

Sau khi cài laravel sẽ có nội dung sau



- Thư mục Resource\view là thư mục chứa tập tin giao diện website
- Mở tập tin Welcome.blade.php sửa nội dung
- Laravel thành Lap trình Web laravel sdc
- Gõ trên trình duyệt: <http://localhost/mylaravel/public/>



Lap trình Web laravel sdc

DOCS LARACASTS NEWS BLOG NOVA FORGE VAPOR GITHUB

Bước 1. Chuyển tất cả các tập tin từ thư mục public ra thư mục cha(mylaravel)
Và ở tập tin index.php sửa nội dung trong file

Giảng viên: Ngô Lê Quân

```
require __DIR__.'../vendor/autoload.php';
```

```
$app = require_once __DIR__.'../bootstrap/app.php';
```

Thành

```
require __DIR__.'../vendor/autoload.php';
```

```
$app = require_once __DIR__.'../bootstrap/app.php';
```

Mở server.php sửa nội dung

```
require_once __DIR__.'../public/index.php';
```

```
thành require_once __DIR__.'../index.php';
```

Bước 2. Bây giờ gõ lại trên trình duyệt <http://localhost/mylaravel/>

Bài 2. Cài giao diện website đã thiết kế vào Mylaravel

a. Chuẩn bị

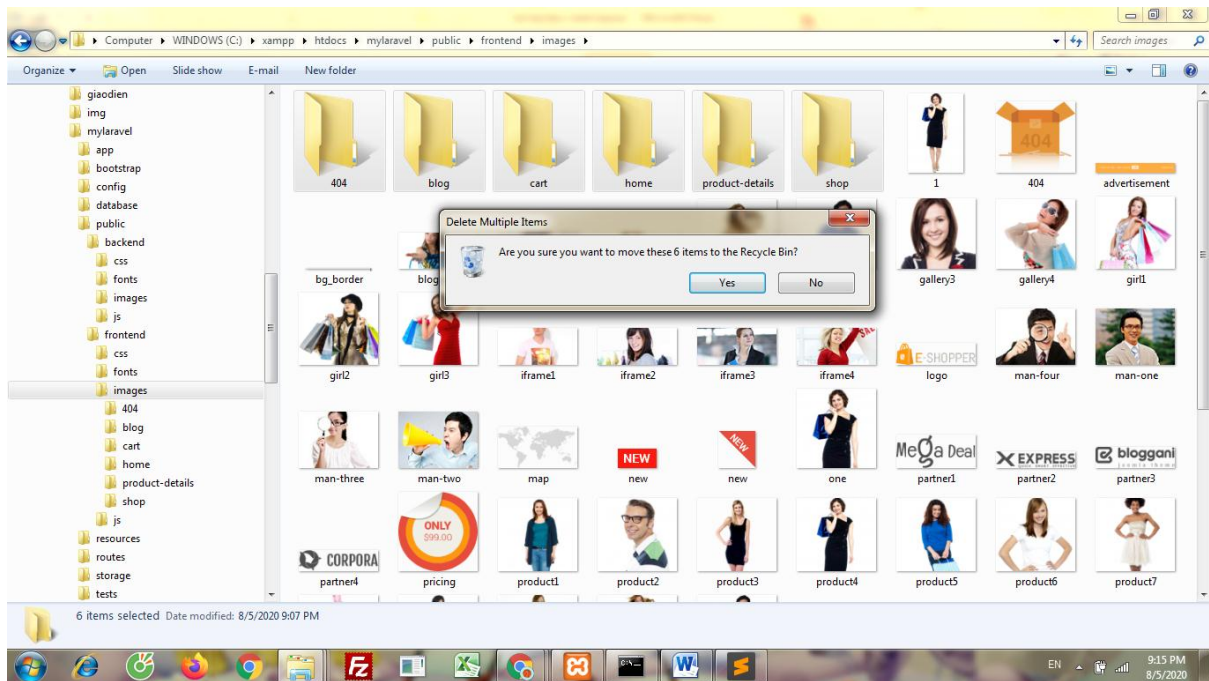
Bước 1. Download template website bootstrap về theo đường dẫn

Bước 2. Giải nén và kiểm tra chức năng giao diện

Bước 3. Mở thư mục mylaravel/public. Tạo thư mục con là **frontend**

Bước 4. Copy các thư mục con trong thư mục eshopper(bao gồm css,js, images,fonts) vào thư mục **frontend** vừa tạo

Bước 5. Chuyển tất cả các file ảnh trong thư mục con của thư mục **images** ra thư mục cha(images) như hình



