

Mạch Hải Hưng

Front-end developer

☎ 0399209618

✉ s2thelyrics2@gmail.com

📅 23/11/2001

📍 Hà Nội

Lập trình viên Frontend với hơn 3 năm kinh nghiệm xây dựng và tối ưu **Single Page Application (SPA)** bằng **ReactJS**, **Redux Toolkit**, **Tailwind CSS** và **Ant Design**. Thành thạo **quản lý state**, **tích hợp API RESTful**, **tối ưu UI/UX** và **thiết kế giao diện responsive**. Có kinh nghiệm triển khai giải pháp web quy mô doanh nghiệp trong các lĩnh vực **bán lẻ**, **truyền thông** và **giáo dục** theo quy trình **Agile/Scrum**. Am hiểu **tối ưu hiệu suất**, **đảm bảo tương thích đa trình duyệt** và làm việc nhóm đa chức năng hiệu quả.

◆ KỸ NĂNG

◆ Kỹ năng chính

CSS 3 (3 năm)

HTML5 (3 năm)

JavaScript (3 năm)

ReactJS (3 năm)

SQL (1 năm)

VueJS (1 năm)

NodeJS (< 1 năm)

Typescript (< 1 năm)

◆ KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

◆ 11/2024 - 05/2025

Lập trình viên Front End (ReactJS)

VCCorp

- Phát triển và tối ưu **micro front-end** cho hệ thống nội bộ: Quiz game, AI assistant, Text-to-Speech, Minisite builder.
- Tái cấu trúc code và tối ưu hiệu suất, giúp ứng dụng chạy mượt hơn và giảm 25% lỗi phát sinh trong quá trình sử dụng.

◆ Dự án:

Hệ thống quản lý trò chơi Quiz | 04/2025 - 05/2025

Frontend Developer – ReactJS, VueJS 3, Redux Toolkit, Vuex, Tailwind CSS, Webpack, Sortable.js

- Phát triển giao diện tạo & quản lý quiz (micro front-end), cải thiện trải nghiệm người dùng và tăng tốc độ thao tác. .
- Thiết kế UI responsive, tích hợp báo cáo kết quả.
- Bảo trì & xử lý lỗi hệ thống.

Text to Speech Plugin – IMS | 03/2025 - 04/2025

Frontend Developer – ReactJS, Tailwind CSS, Recoil, Webpack, Audio Context API

- Xây dựng plugin Text to Speech giọng tự nhiên.
- Phát triển công cụ chỉnh sửa audio (cắt, ghép, thêm nhạc nền).
- Tích hợp xuất file audio & đồng bộ IMS.

AI Assistant – IMS | 01/2025 - 03/2025

Frontend Developer – ReactJS, Tailwind CSS, Redux, jQuery, MarkdownJS, Webpack, Medium Editor, Streaming API

- Tích hợp AI assistant cải thiện, sửa lỗi nội dung.
- Phát triển tính năng tạo ảnh AI.
- Nâng cấp UI/UX, hỗ trợ trình soạn thảo Markdown & Medium Editor.

Minisite Builder – IMS | 11/2024 - 01/2025

Frontend Developer – ReactJS, Tailwind CSS, Recoil, Webpack, Medium Editor, Sortable.js

- Phát triển trình kéo-thả tạo website động.
- Refactor & tối ưu hiệu suất hệ thống.
- Sửa lỗi, cải thiện độ ổn định.

♦ 05/2022 - 08/2024

Lập trình viên Front End (ReactJS, VueJs)

SSE - Solution Software Enterprise

- Phát triển hệ thống bán lẻ, DMS, nền tảng tập huấn, tích hợp SSO.
- Xây dựng các tính năng bán hàng, thanh toán QR, báo cáo, phân quyền.

♦ Dự án:

SSE – Phần mềm bán lẻ | 03/2024 - 08/2024

Frontend Developer – ReactJS, Redux Toolkit, Echarts, BaseTable, Ant Design, VietQR

- Phát triển giao diện & luồng bán hàng.
- Tích hợp thanh toán VietQR và xuất hóa đơn PDF tự động.
- Xây dựng báo cáo doanh thu & hiệu suất bằng biểu đồ.

VNPT SME – Tích hợp SSE | 01/2024 - 03/2024

Frontend Developer – ReactJS, OpenID Connect, Bulma CSS

- Tích hợp SSO bằng OpenID Connect với nền tảng Workplace VNPT.
- Đồng bộ chức năng SSE ERP và VNPT SME.
- Xây dựng luồng đăng nhập & trải nghiệm người dùng nhất quán.

DMS – Phần mềm quản lý kênh phân phối | 01/2023 - 12/2023

Frontend Developer – ReactJS, Ant Design, Echarts, Google Map API, MS SQL

- Phát triển giao diện theo dõi đơn hàng & trạng thái giao nhận.
- Tích hợp thanh toán QR code, bản đồ giao hàng.
- Xây dựng báo cáo doanh thu bằng biểu đồ trực quan.

Hệ thống tập huấn & kiểm tra – NXBGD | 05/2022 - 12/2022

Frontend Developer – VueJS 2, Vuex, Bootstrap, HTML to PDF, Highcharts

- Phát triển chức năng học tập, thi trắc nghiệm, xuất chứng chỉ.
- Thiết kế hệ thống phân quyền và tích hợp SSO bảo mật.
- Hiển thị báo cáo tập huấn theo thời gian thực.

♦ HỌC VẤN

♦ 08/2019 - 05/2022

Trường cao đẳng kinh tế công nghiệp Hà Nội

Cao đẳng - Ứng dụng - thông tin

♦ DỰ ÁN NỔI BẬT

♦ 05/2022 - 12/2022

Hệ thống tập huấn và kiểm tra dành cho NXBGD

Link dự án: <https://taphuan.nxbgd.vn/>

Hệ thống tập huấn và kiểm tra dành cho NXBGD | 05/2022 - 12/2022

- **Mô tả:** Nền tảng tập huấn, thi trắc nghiệm và báo cáo kết quả dành cho giáo viên, cán bộ NXBGD.
- **Trách nhiệm:**
 - Phát triển chức năng học tập, thi trắc nghiệm và xuất chứng chỉ báo cáo tập huấn.
 - Xây dựng hệ thống phân quyền và tích hợp SSO.
 - Hiển thị báo cáo tập huấn theo thời gian thực bằng biểu đồ.
- **Công nghệ:** VueJS 2, Vuex, Bootstrap, HTML to PDF, Highcharts