

Fullstack Developer – Rule-Based Web System (Remote/Freelance)

Chúng tôi đang xây dựng một hệ thống xử lý thông tin visa theo lựa chọn của người dùng, với logic động và dữ liệu thay đổi theo từng trường hợp. Nền tảng cần đảm bảo khả năng phản hồi chính xác, dễ mở rộng, và có thể quản lý nội dung hiệu quả.

Dự án cần người có khả năng:

- Xây dựng backend xử lý logic động
- Phát triển frontend với form tương tác theo lựa chọn người dùng
- Tích hợp CMS hoặc admin panel để chúng tôi có thể tự cập nhật nội dung sau này
- Có kinh nghiệm tích hợp cổng thanh toán quốc tế, xử lý giao dịch từ backend và phối hợp với frontend để đảm bảo luồng thanh toán mượt mà

Đây là một side project có định hướng rõ ràng, có thể chia theo từng milestone và ngân sách cụ thể.

Kỹ năng bắt buộc

Frontend:

- Thành thạo React và Next.js (SSR, dynamic routing, i18n)
- Biết tối ưu SEO, tốc độ tải trang, responsive UI
- Có kinh nghiệm xây dựng hệ thống tương tác theo đầu vào người dùng, xử lý dữ liệu linh hoạt và tích hợp backend

Backend:

- Thành thạo Node.js + Express hoặc NestJS
- Biết thiết kế API RESTful, xử lý logic phức tạp theo nhiều điều kiện
- Có kinh nghiệm tổ chức dữ liệu dạng cấu hình (config-driven logic)

Database:

- Thành thạo PostgreSQL hoặc MongoDB
- Có khả năng thiết kế cấu trúc dữ liệu động, dễ mở rộng và phù hợp với hệ thống có logic nhiều chiều

CMS/Admin:

- Biết tích hợp CMS hiện đại, hoặc tự code admin panel
- Ưu tiên nếu từng làm hệ thống có backend logic + CMS kết hợp

DevOps:

- Biết deploy lên Vercel, Netlify, hoặc VPS
- Biết quản lý môi trường, bảo mật API key, backup dữ liệu

Ưu tiên ứng viên từng làm hệ thống có logic phức tạp, tư duy sản phẩm rõ ràng, và khả năng mở rộng linh hoạt.

Kết quả mong đợi:

Hệ thống xử lý thông tin theo lựa chọn của người dùng, có khả năng mở rộng và quản lý nội dung linh hoạt. Dữ liệu được lưu để phục vụ xử lý đơn và theo dõi sau này. Nền tảng được thiết kế để dễ bảo trì, không phụ thuộc vào lập trình viên sau khi triển khai.

Thời gian & Chi phí (ước lượng)

Thời gian: 5–7 tuần (nếu làm full-time), hoặc 8–10 tuần part-time (20–25h/tuần)

Timeline có thể điều chỉnh theo năng lực và tốc độ làm việc thực tế.