

35. 生成 URL

学习要点：

1. 生成 URL

本节课我们来开始学习 URL 和 `url()` 助手函数，用于生成 url 地址。

一. 生成 URL

1. 框架提供了 `url()` 助手函数，方便我们生成各种想要 url 地址；

```
//生成指定的 url
$user = User::find(19);
return url('/user/'.$user->id);
```

2. 如果 `url()` 不给参数，可以当作对象执行更多的方法；

```
//得到当前 url，不带参数
return url()->current();
//得到当前 url，带参数
return url()->full();
//得到上一个 url
return url()->previous();           //URL::previous()
```

3. 使用 `route()` 方法，生成命名路由的 url，貌似讲过？

```
Route::any('/url/{id}','UserController@url')->name('url.id');
return route('url.id', ['id'=>5]);
```

4. 也可以使用控制器，也可以返回 url；

```
//使用控制器返回 url
return action('UserController@index', ['id'=>5]);
```

5. 生成一个签名 URL，在 URL 后面追加一个哈希签名字符串，用于验证；

```
return url()->signedRoute('url.id', ['id' => 5]);

//验证哈希签名
return request()->hasValidSignature();
```