LÊ VĂN DŨNG

dunglv.works@gmail.com • +84 947 710 095 • dunglv.id.vn

Full-Stack Developer hơn 3 năm kinh nghiệm, phát triển sản phẩm trọn vẹn từ ý tưởng đến khi release, chú trọng độ hoàn thiện, bảo mật và khả năng mở rộng. Có kinh nghiệm làm Shopify app và tích hợp API của các nền tảng như Meta, TikTok, Pinterest. Làm việc theo hướng AI-first: dùng Claude Code, Codex hằng ngày, tự dựng agent workflow với MCP, skills, subagents để ship nhanh hơn và code chất lượng hơn.

KỸ NĂNG

AI Models & Assistants: Claude Code, Codex, Gemini, DeepSeek

Languages & Frameworks: Node.js, NestJS, Golang, Laravel, Remix, React, TypeScript

Data & Infrastructure: MySQL, MongoDB, Redis, BullMQ, Docker, Linux, Grafana

PHÁT TRIỂN PHẦN MỀM VỚI AI

- Bắt đầu dùng ChatGPT từ 2022, dùng Cursor khoảng một năm rồi chuyển sang Claude; hiện dùng song song Claude, ChatGPT và DeepSeek, chọn model và mức effort phù hợp với từng việc.
- Hiểu và vận dụng tốt quản lý context, system prompt, prompt caching và structured output; nắm được các rủi ro như hallucination và prompt injection.
- Thiết lập coding agent cho dự án: file hướng dẫn (CLAUDE.md, AGENTS.md), skills, subagents, hooks, MCP server và plugin, giới hạn quyền truy cập chặt chẽ.
- Áp dụng spec-driven development (OpenSpec) cho các thay đổi lớn: duyệt spec và danh sách task trước khi để agent viết code.
- Thường xuyên thử các công cụ agent mới như Orca, Oh My Pi, MausBot, Grok Bot và giữ lại những công cụ thực sự hiệu quả trong công việc.
- Theo dõi tin tức AI hằng ngày, chủ yếu trên X, để cập nhật các model và cách làm mới.

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

Full-Stack Developer **07/2024 – Hiện tại**
Xipat Flexible Solutions **Hà Nội**
Công ty phát triển ứng dụng SaaS cho các cửa hàng thương mại điện tử, nổi bật là bộ app Omega trên Shopify.

- Developer chính của app TikTok marketing, hiện có khoảng 5.000 cửa hàng sử dụng, đánh giá 4.9★ trên Shopify App Store và đạt chứng nhận Built for Shopify.
- Phát triển các app tracking chuyển đổi cho Pinterest, X và Snapchat.
- Xây dựng từ đầu service tracking bằng NestJS, sử dụng Redis và BullMQ để xử lý 2–3 triệu event mỗi ngày; có cơ chế chống trùng dữ liệu, tự động retry khi lỗi và giới hạn tần suất request.
- Xây dựng tính năng tích hợp TikTok Shop trên cả Shopify và Wix, giúp cửa hàng đồng bộ sản phẩm lên sàn TikTok.
- Phát triển các tính năng cốt lõi bằng Laravel và React: Campaign Builder, quản lý catalog, báo cáo chuyển đổi và các gói dịch vụ.
- Triển khai các giải pháp bảo mật và quyền riêng tư: chỉ gửi dữ liệu khi người mua đồng ý, mã hoá token bằng AES-256-GCM có xoay khoá (theo chuẩn SOC 2), xác thực webhook bằng HMAC và ẩn thông tin cá nhân trong log.
- Chủ động đưa AI vào quy trình phát triển của team, xây dựng workflow dùng chung với Claude và Codex để tăng tốc viết và review code.

Front-End Developer **08/2022 – 07/2024**
Ocean Tech **Hà Nội**
Công ty gia công phần mềm, thực hiện dự án cho doanh nghiệp và các cơ quan nhà nước.

- Phát triển frontend cho nhiều hệ thống quản lý: quản lý kho, quản lý tài sản, quản lý nhân sự (HRM), hệ thống thông tin bệnh viện (HIS) và CMS, trong đó có một số dự án cho cơ quan nhà nước.
- Trưởng nhóm frontend (3 thành viên) trong dự án hệ thống quản lý kho cho một doanh nghiệp nhập khẩu thuỷ sản: phân chia công việc, theo dõi tiến độ và bàn giao sản phẩm.
- Xây dựng giao diện quản trị với khối lượng dữ liệu lớn bằng React và Angular (form, bảng dữ liệu, dashboard, phân quyền), phối hợp với team backend Java theo mô hình Scrum.

