## 47. 请求类型和 HTTP 头信息

## 学习要点:

- 1.请求类型
- 2.HTTP 头信息

本节课我们来学习一下数据请求类型和 HTTP 头信息的内容。

## 一. 请求类型

- 1. 有时,我们需要判断 Request 的请求类型,比如 GET、POST 等等;
- 2. 可以使用 method()方法来判断当前的请求类型, 当然, 还有很多专用的请求判断;

获取当前请求类型	method
判断是否GET请求	isGet
判断是否POST请求	isPost
判断是否PUT请求	isPut
判断是否DELETE请求	isDelete
判断是否AJAX请求	isAjax
判断是否PJAX请求	isPjax
判断是否为JSON请求	isJson ( V5.1.38+ )
判断是否手机访问	isMobile
判断是否HEAD请求	isHead
判断是否PATCH请求	isPatch
判断是否OPTIONS请求	isOptions
判断是否为CLI执行	isCli
判断是否为CGI模式	isCgi

3. 使用普通表单提交,通过 method()方法获取类型;

- 4. 在表单提交时,我们也可以设置请求类型伪装,设置隐藏字段\_method;
- 5. 而在判断请求,使用 method(true)可以获取原始请求,否则获取伪装请求;

```
<input type="hidden" name="_method" value="PUT">
Request::method(true);
```

6. 如果想更改请求伪装变量类型的名称,可以在 app.php 中更改;

```
'var_method' => '_method',
```

【十天精品课堂系列】 主讲:李炎恢

7. AJAX/PJAX 伪装,使用?\_ajax=1 和?\_pjax=1,并使用 isAjax()和 isPjax();
.../rely?\_ajax=1
dump(Request::isAjax());

8. 这里需要用 isAjax()和 isPjax()来判断,用 method 无法判断是否为 a(p)jax;

9. 在 app.php 也可以更改 ajax 和 pjax 的名称;

```
'var_ajax' => '_ajax',
'var_pjax' => '_pjax',
```

## 二. HTTP 头信息

1. 使用 header()方法可以输出 HTTP 头信息,返回是数组类型,也可单信息获取;

```
dump(Request::header());
```

dump(Request::header('host'));