Bước 6. Xóa thư mục con trong thư mục image(xem hình trên)

b. Hiệu chỉnh

Bước 1. Mở trang index.html của thư mục eshopper và copy nội dung của file này qua file welcome.blade.php(resource/view)

Bước 2. Hiệu chỉnh đường dẫn css của tập tin welcome.blade.php như sau

```

1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="utf-8">
5      <meta name="viewport" content="width=device-width, in
6      <meta name="description" content="">
7      <meta name="author" content="">
8      <title>Home | E-Shopper</title>
9      <link href="css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet">
10     <link href="css/font-awesome.min.css" rel="stylesheet"
11     <link href="css/prettyPhoto.css" rel="stylesheet">
12     <link href="css/price-range.css" rel="stylesheet">
13     <link href="css/animate.css" rel="stylesheet">
14     <link href="css/main.css" rel="stylesheet">
15     <link href="css/responsive.css" rel="stylesheet">
16     <!--[if lt IE 9]>

```

<title>Home | E-Shopper</title>

```
<link href="{ { asset('public/frontend/css/bootstrap.min.css') } }"
rel="stylesheet">
```

```
<link href="{ { asset('public/frontend/css/font-awesome.min.css') }}"
rel="stylesheet">
```

```
<link href="{ { asset('public/frontend/css/prettyPhoto.css') } }"
rel="stylesheet">
```

```
<link href="{{ asset('public/frontend/css/price-range.css') }}"
rel="stylesheet">
<link href="{{ asset('public/frontend/css/animate.css') }}" rel="stylesheet">
<link href="{{ asset('public/frontend/css/main.css') }}" rel="stylesheet">
<link href="{{ asset('public/frontend/css/responsive.css') }}" rel="stylesheet">
```

Chú ý nhấn Ctrl để chọn. nhấn ship khi gõ nội dung chung(sublimetext)(shift+{)

Thả nhấn shift nhấn phím ← để chuyển về vị trí css gõ public/frontend

Bước 3. Chuyển về chân trang welcome.blade.php để hiệu chỉnh js

```
57
58     </footer><!--/Footer-->
59
60
61
62     <script src="js/jquery.js"></script>
63     <script src="js/bootstrap.min.js"></script>
64     <script src="js/jquery.scrollUp.min.js"></script>
65     <script src="js/price-range.js"></script>
66     <script src="js/jquery.prettyPhoto.js"></script>
67     <script src="js/main.js"></script>
68 </body>
69 </html>
```

```
<script src="{{ asset('public/frontend/js/jquery.js') }}"></script>
<script src="{{ asset('public/frontend/js/bootstrap.min.js') }}"></script>
<script src="{{ asset('public/frontend/js/jquery.scrollUp.min.js') }}"></script>
<script src="{{ asset('public/frontend/js/price-range.js') }}"></script>
<script src="{{ asset('public/frontend/js/jquery.prettyPhoto.js') }}"></script>
<script src="{{ asset('public/frontend/js/main.js') }}"></script>
```

Bước 4.

1. Sửa lại đường dẫn file ảnh

-

```
<link rel="shortcut icon" href="{{ ('public/frontend/images/favicon.ico') }}">
<link rel="apple-touch-icon-precomposed" sizes="144x144"
href="{{ ('public/frontend/images/apple-touch-icon-144-precomposed.png') }}">
<link rel="apple-touch-icon-precomposed" sizes="114x114"
href="{{ ('public/frontend/images/apple-touch-icon-114-precomposed.png') }}">
<link rel="apple-touch-icon-precomposed" sizes="72x72"
href="{{ ('public/frontend/images/apple-touch-icon-72-precomposed.png') }}">
<link rel="apple-touch-icon-precomposed"
href="{{ ('public/frontend/images/apple-touch-icon-57-precomposed.png') }}">
```

