Loginbl模块的接口规范

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 提供的服务（供接口） | | |
| **Loginbl.login** | 语法 | public boolean login(String sortName, String password) |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 登录成功 |
| **Loginbl.register** | 语法 | public Information register(String name,String password,String confirm) |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 注册成功 |
| 需要的服务（需接口） | | |
| **服务名** | 服务 | |
| **Loginbl.login** | 根据ID来查找用户，返回查找到的PO对象 | |
| **Loginbl.register** | 增加一条PO数据 | |

**Logindata模块的接口规范**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **提供的服务（供接口）** | | |
| **Logindata.login** | 语法 | public boolean login(String name,String password) |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 返回查找到的PO对象 |
| **Logindata.register** | 语法 | public Information register(ClientPO client) |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 增加一条PO数据 |

**clientbl模块的接口规范**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **提供的服务（供接口）** | | |
| **Clientbl.submitComment** | 语法 | public Information submit(String name,String HotelName,String comment,int star) |
| 前置条件 | 客户已登陆且评论格式合法 |
| 后置条件 | 生成新评论 |
| **Clientbl.getHotelList** | 语法 | public HotelNameVO[] getHotelList() |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 显示酒店列表 |
| **Clientbl.getHotelInfo** | 语法 | public HoteldetailVO getHotelInfo (String hotelName) |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 显示酒店详情 |
| **Clientbl.checkCredit** | 语法 | public CreditChange checkCredit(String user) |
| 前置条件 | 已登陆 |
| 后置条件 | 显示信用值 |

**clientbl模块的接口规范**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 提供的服务（供接口） | | |
| **Clientdata.addAnOrder** | 语法 | public boolean addComment(CommentPO commentPO) |
| 前置条件 | 评论符合输入条件 |
| 后置条件 | 新增一条PO记录 |
| **Clientdata.getHotelList** | 语法 | public HotelPO getHotelList() |
| 前置条件 | 搜索酒店 |
| 后置条件 | 显示酒店列表 |
| **Clientdata.addAnOrder** | 语法 | public Information addAnOrder(Order order) |
| 前置条件 | 增加订单 |
| 后置条件 | 增加一条PO记录 |