DỰ ÁN

Omega for your TikTok pixel **07/2024 – Hiện tại**

Tổng quan: Ứng dụng Shopify giúp cửa hàng đo lường và tối ưu hiệu quả quảng cáo TikTok. App ghi nhận hành vi người mua đồng thời trên trình duyệt và phía server, nhờ đó đơn hàng vẫn được ghi nhận khi trình duyệt chặn tracking; đồng thời đồng bộ sản phẩm lên TikTok để chạy quảng cáo và cung cấp báo cáo phân tích chuyển đổi. Hiện có khoảng 5.000 cửa hàng sử dụng, đánh giá 4.9★, đạt chứng nhận Built for Shopify.

Vai trò: Full-Stack Developer

Tech stack: NestJS, Laravel, MySQL, MongoDB, Redis, BullMQ, React

Đóng góp chính:

- Xây dựng service tracking phía server, gửi event sang TikTok Events API song song với pixel trên trình duyệt; hỗ trợ nhiều pixel trên một cửa hàng và kiểm tra event theo thời gian thực.
- Phát triển Campaign Builder cho phép merchant tạo và chạy chiến dịch quảng cáo TikTok ngay trong app, có kiểm tra ngân sách, lịch chạy, múi giờ và mục tiêu tối ưu.
- Xây dựng dashboard phân tích chuyển đổi: phễu mua hàng, UTM attribution, thống kê theo thiết bị, quốc gia và nguồn truy cập, dữ liệu được tổng hợp bằng MongoDB aggregation.
- Phát triển tính năng TikTok Shop: đăng sản phẩm từ Shopify lên sàn TikTok và giữ dữ liệu đồng bộ giữa hai nền tảng.
- Triển khai tracking theo sự đồng ý của người mua, chỉ gửi dữ liệu khi được cho phép, tuân thủ các quy định về quyền riêng tư.
- Tham gia phát triển quản lý catalog, khảo sát onboarding và hệ thống gói dịch vụ mới tính theo số đơn hàng.

Omega InstaFeed – Instagram Feed **03/2025 – 10/2025**

Tổng quan: Ứng dụng Shopify biến bài đăng, reels và nội dung do khách hàng tạo trên Instagram, TikTok thành gallery có gắn sản phẩm ngay trên website bán hàng, tự động cập nhật khi có bài mới. Đánh giá 4.8★, đạt chứng nhận Built for Shopify.

Vai trò: Full-Stack Developer

Tech stack: Remix, Prisma, MySQL, Redis, BullMQ, Meta Graph API, React

Đóng góp chính:

- Xây dựng thư viện media: import bài đăng, reels từ Instagram, gắn sản phẩm lên ảnh và video, bộ lọc nâng cao.
- Phát triển các widget gallery trên website bán hàng (grid, carousel, list) với template tuỳ chỉnh, trình phát video và popup sản phẩm, tối ưu cho thiết bị di động.
- Xây dựng tính năng tự động đồng bộ media và đăng nhập bằng Facebook để kết nối tài khoản Instagram business.
- Bổ sung tính năng ghi nhận sự đồng ý của người mua và cùng team đưa app đạt chuẩn Built for Shopify.

HỌC VẤN

Kỹ sư Công nghệ Thông tin **09/2019 – 03/2024**
Đại học Xây dựng Hà Nội

NGOẠI NGỮ

Tiếng Anh (Giao tiếp tốt): đọc, viết tài liệu kỹ thuật hằng ngày và trao đổi công việc bằng tiếng Anh.

CHỨNG CHỈ

Claude Academy: Claude Code 101 · Anthropic **01/2026**
Golang: Backend · Engineer Pro **10/2025**
UX Foundation · TELOS **12/2024**
UI Foundation · TELOS **12/2024**

LIÊN HỆ

Email: dunglv.works@gmail.com
Điện thoại: +84 947 710 095
Website: dunglv.id.vn
LinkedIn: linkedin.com/in/vandung130501
X: x.com/dunglv1305
Địa chỉ: Hà Nội, Việt Nam