Lương Minh Sơn

Full stack developer

0334 403 206
Minhson789999@gmail.com
Hà Nội
Autum7899
Sơn Minh

OBJECTIVE

Full-Stack Developer with a focus on the JavaScript/TypeScript ecosystem. Specializing in creating responsive front-end experiences with Next.js and designing scalable databases, with deep pro ciency in SQL and experience using technologies like PostgreSQL and Prisma

PROJECTS

Personal Portfolio Website (Personal Project)

Link: autumportfolio.netlify.app

Full-Stack Developer

Description:

- Created an engaging interface using uid animations with Framer Motion and included a user-friendly dark/light theme.
- Built a serverless contact form using Netlify Functions to e ciently process and store user inquiries in a PostgreSQL database.
- Optimized for fast-loading performance and a seamless experience across all devices.

Technologies: React, JavaScript, Tailwind CSS, Framer Motion, Node.js, PostgreSQL, Vite, Netlify.

DM-SmartLock E-commerce Platform (Personal Project)

Link: khoaduyminh.netlify.app

Full-Stack Developer

Description:

- Developed a scalable **RESTful API** with Next.js API Routes to power all core business functions, including product, cart, and order management.
- Managed the **PostgreSQL database** with Prisma ORM to ensure data integrity, enable type-safe queries, and handle version-controlled migrations.
- Implemented a secure **Authentication & Authorization** layer using NextAuth.js, utilizing JWT for session management and RBAC to protect data based on user roles.

Technologies:

- **Frontend:** Next.js, React, TypeScript, Tailwind CSS, Framer Motion.
- **Backend:** Node.js, Next.js API Routes, Prisma ORM, PostgreSQL, NextAuth.js, JWT.
- **Testing & DevOps:** Jest, ESLint, Git/GitHub, Netlify.

EDUCATION & CERTIFICATIONS

Dec 2022 - Dec 2026
University of Economics - Technology for Industries
Major: Infomation andTechnology

Dec 2025 - Dec 2027 **TOEIC Certi cate:** 990 points, issued by IIG Vietnam.

SKILLS

Programing languages: Java, C#, JavaScript, TypeScript

Technologies:

- **Front-end:** HTML, CSS, React, Next.js, Tailwind CSS, Figma
- **Back-end:** Node.js, Express, .NET
- **Database:** SQL Server, MySQL, PostgreSQL
- **DevOps &Tools:** Docker, git

Ngoại ngữ: Tiếng Anh (thành thạo)

Lương Minh Sơn

Full stack developer

0334 403 206
Minhson789999@gmail.com
Hà Nội
Autum7899
Sơn Minh

MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

Lập trình viên Full-Stack tập trung vào hệ sinh thái JavaScript/TypeScript. Chuyên tạo ra các giao diện (front-end) đáp ứng và thân thiện với người dùng bằng Next.js và thiết kế cơ sở dữ liệu có khả năng mở rộng, với trình độ thông thạo SQL và kinh nghiệm sử dụng các công nghệ như PostgreSQL và Prisma.

DỰ ÁN

Trang Web Portfolio Cá Nhân
(Dự án cá nhân)

Link: autumportfolio.netlify.app

Full-Stack Developer

Mô tả:

- Tạo ra giao diện hấp dẫn bằng các hiệu ứng chuyển động mượt mà với Framer Motion và tích hợp chế độ sáng/tối thân thiện với người dùng.
- Xây dựng contact form hoạt động theo mô hình serverless bằng Netlify Functions để xử lý và lưu trữ thông tin hiệu quả vào database PostgreSQL.
- Tối ưu hóa hiệu suất tải trang và đảm bảo trải nghiệm liền mạch trên mọi thiết bị.

Công nghệ sử dụng: React, JavaScript, Tailwind CSS, Framer Motion, Node.js, PostgreSQL, Vite, Netlify.

Web Thương mại điện tử SmartLock
(Dự án cá nhân)

Link: khoaduyminh.netlify.app

Full-Stack Developer (Personal Project)

Mô tả:

- Phát triển một **API RESTful** có khả năng mở rộng bằng Next.js API Routes để vận hành mọi chức năng kinh doanh cốt lõi, bao gồm quản lý sản phẩm, giỏ hàng và đơn hàng.
- Quản lý **cơ sở dữ liệu PostgreSQL** bằng Prisma ORM để đảm bảo tính toàn vẹn dữ liệu, cho phép truy vấn an toàn và xử lý migration có kiểm soát phiên bản.
- Triển khai lớp **Xác thực & Phân quyền** an toàn bằng NextAuth.js, sử dụng JWT để quản lý phiên và RBAC để bảo vệ dữ liệu dựa trên vai trò người dùng.

Công nghệ sử dụng:

- **Frontend:** Next.js, React, TypeScript, Tailwind CSS, Framer Motion.
- **Backend:** Node.js, Next.js API Routes, Prisma ORM, PostgreSQL, NextAuth.js, JWT.
- **Testing & DevOps:** Jest, ESLint, Git/GitHub, Netlify.

HỌC VẤN VÀ CHỨNG CHỈ

2022 - 2026

Trường Đại Học Kinh Tế Kỹ Thuật Công Nghiệp

Chuyên ngành: Công nghệ Thông tin

2025 - 2027

Chứng chỉ TOEIC: 990 điểm, cấp bởi IIG Việt Nam

KỸ NĂNG

Ngôn ngữ lập trình: Java, C#, JavaScript, TypeScript

Công nghệ:

- **Front-end:** HTML, CSS, React, Next.js, Tailwind CSS, Figma
- **Back-end:** Node.js, Express, .NET
- **Database:** SQL Server, MySQL, PostgreSQL
- **DevOps &Tools:** Docker, git

Language Skills: English fluent, Vietnamese native