

23. 请求多余字段问题

学习要点：

1. 模拟错误
2. 解决方案

本节课我们来开始进入学习部分同学提交时出现的问题；

一. 模拟错误

1. 由于开发环境不同，导致本机运行产生不了这个错误，只能模拟；
2. 问题就是在新增或修改数据时，提交表单会多出一个请求字段导致操作失败；
3. 我们直接拿修改做个模拟，因为它用了路由传递的 `id`；
4. 首先，我们给路由增加一个额外参数，这个额外的也是很多人莫名其妙被加上去的；

```
Route::resource('/user', 'User')->append(['/user_html'=>'']);
```

PS：这样提交的 `dd($request->param())` 就会出现这个字段；

```
^ array:7 [▼
    ...
    "/user_html" => ""
]
```

PS：多余了这个字段值，就会导致修改错误，并出现这个提示；

```
not support data:/user_html
```

PS：可以通过 `$request->route` 了解路由传递过来的数据有哪些？

二. 解决方案

1. 如果有额外数据捣乱，可以使用 `unset()` 删除额外数据；

```
unset($data['/user_html']);
```
2. 使用 `post()` 接收数据，再通过第二字段的 `id` 进行合并；

```
$data['id'] = $id; //如果不合并会出现缺少更新条件的错误
```
3. 使用 `post()` 接收数据，通过 `update` 的第二参数补充条件；

```
UserModel::update($data, ['id'=>$id])
```
4. 使用 `param()` 接收数据，通过限定接收的字段更加精确要求要修改的字段；

```
$request->param(['id', 'newpassword', '__token__']);
```