- Tìm slider để sửa đường dẫn ảnh

2. Sửa logo

```
<a href="index.html"></a>
```

Thành

```
<a href="index.html"></a>
```

3. sửa ảnh FEATURES ITEMS

```

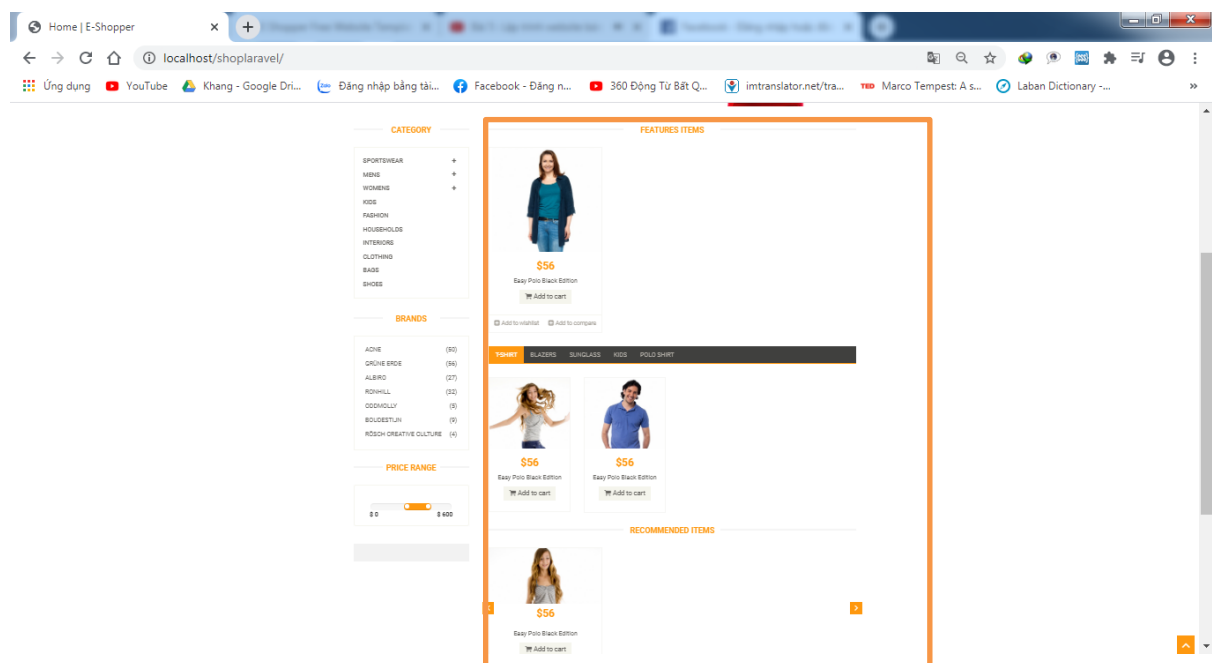
```

4. Xóa một số hình ảnh chỉ giữ lại 1 hình ảnh để lấy dữ liệu từ mysql và dùng vòng lặp để hình thị số sản phẩm trên 1 hàng

5. Tiếp tục tìm tập tin ảnh để sửa đường dẫn để có giao diện như hình

Bài 3. Trong thư mục Resource/View tạo thư mục pages. Trong thư mục pages vừa tạo → thực hiện tạo các trang con: [Home.blade.php](#)

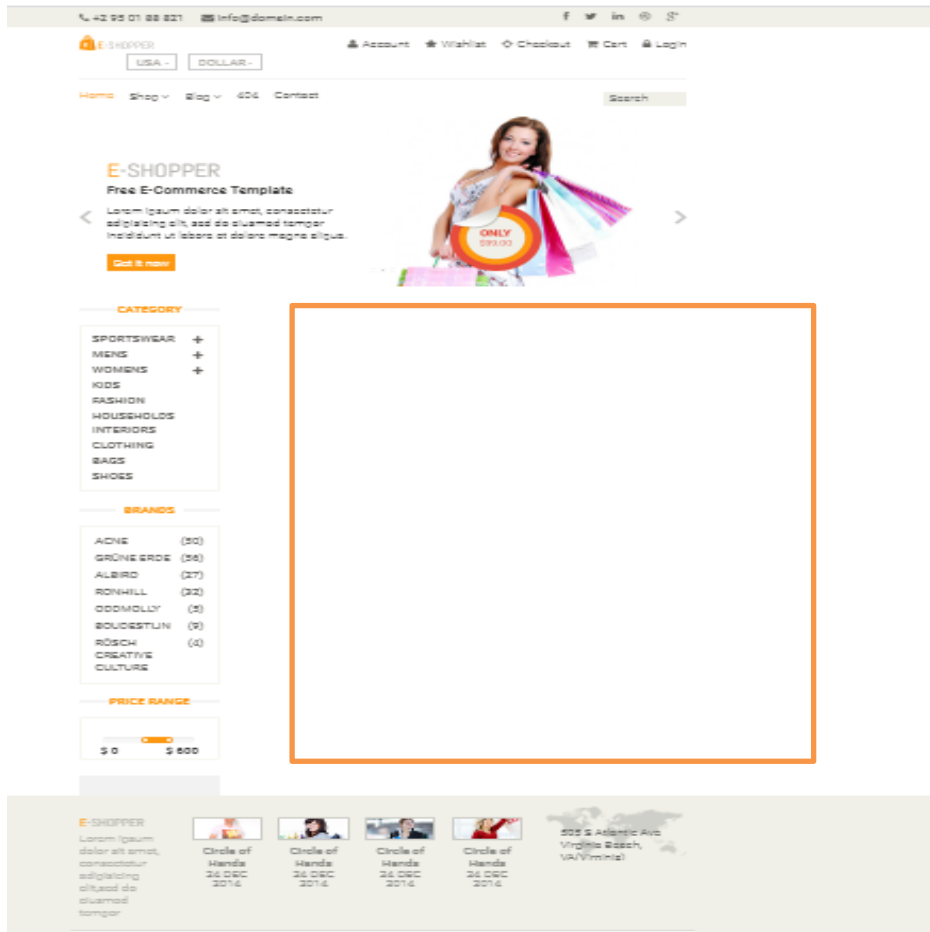
Trong thư mục View tạo tệp [home.blade.php](#) chứa nội dung đoạn code bằng thao tác



