








HOÀNG NHẬT MINH

PHP Laravel Developer

THÔNG TIN CÁ NHÂN

-  07/07/2001
-  0943199776
-  nhatminh7721@gmail.com
-  <https://minhnhn.info>
-  Phúc La, Hà Đông, Hà Nội

CÁC KỸ NĂNG

Công nghệ sử dụng

HTML, CSS, Javascript, Jquery, Bootstrap, TailwindCSS, Livewire, Alpinejs, Laravel

Hệ quản trị cơ sở dữ liệu

MySQL, PostgreSQL

Công cụ tìm kiếm

Elastic search, Sphinx search

Giao tiếp và thuyết trình

Giao tiếp ở mức khá và có thể thuyết trình trước nhiều người

Cổng dịch vụ thanh toán

VNPay, Paypal, Tazapay

MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

- Nâng cao kỹ năng chuyên môn trong các công nghệ và ngôn ngữ lập trình mới: Luôn cập nhật và học hỏi các công nghệ và ngôn ngữ lập trình mới để áp dụng vào các dự án thực tế, từ đó nâng cao hiệu suất và chất lượng sản phẩm.
- Trở thành một phần quan trọng trong nhóm phát triển phần mềm: Đóng vai trò là một thành viên chủ chốt trong nhóm phát triển phần mềm, hỗ trợ đồng nghiệp và chia sẻ kiến thức để đạt được mục tiêu chung của dự án.
- Góp phần cải thiện quy trình làm việc thông qua việc đề xuất và triển khai các cải tiến: Đề xuất và triển khai các cải tiến trong quy trình làm việc để tăng cường hiệu quả và giảm thiểu sai sót trong quá trình phát triển phần mềm.
- Liên tục nâng cao kỹ năng mềm: Phát triển các kỹ năng giao tiếp, quản lý thời gian và làm việc nhóm để làm việc hiệu quả hơn trong môi trường đa dạng và thay đổi nhanh chóng.

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

VNP GROUP | 07/2022 - 07/2024

PHP Laravel Developer

- Tổng quan:** Xây dựng và nâng cấp hệ thống chia sẻ tài liệu về mọi lĩnh vực trên phạm vi toàn cầu.
- Phát triển và duy trì website:** Sử dụng các công nghệ như HTML, CSS, JavaScript, PHP, Bootstrap, TailwindCSS, JQuery, Livewire, Alpine.js, Laravel để phát triển và duy trì các website với giao diện người dùng thân thiện và hiệu suất cao.
- Quản lý cơ sở dữ liệu:** Làm việc với MySQL và PostgreSQL để thiết kế, tối ưu hóa và quản lý cơ sở dữ liệu.
- Tối ưu hóa công cụ tìm kiếm (SEO):** Thành thạo trong việc tiến hành nghiên cứu từ khóa và tối ưu hóa nội dung trang web để nâng cao khả năng hiển thị trên các công cụ tìm kiếm.
- Công cụ tìm kiếm nâng cao:** Tối ưu thuật toán tìm kiếm tài liệu kết hợp sử dụng Elastic Search và Sphinx Search để cải thiện khả năng tìm kiếm.
- Phát triển tính năng xử lý tài liệu:** Thiết kế và triển khai các tính năng liên quan đến xử lý tài liệu như chuyển đổi định dạng, cắt, hợp nhất, nén,... tài liệu. Kiểm tra trùng lặp tài liệu, tóm tắt tài liệu.
- API RESTful:** Triển khai và duy trì API RESTful, viết mã tối ưu hóa để cải thiện hiệu suất và thời gian phản hồi của ứng dụng.
- Tích hợp cổng thanh toán:** Xây dựng và triển khai các cổng thanh toán qua các ví điện tử như PayPal và Tazapay.
- Khắc phục sự cố và tối ưu hóa cơ sở dữ liệu:** Khắc phục sự cố và giải quyết các vấn đề về hiệu suất cơ sở dữ liệu, đảm bảo hệ thống hoạt động tối ưu và không bị gián đoạn.

DỰ ÁN

THE SOCIAL Q&A COMMUNITY | 10/2022 - 04/2023

Website <https://1library.co/qa/discussion>

Số lượng thành viên 3

Vị trí **Lập trình viên**

Khác

- Git, github, gitlab
- Docker, Nginx web server
- Hệ điều hành: Window, Linux
- Storage: S3, MinIO
- Theo dõi và phân tích hiệu suất trang web bằng các công cụ SEO như Google Analytics và Search Console.
- Thao tác với server và các dịch vụ của Google Cloud, Cloudflare

HỌC VẤN

ĐẠI HỌC THỦY LỢI

| 2019 - 2023

Khoa công nghệ thông tin

Chuyên ngành kỹ thuật phần mềm

SỞ THÍCH

- Thể thao điện tử
- Đặc biệt đam mê du lịch, phượt
- Hay nghe nhạc và hay nghe những dòng nhạc ballad, rap
- Sở thích mới: Chạy bộ

- Xây dựng service tìm kiếm các group facebook trên google và xây dựng bộ tính điểm cho các group và tìm ra ngôn ngữ chính được sử dụng trong group để phân chia theo từng ngôn ngữ
- Sử dụng Facebook Graph API để tự động thu thập các câu hỏi và câu trả lời từ các lĩnh vực đa dạng như tin học văn phòng, công nghệ, e-commerce, marketing, toán học, vật lý, hóa học và nhiều lĩnh vực khác.
- Xây dựng hệ thống tính điểm cho bài viết và câu trả lời dựa trên các tiêu chí về nội dung, từ khóa, hashtag, reaction.
- Thiết lập Cron Job và Task Scheduling để lấy ra các bài viết mới hằng ngày và cập nhật các bài viết cũ.

