**GIÁO TRÌNH LARAVEL - BUỔI 4**

**THỰC HÀNH**

1. **Nội dung :**

* Tạo các model quản lý bảng user
* Hiển thị list user cho trang user

1. **Tạo model quản lý các bảng**

Tạo model users :

* Lệnh cmd : **php artisan make:model models/users;**
* Model users ta liên kết đến bảng users

|  |
| --- |
| protected $table='users';  public $timestamps =false; // do bảng users không tồn tại timestamps |

1. **Kết nối database**

Sửa dữ liệu của file *.evn* và *app/config/database.php*

Ở đây chúng ta có tên bảng database là *users* và để username là *root* và password là rỗng

1. **Hiển thị dữ liệu trang user**

Để hiển thị users chúng ta cần truyền biến chứa toàn bộ dữ liệu trong bảng users

Do userController là nơi hiển thị view user lên chúng ta sẽ truyền biến sang view trong phương thức GetUser()

*\*\*Chú ý:*

* *Khai báo : use App\models\users; trước khi sử dụng bất kỳ 1 model nào nhé.*

function GetUser(){

$data['users']=users::all(); //Gói các biến vào trong biến data để gửi sang view

return view('user',$data);

//lúc này bên view sẽ nhận được biến users chứa toàn bộ dữ liệu của bảng users

}

Chúng ta chỉ việc hiển thị nội dung bằng foreach trong *user.blade.php*

như trong MVC đã làm

VD : hiển thị tên từng người trong danh sách user

@foreach($user->$row)

{{ $row->full }}

@endforeach

1. **Xây dựng chức năng thêm user**

Để xây dựng được chức năng thêm user thì chúng ta phải nhận được dữ liệu cần thêm thoả mãn 1 số rằng buộc trước khi thêm .(trong phần request đã làm rồi.)

Lúc này chúng ta chỉ việc thêm vào csdl luôn bằng cách tác động vào UserController vì đây là nơi xử lý mọi thứ liên quan đến thành viên:

function PostAddUser(AddUserRequest $r){

$user=new users; // sử dụng $user để tạo 1 bản ghi mới cho bảng user

$user->full=$r->full; // truyền dữ liệu ô Input cho $user

$user->phone=$r->phone;

$user->address=$r->address;

$user->id\_number=$r->id\_number;

$user->save(); // lưu lại bản ghi

return redirect()->back()->with('thongbao','Đã thêm thành công!');

}

Nếu thêm thành công thì chúng ta sẽ tạo 1 session có tên là thông báo với nội dụng là: đã thêm thành viên mới!

Lúc này ở trang view user chỉ cần kiểm tra session trên có tồn tại không nếu tồn tại thì sẽ hiển thị nội dung ra màn hình:

@if (session('thongbao'))

<div class="alert alert-success" role="alert">

<strong>{{ session('thongbao') }}</strong>

</div>

@endif