Giảng viên: Ngô Lê Quân

Bước 1. Mở tệp webcome.blade.php và cut (cắt đoạn code) từ phần <!-- features_items--> đến phần <!--/recommended_items-->(bỏ đi nội dung đánh dấu theo minh họa trên) và dán (paste) vào nội dung tập tin home.blade.php

Bước 2. Mở lại trang chủ sẽ thấy nội dung trang chủ trống phần bên phải như sau



Mở tệp webcome.blade.php sẽ trống nội dung thẻ div phải như sau

```
<div class="col-sm-9 padding-right">
```

Đặt chỗ cho các trang con ở đây

```
</div>
```

Bước 3: Đổi tệp weblcome.blade.php thành layout.blade.php(xem là master page – Nội dung header, menu chính, menu trái, footer, slide không thay đổi và chỉ thay đổi nội dung ở khung bên phải). Trang layout.blade.php chỉ là giao diện chính và khung bên phải sẽ đặt các trang web

Giảng viên: Ngô Lê Quân

Sửa lại phần web.php từ welcome thành layout như sau:

```
Route::get('/', function () {  
  
    return view('layout');  
  
});
```

Bước 4. Mở tệp [home.blade.php](#) đóng gói thành @section('content')

```
@extends('layout')  
  
@section('content')  
  
    <div class="features_items"><!--features_items-->  
  
        // nội dung code trang home  
  
    </div><!--/recommended_items-->  
  
@endsection
```

Bước 4. Mở trang layout.blade.php và sửa nội dung sau

- Thêm lệnh đặt chỗ tại thẻ <div class="col-sm-9 padding-right">

```
<div class="col-sm-9 padding-right">  
  
    @yield('content')  
  
</div>
```

- Sửa đường dẫn menu home trong mục menu

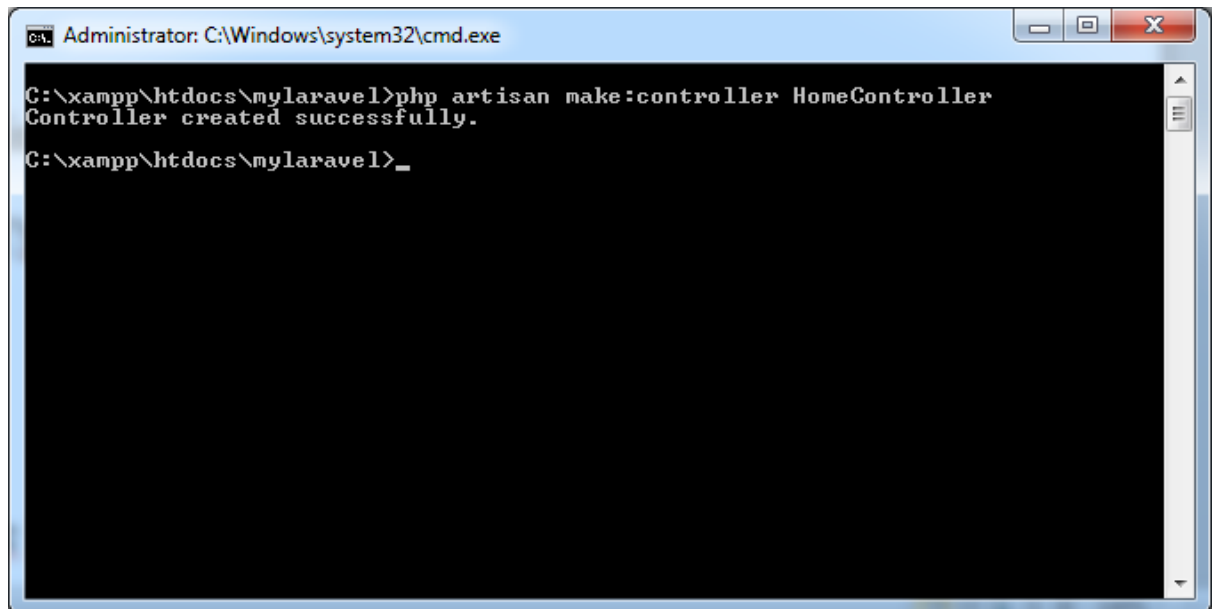
```
<li><a href="index.html" class="active">Home</a></li>
```