Công nghệ sử dụng

- HTML, CSS, Javascript, Laravel, TailwindCSS, AlpineJS.
- Storage: MinIO.
- Facebook Graph API.

ONELIBRARY | 04/2023 - 10/2023

Website <https://123dok.com/>

Số lượng thành viên 6

Vị trí Lập trình viên

- Chịu trách nhiệm chuyển đổi các thiết kế từ Figma sang HTML, CSS, JavaScript và TailwindCSS.
- Xây dựng hệ thống thanh toán và nạp tiền an toàn (Paypal, Tazapay)
- Phát triển tính năng rút tiền qua Paypal
- Tích hợp thêm tính năng chuyển đổi tiền tệ giữa IDR, VND và USD.
- Tập trung vào việc tối ưu hóa SEO cho website, giúp nâng cao hiệu suất tìm kiếm trên các công cụ tìm kiếm và tăng khả năng tiếp cận của người dùng đến với website.
- Xử lý tài liệu:
 - Chuyển đổi định dạng: Từ tài liệu người dùng tải lên chuyển thành PDF, XML, HTML, Text.
 - Kiểm tra trùng lặp tài liệu.
 - Tóm tắt tài liệu thành 1 đoạn html.
- Nâng cấp hệ thống upload tài liệu, hỗ trợ nhiều định dạng, kích thước và thêm một tính năng upload để download tài liệu miễn phí.

Công nghệ sử dụng

- HTML, CSS, Javascript, Laravel, TailwindCSS, AlpineJS.
- Storage: MinIO.
- Search engine: Elasticsearch.
- Thư viện: DropzoneJS.

123DOC | 11/2023 - 07/2024

Website <https://123docz.net>

Số lượng thành viên 4

Vị trí Lập trình viên

- Sử dụng Poppler utils, Jodconverter để chuyển đổi từ tài liệu người dùng tải lên thành các dạng PDF, XML, HTML, Text. Sử dụng OCRMyPDF để xử lý các tài liệu hình ảnh.
- Phân tích tài liệu dựa vào XML để chuyển đổi tài liệu dạng HTML, phân chia tài liệu thành các phần dựa vào heading, tóm tắt tài liệu.
- Sử dụng PyMuPDF và Python để kiểm tra độ toàn vẹn của tài liệu.
- Xây dựng bộ kiểm tra trùng lặp tài liệu bằng thuật toán mã hóa lại nội dung tài liệu kết hợp Elasticsearch.

- Xây dựng dịch vụ tìm kiếm bằng Sphinx search và Elasticsearch dưới dạng API theo chuẩn RESTful API.
- Phân tích các từ khóa người dùng tìm kiếm để lấy ra các từ khóa phổ biến theo tuần, tháng, quý. Từ đó gợi ý các tài liệu phổ biến. Sử dụng Underthesea NLP trong Python kết hợp Elasticsearch để phân tích.
- Xây dựng các service SEO cho tài liệu: Tách tài liệu thành các phần theo các heading trong tài liệu. Trích xuất hình ảnh và bảng biểu trong tài liệu.
- Tạo ra bản tóm tắt HTML của tài liệu dựa vào việc lấy ra các câu quan trọng của từng đoạn, mỗi đoạn có số câu nhất định để sao cho không vượt quá số từ tối đa.

Công nghệ sử dụng

- HTML, CSS, Javascript, Laravel, TailwindCSS, AlpineJS, Python.
- Storage: MinIO.
- Search engine: Elasticsearch, Sphinx search.
- Thư viện: Poppler utils, Jodconverter, Tika, PyMuPDF, Underthesea .

123DOC PDF TOOL | 02/2024 - 05/2024

Website Chưa public

Số lượng thành viên 1

Vị trí Lập trình viên

- Nghiên cứu, thiết kế và phát triển hệ thống hỗ trợ Convert và Edit PDF, với các tính năng như chỉnh sửa PDF, nén file, xóa trang, hợp nhất, cắt tách file PDF, trích xuất, chuyển đổi file PDF sang Word, PowerPoint, text và ngược lại và nhiều tính năng khác.
- Hỗ trợ người dùng tải lên tài liệu từ google drive.
- Phát triển API cho các tính năng dựa trên chuẩn RESTful API, sử dụng bearer token để bảo vệ dữ liệu và đảm bảo tính toàn vẹn của hệ thống.
- Tối ưu backend để cải thiện hiệu suất và tốc độ xử lý file PDF.

Công nghệ sử dụng

- HTML, CSS, Javascript, Laravel, TailwindCSS, AlpineJS.
- Thư viện: StirlingPDF, Poppler utils, Jodconverter, Google Cloud API.

GONGFUCHICKEN (FREELANCER) | 03/2024 - 04/2024

Website <https://gongfuchicken.com/>

Số lượng thành viên 1

Vị trí Lập trình viên

- Thiết kế website theo yêu cầu của khách hàng.
- Code giao diện như thiết kế.
- Code backend cho phần web.
- Làm trang admin để quản lý các thông tin trên website.
- Xử lý từ 1 địa chỉ của cửa hàng để lấy ra được tọa độ chính xác và iframe của google map.
- Tối ưu SEO để đưa website lên top tìm kiếm của google.
- Cài đặt và cấu hình server trên google cloud và deployment dự án.

Công nghệ sử dụng

- HTML, CSS, Javascript, Laravel, TailwindCSS, AlpineJS, SwiperJS.
- Google Map API.
- Sử dụng Google Analytics 4 và Google Search Console để theo dõi và phân tích hiệu suất website.
- Sử dụng CloudFlare để cải thiện bảo mật (DDoS, firewall, SSL/TLS), hiệu suất, và độ tin cậy của trang web.