

Trần Văn Điệp

Ngày sinh 24/07/1994
Giới tính Nam
Điện thoại 0866786294
Email diephtcntt@gmail.com
Địa chỉ Văn Phú Hà Đông Hà Nội



MỤC TIÊU NGHỀ NGHIỆP

- Mong muốn được làm việc với các dự án thực tế với quy trình phát triển phần mềm chuyên nghiệp (Agile/Scrum, Git workflow...) trong môi trường lập trình website đặc biệt với Laravel framework.
- Tận dụng tối đa các kỹ năng PHP, Laravel, MySQL, JavaScript, HTML/CSS, kiến thức chuyên môn để hoàn thành tốt công việc trong thời gian thử việc, hướng đến trở thành nhân viên chính thức và đóng góp lâu dài..
- Liên tục nâng cao kỹ năng lập trình, tư duy tối ưu hóa mã nguồn và học hỏi các công nghệ mới trong phát triển web(Vuejs, Reactjs, NestJs).
- Đem lại giá trị thiết thực cho công ty thông qua các sản phẩm chất lượng, hiệu quả và dễ mở rộng.

CÁC KỸ NĂNG

Kỹ năng chuyên môn

1. Lập trình Backend: PHP OOP MVC framework Laravel, MySQL
Frontend: Javascript, JQuery, HTML, CSS(Bootstrap, UIKit, Tailwind Css)

Kỹ năng chuyên môn khác

- Có kỹ năng sử dụng Visual Studio, Debug error
- Kỹ năng sử dụng Git: Clone, Pull, Add, Commit, Push
- Kỹ năng tự học, Làm việc nhóm và làm việc độc lập
- Sử dụng editor: Visual Studio Code, SublimeText, Notepad++

KINH NGHIỆM LÀM VIỆC

Hiện tại

Phần mềm Quản lý nhân sự

Developer

- Link Website:

<http://tranhtreotuonganhvu.info.vn/dulich/public/admin>

account: user: superadmin@gmail.com - pass: Admin@123

- Link source code

<https://github.com/linh2003/LaravelProject/tree/main/quanlynhansu>

- Sử dụng các kiến thức về Router middleware, Locale để kiểm soát quyền truy cập và đa ngôn ngữ của hệ thống

- Xử lý dữ liệu theo Design pattern: route > middleware > request > Controller > Services > Repository > Model

+ Controller: Điều hướng, nhận và gửi dữ liệu

+ Services: Áp dụng **Dependence Injection** tách biệt xử lý logic khỏi Controller.

Sử dụng **DB:transaction** để bảo vệ toàn vẹn dữ liệu cho Database bằng cách đóng gói tất cả các xử lý nếu thành công thì mới **DB:commit** còn nếu bất kỳ một xử lý nào thất bại thì sẽ **DB:rollback** Database

+ Repository: Áp dụng **Dependence Injection** lớp trung gian giữa Model và

Services

- + Sử dụng **Netsetbie** để quản lý danh mục phân cấp
- Sử dụng **Gate** để phân quyền user
- Sử dụng **View composer** để share all view, kỹ thuật extends view trong laravel
- Sử dụng Migration để quản lý database
- Sử dụng Javascript và Ajax để quản lý menu

Video: <https://www.youtube.com/watch?v=HB5dJn2gSvU>

Hiện tại

Website Quản lý và Bán Sản phẩm Sử dụng Framework Laravel

- Link Website:
<http://tranhtreotuonganhvu.info.vn/shopthltone/public/admin>
account: user: superadmin@gmail.com - pass: Admin@123
 - Link source code
<https://github.com/linh2003/LaravelProject/tree/main/shopthltone>
 - Sử dụng các kiến thức về Router middleware, Locale để kiểm soát quyền truy cập và đa ngôn ngữ của hệ thống
 - Xử lý dữ liệu theo Design pattern: route > middleware > request > Controller > Services > Repository > Model
 - + Controller: Điều hướng, nhận và gửi dữ liệu
 - + Services: Áp dụng Dependence Injection tách biệt xử lý logic khỏi Controller..
Sử dụng **DB:transaction** để bảo vệ toàn vẹn dữ liệu cho Database bằng cách đóng gói tất cả các xử lý nếu thành công thì mới **DB:commit** còn nếu bất kỳ một xử lý nào thất bại thì sẽ **DB:rollback** Database
 - + Repository: Áp dụng Dependence Injection lớp trung gian giữa Model và Services, sử dụng QueryScope để tối ưu truy vấn dữ liệu
 - + Sử dụng **Netsetbie** để quản lý danh mục phân cấp
 - + Sử dụng **Rule/ Custom Rule** để validate dữ liệu nhập vào
 - Sử dụng View composer để share all view, kỹ thuật extends view trong laravel
 - Sử dụng Migration để quản lý database
 - Sử dụng Javascript và Ajax để quản lý các phiên bản sản phẩm
- Video: <https://www.youtube.com/watch?v=uMa2Gzsaonw>

Hiện tại

Project Website Bán hàng PHP OOP - MVC - MySQL

- Link Website:
<https://tranhtreotuonganhvu.xyz/>
- Link source code
<https://github.com/linh2003/WebsiteTranh/tree/main/shopbase>
- Sử dụng ngôn ngữ PHP OOP MVC, MySQL
- Mô tả chi tiết về quá trình tự xây dựng Project
- + Các chức năng của website
 - *Backend:Hiển thị, thêm, sửa, xóa danh mục sản phẩm
 - *Hiển thị, thêm, sửa, xóa sản phẩm
 - *Xử lý các giao dịch khi khách hàng đặt hàng
 - *Frontend:Home,Category,Product,Cart,Checkout,Search
- + Define .htaccess để rewrite URL và redirect các request trên url về file index.php.
- + File mvc/core/App.php - chức năng tương đương route trong Laravel xử lý phân đoạn request trên url: location/controller/method/action.
- + Tạo ra các file mvc/controller tương ứng với các request.
- + Tạo ra Model xử lý chung khi truy vấn tới database từ đó các Model extends chỉ cần overwrite property table.
- + Xây dựng các library trong mvc/lib như Upload file(sử dụng phương thức random tên của các images upload, tự động tạo đường dẫn upload image theo

yy/mm/dd), Pagination để phân trang, Slug để auto tạo ra từ name của category, product để phục vụ SEO website

HỌC VẤN

09/2012 - 12/2016

Đại học Công Nghiệp Hà Nội
Hệ thống thông tin

© topcv.vn