



# Phan Thanh Hà

## FULLSTACK DEVELOPER (REACT & NESTJS)

Fullstack Developer xây dựng ứng dụng Web & Mobile thực tế. Am hiểu hệ sinh thái React (ReactJS, React Native, Next.js) kết hợp backend NestJS – từ thiết kế API, quản lý database đến deployment production trên App Store & Google Play. Có kinh nghiệm tích hợp các hệ thống với đối tác doanh nghiệp (Samsung, Abbott) và tối ưu hiệu năng ứng dụng mobile. Mong muốn góp phần và các sản phẩm end-to-end chất lượng cao.



0943214791



Phanha612@gmail.com



<https://www.linkedin.com/in/p-hanha-it>



Quận 7, Thành Phố Hồ Chí Minh



17/07/1995



Portfolio: <https://portfolio-phan-thanh-ha.vercel.app/vi>

## Kỹ năng

- ✦ **FRONTEND:** ReactJS, Next.js, React Native, TypeScript, JavaScript, Tailwind CSS, Shadcn, AntDesign, Redux
- ✦ **BACKEND:** NestJS, ASP.NET Web API, RESTful API, Socket.io, Prisma ORM
- ✦ **DATABASE & CLOUD:** PostgreSQL, SQL server, Supabase, Firebase, Redis
- ✦ **Tools & Process:** Git (GitHub/GitLab), Docker, Postman, Jira, Agile/Scrum, App Store Connect, Google Play Console.

## Kinh nghiệm làm việc

### CÔNG TY TNHH VHANIT

3/2026 - Hiện tại

#### Lập trình viên Mobile & Web | Hệ thống Quản lý Kho Fulfillment

**Công nghệ:** ReactJS, Next.js, NestJS, PostgreSQL, Redis, Socket.io

**Mô tả:** Xây dựng ứng dụng quản lý kho và phân phối thực phẩm B2B/B2C

##### Chi tiết công việc:

- Thiết kế và phát triển 5 module nghiệp vụ cốt lõi: quản lý kho, quản lý phân phối, quản lý đơn hàng, quản lý thanh toán, báo cáo thống kê và đánh giá chất lượng dịch vụ B2B/ B2C
- Triển khai cơ chế cache bằng Redis cho các API tra cứu tồn kho, giúp rút ngắn đáng kể thời gian phản hồi so với truy vấn trực tiếp database (*giảm ~[35]% thời gian phản hồi*)
- Xây dựng hệ thống giám sát nhiệt độ kho lạnh real-time qua WebSocket, gửi cảnh báo tức thời khi nhiệt độ vượt ngưỡng an toàn, hỗ trợ giảm rủi ro hư hỏng thực phẩm
- Tích hợp thông báo real-time qua Firebase Cloud Messaging cho các cập nhật trạng thái đơn hàng và kho
- Kết nối GHN API để tự động hóa quy trình giao hàng và đối soát thanh toán, giảm thao tác thủ công cho bộ phận vận hành

### CÔNG TY TNHH TM DV GIẢI PHÁP CÔNG NGHỆ CAK

5/2025 - 12/2025

#### Lập trình viên Fullstack | Hệ thống Quản lý Du lịch

**Công nghệ:** ReactJS, NestJS, Ant Design, Socket.io, ACB Payment Gateway, Firebase, Redis

**Mô tả:** Phát triển hệ thống quản lý toàn diện cho công ty du lịch, từ giao diện khách hàng đến backend xử lý nghiệp vụ

##### Chi tiết công việc:

- Xây dựng end-to-end 6 module nghiệp vụ: quản lý khách hàng, quản lý tour, quản lý đặt tour, quản lý thanh toán, báo cáo thống kê, đánh giá chất lượng dịch vụ – cả frontend lẫn backend
- Tích hợp cổng thanh toán ACB Payment Gateway, xử lý giao dịch đặt tour trực tuyến an toàn
- Triển khai cache Redis cho dữ liệu tour và lịch trình, giảm tải cho database khi lượng truy cập tăng cao (*giảm ~[20]% thời gian load*)

- Tích hợp thông báo real-time qua Firebase Cloud Messaging cho trạng thái đặt tour và thanh toán
- Tích hợp callcenter SDK vào hệ thống, giúp bộ phận CSKH tiếp nhận và xử lý khiếu nại khách hàng nhanh hơn, kịp thời hơn (*rút ngắn thời gian xử lý khiếu nại từ [trong vòng 24h] xuống [1h]*)

## CÔNG TY CỔ PHẦN CHUYỂN PHÁT NHANH NỘI BÀI

01/2021 - 3/2025

### Lập trình viên Mobile & Web | Hệ thống Mobile App (Customer & Driver App)

- **Công nghệ:** React Native, ReactJS, Redis, Socket.io, SQL Server, RESTful API
- **Mô tả:** Hệ sinh thái ứng dụng kép kết nối Khách hàng và Tài xế/Nhân viên vận hành trong lĩnh vực chuyển phát nhanh
- **Chi tiết công việc:**
  - Phát triển ứng dụng mobile (Customer & Driver App) và web quản lý toàn bộ vòng đời đơn hàng: tạo đơn, vận chuyển, kho vận, báo cáo thống kê và đánh giá chất lượng dịch vụ
  - Xây dựng admin dashboard cho bộ phận vận hành, hỗ trợ theo dõi và xử lý đơn hàng kịp thời, góp phần giảm thời gian xử lý và tăng hiệu suất làm việc của nhân viên vận hành (*"giảm thời gian xử lý mỗi đơn từ [15 - 20 phút] xuống [10 phút]"*)
  - Tích hợp thông báo real-time qua Firebase Cloud Messaging cho cả ứng dụng mobile và web, giúp khách hàng và tài xế cập nhật trạng thái đơn hàng tức thời
  - Sử dụng WebSocket để cập nhật real-time vị trí di chuyển của tài xế, đồng bộ trực tiếp lên admin dashboard
  - Tích hợp Google Maps API hiển thị lộ trình tài xế/khách hàng và Vietmap API tính toán khoảng cách, thời gian di chuyển, hỗ trợ tối ưu lộ trình giao hàng và tiết kiệm chi phí vận hành
  - Tích hợp API với đối tác doanh nghiệp Samsung và Abbott, tự động hóa quy trình đồng bộ dữ liệu đơn hàng, loại bỏ thao tác nhập liệu thủ công và giảm sai sót
  - Thiết lập quy trình CI/CD để triển khai ứng dụng lên App Store & Google Play

## CÔNG TY CỔ PHẦN GIẢI PHÁP DOANH NGHIỆP TOÀN CẦU

08/2020 - 12/2020

**Công nghệ:** Java Servlet, SQL Server

**Mô tả:** Tham gia phát triển hệ thống quản trị kế toán doanh nghiệp.

**Chi tiết:** Xây dựng các module nghiệp vụ cốt lõi: Quản lý khấu hao tài sản, Đối soát công nợ, CRM và Quy trình mua hàng (Procurement).

## Học vấn

Cao Đẳng Kinh Tế - Công Nghệ TpHCM

09/2016 - 11/2019

Khoa Công Nghệ Thông Tin

Tốt nghiệp bằng khá