Thành

```
<li><a href="{{URL::to('/trang-chu')}}" class="active">Home</a></li>
```

Bài 4. Tạo Controller để thực hiện menu home

1. Mở cửa sổ git hoặc cmd
2. Gõ lệnh **php artisan make:controller HomeController**



3. Tạo hàm index như sau

```
class HomeController extends Controller  
{  
    public function index(){  
        return view('pages.home');  
    }  
}
```

Bài 5. Mở Routes/web.php thực hiện xóa và sửa lại thành nội dung sau:

Bổ lệnh Route::get('/', function () {

return view('layout');

});

Sửa thành

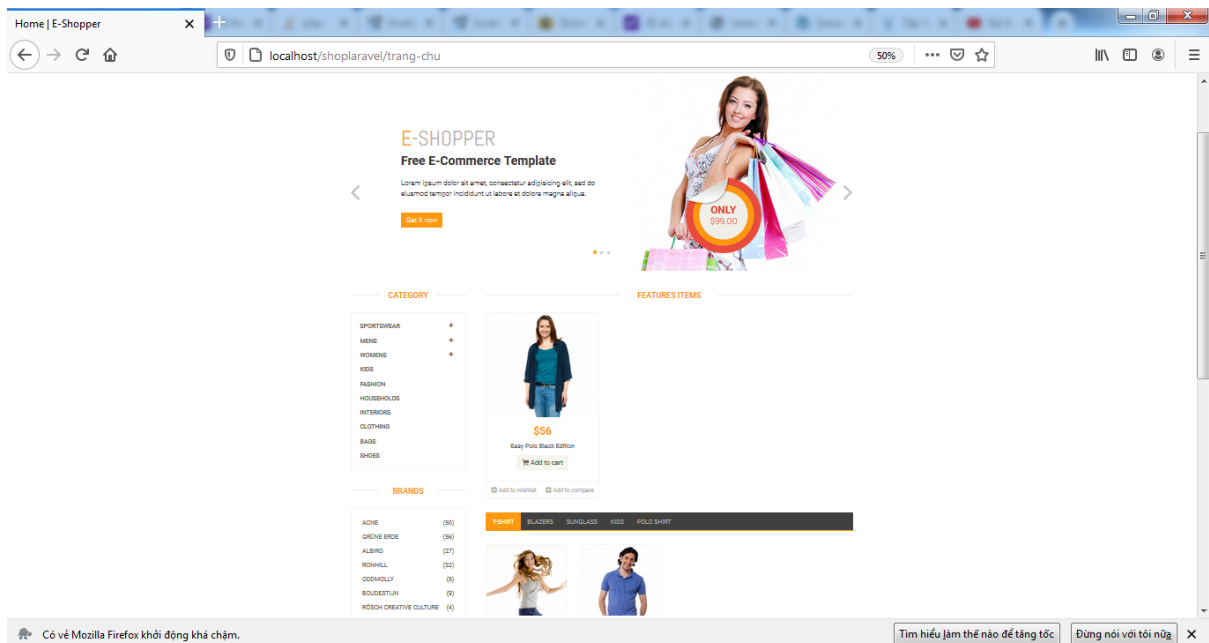
Route::get('/', 'HomeController@index');

và

Route::get('/trang-chu', 'HomeController@index');

Giảng viên: Ngô Lê Quân

Mặc định vào trang chủ và click menu Home sẽ vào trang chủ



Backend: lập trình hoạt động ở phía server

Frontend: lập trình hoạt động ở phía người dùng

Giảng viên: Ngô Lê Quân