

41. 路由的绑定和别名

学习要点：

1. 路由绑定
2. 路由别名

本节课我们来学习一下路由的绑定功能和路由别名的设置；

一. 路由绑定

1. 路由绑定可以简化 URL 和路由规则的定义，可以绑定到模块/控制器/操作；
2. 由于本身不是规则，需要关闭强制路由来测试，本身绑定并不是定义路由；
3. index 模块/User 控制器/read: `http://.../index/user/read/id/5`;
//绑定路由到 index 模块
`Route::bind('index');` `http://.../user/read/id/5`
//绑定路由到 User 控制器
`Route::bind('index/User');` `http://.../read/id/5`
//绑定路由到 read 操作
`Route::bind('index/User/read');` `http://.../id/5`
4. 当我们再创建一个 admin 模块，只要绑定到 admin 模块，开启路由就切换了；
`Route::bind('admin');`
`Route::get('user/:id', '/user/read');` //未绑定则: admin/user/read

二. 路由别名

1. 给一个控制器起一个别名，可以通过别名自动生成一系列规则；
2. 比如，给 index 模块下的 User 控制器创建别名: user，省去了模块 index;
`Route::alias('user', 'index/User');`

`http://localhost:8000/user/create`
`http://localhost:8000/user/edit/id/5`
`http://localhost:8000/user/read/id/5`
3. 也可以直接绑定到类，来实现相同的效果;
`Route::alias('user', '\app\index\controller\User');`
4. 也支持别名设置限定条件，比如 ext 等;
`Route::alias('user', 'index/User', ['ext'=>'html']);`
`Route::alias('user', 'index/User')->ext('html');`

PS: 这两个知识点，部分功能有些问题；而别名路由和前面的快捷路由在 PHP6 已经废弃，产生的问题自然在新版也没了；