All

- "/queryAllBook"
- "/queryOneBook"
- "/user/toLogin"
- "/user/tologout"
- "/user/Rigester"

Manager

- "/manager/addbook"
- "/manager/updatebook",
- "/manager/subtratebook"
- "/manager/queryAllcustomer"

Customer

- "/user/queryshoppingcart"
- "/user/addshoppingcart"
- "/user/subtractshoppingcart"
- "/user/queryAllshoppingorder"
- "/user/queryOneshoppingorder"
- "/user/addshoppingorder"

All

"/queryAllBook"

- 1. 功能: 查看所有书籍
- 2. 访问限制:用于所有访问对象
- 3. 接口: 无
- 4. 输出:
 - 1. List< Book >

"/queryOneBook"

- 1. 功能: 查询书籍
- 2. 访问限制:用于所有访问对象
- 3.接口:
 - 1. id:int
- 4. 输出: Book

"/user/toLogin"

- 1. 功能: 会员登录
- 2. 访问限制:用于所有访问对象
- 3. 接口:
 - number : String
 password:String
- 4. 输出:

- 1. int:
 - 1. 如果0代表登陆成功
 - 2. 如果-1代表登陆失败

"/user/tologout"

1. 功能: 会员退出登录

2. 访问限制:用于所有访问对象

3.接口:无

4. 输出: String("success")

"/user/Rigester"

1. 功能: 会员注册

2. 访问限制:用于所有访问对象

3.接口:

name: String
 password: String
 telephone: String

4. 输出:

1. int:

1. 如果-1, 代表注册失败, 可能电话已注册

2. 该用户的注册id

Manager

"/manager/addbook"

1. 功能: 增加书籍

2. 访问限制: 仅限于管理员

3.接口:无 4.输出:

1. String("success")

"/manager/updatebook",

1. 功能: 更改书籍信息

2. 访问限制: 仅限于管理员

3.接口:无

4. 输出:

1. String("success")

"/manager/subtratebook"

- 1. 功能: 删除书籍
- 2. 访问限制: 仅限于管理员
- 3.接口:无

4. 输出:

1. String("success")

"/manager/queryAllcustomer"

- 1. 功能: 查看所有的会员
- 2. 访问限制: 仅限于管理员
- 3.接口:无
- 4. 输出:
 - 1. List < customer >

Customer

"/user/queryshoppingcart"

- 1. 功能: 查看购物车
- 2. 访问限制: 仅限于用户
- 3.接口:无
- 4. 输出:
 - 1. List< Shoppingcartlog >

"/user/addshoppingcart"

- 1. 功能: 用户给购物车增添一本书籍
- 2. 访问限制: 仅限于用户
- 3. 接口:
- 1. id: int 4. 输出: 无

"/user/subtractshoppingcart"

- 1. 功能: 用户给购物车减少一本书籍
- 2. 访问限制: 仅限于用户
- 3. 接口:
- 1. id: int 4. 输出: 无

"/user/queryAllshoppingorder"

- 1. 功能: 用户查看其所有订单号
- 2. 访问限制: 仅限于用户
- 3.接口:无

- 4. 输出:
 - 1. List< Integer >

"/user/queryOneshoppingorder"

1. 功能: 用户查看某一订单

2. 访问限制: 仅限于用户

3. 接口:

1. id:int (订单号)

4. 输出:

1. List< Shoppingorderlog >

"/user/addshoppingorder"

1. 功能: 用户将购物车中的书籍变为订单

2. 访问限制: 仅限于用户

3.接口:无

4. 输出:

1. 如果-1, 代表添加失败, 该用户购物车为空

2.0代表添加订单成功