**PHP BÀI 6: SESSION, MASTER PAGE LAYOUT CHO BACKEND,**

**LOGIN – LOGOUT VỚI TK CỐ ĐỊNH**

I.SESSION:

*Biến Session trong PHP dùng để lưu trữ thông tin như thông tin người dùng, thông tin cấu hình,... Mà nó chỉ có thể tồn tại đến khi chúng ta đóng trình duyệt. Ứng dụng thực tế trong việc sử dụng session thường làm chức năng đăng nhập, giỏ hàng,...*

1. **Khởi tạo session**

Đầu tiên các bạn muốn khởi tạo được session trong PHP thì bắt buộc các bạn phải khai báo **session\_start();** ở đầu mỗi file. Hàm này có tác dụng khai báo cho server biết phiên làm việc có sử dụng session.

VD:

|  |
| --- |
| session\_start();  // code |

1. **Lưu trữ session**

Cũng giống như GET và POST, session cũng được lưu trong một biến toàn cục $\_SESSION, Vì vậy khi muốn thêm sửa xóa session chúng ta cũng phải thao tác trên biến này. Và các bạn phải luôn luôn nhớ là phải kiểm tra chặt dữ liệu trước khi thao tác.

1. **Thêm,Sửa**

Để thêm hoặc session các bạn sử dụng cú pháp:

|  |
| --- |
| $\_SESSION['name'] = 'value'; |

Trong đó:

* **name** là tên của session.
* **value** là giá trị của session, giá trị này có thể là một chuỗi,mảng,số,...

VD: Thêm session.

|  |
| --- |
| $\_SESSION['user'] = 'admin'; |

hoặc đối với mảng

|  |
| --- |
| $array = [5, 8, 6, 4, 7, 5];  $\_SESSION['user'] = $array; |

VD: sửa session.

|  |
| --- |
| // khởi tạo session user có giá trị là LeThanhTuan  $\_SESSION['user'] = 'LeThanhTuan';  // sửa giá trị của session user thành Vietpro-er  $\_SESSION['user'] = 'Vietpro-er'; |

Lấy giá trị:

Để lấy giá trị của session thì chúng ta chỉ cần gọi theo cú pháp:

|  |
| --- |
| $\_SESSION['name']; |

Trong đó:

* name là tên của session các bạn muốn lấy.( Chú ý kiểm tra chặt chẽ xem session đó có tồn tại hay không trước khi lấy)

VD:

|  |
| --- |
| if (isset($\_SESSION['user'])) {  echo $\_SESSION['user'];  } |

1. **Xóa session**

Để xóa session thì các bạn chỉ cần sử dụng hàm **unset()** theo cú pháp sau:

|  |
| --- |
| unset($bien); |

Trong đó:

* **$bien** là thư mà các bạn muốn xóa.

VD: xóa session user ở VD trên:

|  |
| --- |
| unset($\_SESSION['user']); |

Để xóa tất cả session thì chúng ta sử dụng cú pháp sau:

|  |
| --- |
| session\_destroy(); |

hoặc

|  |
| --- |
| unset($\_SESSION); |

II.MASTER PAGE LAYOUT CHO BACKEND

* Mở dự án: vietpro\_mobile\_shop
* Vào thư mục: admin/
* Đổi đuôi toàn bộ các file .html sang .php
* Mở thử trang admin.php và một trang bất kỳ nào đó như category.php thì chúng ta sẽ thấy chúng có những phần chung và phần riêng. ở đây phần chung sẽ header và sedibar, còn phần riêng là main (xem hình minh họa).

A screenshot of a social media post

Description automatically generated

* Thực hiện xóa toàn bộ phần chung của các file trừ file login và admin
* Tạo file static.php ngang hàng admin.php và cắt phần main của trang admin.php sang static.php
* Tại trang admin.php chúng ta code master page dùng câu lệnh switch – case; để triệu gọi toàn bộ các file mà chúng ta vừa thực hiện xóa phần chung vào.

|  |
| --- |
| if(isset($\_GET['ten\_bien'])){  switch($\_GET['ten\_bien']){  case 'ten\_file': include\_once('ten\_file.php'); break;  }  }  else  {  include\_once ('ten\_file.php');  } |

Sau đó thêm truyền vào href: admin.php?ten\_bien=ten\_file

III.LOGIN – LOGOUT VỚI TK CỐ ĐỊNH

|  |
| --- |
| //Ta sẽ làm một ví dụ với tk cố định không sử dụng MySQL như sau:  if(isset($\_POST['ten\_name'])){  $name = $\_POST['name'];  $pass = $\_POST['pass'];  if($name == 'tuanlt.hust@gmail.com' && $pass = '123456'){  $\_SESSION['name'] = $name;  $\_SESSION['pass'] = $pass;  header("location: ten\_file.php");  }else{  $error = 'Sai tên đăng nhập hoặc mật khẩu';  }  }  // in lỗi:  If($error > 0){  echo $error;  } |

---/\*Hết\*/---