs, webui, Tailwindcss, Moralis Server
- Back-end: Nodejs, Hardhat, OpenZeppelin

- Các chức năng chính:

- Liên kết với ví Metamask

- Liệt kê các NFT người dùng đăng tải trên website cùng với giá bán dựa vào database Moralis
 - Chủ sở hữu có thể cập nhật giá bán NFT
 - Những người dùng khác có thể mua NFT
 - Chủ sở hữu sau khi bán có thể rút ETH về tài khoản
- Người dùng có thể tự đăng tải NFT của mình lên website.

Travisor: A Travel Advisor Application | 05/2022 - 07/2022

Xây dựng Website hỗ trợ người dùng du lịch

- Github:

- Front-end: <https://github.com/nvtrinh2001/nextjs-lottery>
- Back-end: <https://github.com/nvtrinh2001/hardhat-lottery>

- Số lượng thành viên: 01

- Công nghệ sử dụng:

- Front-end: Svelte, Bulma CSS, Leaflet, Axios
- Back-end: Nodejs (Hapijs), Joi Validation JWT,
 - Database: MongoDB

- Các chức năng chính:

- Đăng nhập, đăng ký, kiểm tra xác thực tài khoản

- Tìm kiếm khách sạn, nhà hàng, địa điểm du lịch nhờ việc sử dụng các API có sẵn
 - Phát triển API riêng và có test
- Có chức năng thêm vào Yêu thích, có thể hiện địa điểm trên bản đồ, thêm vị trí, xóa vị trí, cập nhật vị trí trên bản đồ
- Một số chức năng khác: Account Settings, Image Gallery, Administration, Charts...

Các dự án cá nhân khác | 07/2022 - 08/2022

Xây dựng Website quay số trúng thưởng sử dụng smart contracts

- Front-end: <https://github.com/nvtrinh2001/nextjs-lottery>
- Back-end: <https://github.com/nvtrinh2001/hardhat-lottery>

Các dự án cá nhân khác | 07/2022 - 08/2022

DeFi và tương tác với giao thức AAVE



Trinh Nguyen

Blockchain Developer/Researcher Intern

THÔNG TIN

- 06/03/2001
- 0398724435
- trinh.nv194866@sis.hust.edu.vn
- <https://trinhnguyen.vercel.app>
- Đông Anh, Hà Nội

• Các kỹ năng

Back-end/Blockchain

- Solidity, Nodejs
- Hapijs
- Ethersjs, Hardhat, Chainlink, Open Zeppelin

Front-end

- HTML/CSS, Javascript
- Reactjs, Nextjs, Svelte
- Bulma CSS, Tailwindcss

Database

- MongoDB
- Exasol

Tiếng Anh

- Kỹ năng đọc hiểu tốt, kỹ năng giao tiếp cơ bản
- TOEIC: 795
- Từng có 6 tháng học tập tại môi trường nói tiếng Anh

• Mục tiêu

- Được tiếp cận với các công nghệ mới: blockchain, AI...
- Được làm việc với các anh chị, thầy cô có chuyên môn cao, có chung định hướng phát triển
- Định hướng lâu dài: hỗ trợ nghiên cứu, xây dựng các sản phẩm áp dụng những công nghệ tiềm năng

- Github: <https://github.com/nvtrinh2001/hardhat-defi>

Các dự án cá nhân khác | 07/2022 - 08/2022

Tạo Token ERC20 bằng 2 cách: thuần Moralis và kết hợp Open Zeppelin

- Github: <https://github.com/nvtrinh2001/hardhat-erc20>

• Học vấn

Công nghệ thông tin Global ICT | 9/2019 - 8/2023

Đại học Bách khoa Hà Nội

CPA: 3.01

GPA 2021.2: 3.50

• Giải thưởng

2021-2022

- Học bổng toàn phần chương trình trao đổi Erasmus Exchange Programme với đại học Khoa học Ứng dụng Regensburg (Đức)

2020-2021

- Giấy khen của Hiệu trưởng Đại học Bách khoa Hà Nội vì những đóng góp tích cực cho Câu lạc bộ Hỗ trợ Học tập

• Hoạt động

Trường mạng Tổ chức và Thiết kế | 03/2020 - 03/2022

Câu lạc bộ Hỗ trợ Học tập

- Tổ chức nhóm ôn tập đại cương nhằm giúp đỡ các bạn sinh viên gặp khó khăn trong học tập
- Thiết kế ấn phẩm truyền thông cho các sự kiện của câu lạc bộ