【十天精品课堂系列】 主讲:李炎恢

36. 路由的变量规则和闭包

学习要点:

- 1.变量规则
- 2. 闭包支持

本节课我们来学习一下路由的变量规则和闭包支持的功能。

一. 变量规则

- 1. 系统默认的路由变量规则为\w+,即字母、数字和下划线;
- 2. 如果我们需要对于具体的变量进行单独的规则设置,则需要通过 pattern()方法;
- 3. 将 details 方法里的 id 传值,严格限制必须只能是数字\d+;

4. 也可以设置 search 方法的两个值的规则,通过数组的方式传递参数;

5. 以上两种,均为局部变量规则,也可以直接在Route.php设置全局变量规则;

6. 也支持使用组合变量规则方式,实现路由规则;

7. 动态组合的拼装,地址和参数如果都是模糊动态的,可以使用如下方法;

8. 在不设定任何规则的情况下,系统默认为\w+,在配置文件中可以更改默认规则; 'default_route_pattern' => '[\w\-]+',

【十天精品课堂系列】 主讲:李炎恢

二. 闭包支持

1. 闭包支持我们可以通过 URL 直接执行,而不需要通过控制器和方法;

```
Route::get('think', function () {
    return 'hello,ThinkPHP5!';
});
```

2. 闭包支持也可以传递参数和动态规则;

```
Route::get('hello/:name', function ($name) {
    return 'Hello,' . $name;
});
```