userdataservice模块的接口规范

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 提供的服务（供接口） | | | |
| 接口名 | 服务名 | 项目 | 详细信息 |
| UserManagementDataService | GetLoginInfo | 语法 | Public String GetLoginInfo(UserManagementPo po); |
| 前置条件 | 数据库中有输入ID的登录信息。 |
| 后置条件 | 返回对应账号的密码。 |
| AddUser | 语法 | Public String AddUser(UserManagementPo po); |
| 前置条件 | 无。 |
| 后置条件 | 返回新注册用户的userID。 |
| GetUserBaseInfo | 语法 | Public UserVo GetUserBaseInfo(UserManagementPo po); |
| 前置条件 | 输入的用户ID在数据库中已有注册。 |
| 后置条件 | 返回对应用户的个人信息。 |
| SetUserBaseInfo | 语法 | Public boolean SetUserBaseInfo(UserManagementPo po); |
| 前置条件 | 输入的用户ID存在且VO中信息完整。 |
| 后置条件 | 修改用户信息数据。 |
| CustomerManagementDataService | AddMembers | 语法 | Public boolean AddMembers(CustomerManagementDataServicePo po); |
| 前置条件 | 输入的userID在数据库中存在。 |
| 后置条件 | 将相应用户信息中的是否为会员一栏修改为是。 |
| GetCustomerOrders | 语法 | Public ArrayList<OrderVo> GetCustomerOrders(CustomerManagementDataServicePo po); |
| 前置条件 | 输入的userID存在。 |
| 后置条件 | 返回相应用户ID对应的订单列表。 |
| UpDateCustomerOrders | 语法 | Public boolean UpdateCustomerOrders(CustomerManagementDataServicePo po); |
| 前置条件 | 输入的userID存在且OrderID对应的订单状态为可修改。 |
| 后置条件 | 修改相应订单状态。 |
| GetCustomerrHotel | 语法 | Public ArrayList<HotelVo> GetCustomerHotel(CustomerManagementDataServicePo po); |
| 前置条件 | 输入的userID存在。 |
| 后置条件 | 返回对应用户的酒店信息数组。 |
| SetCustomerHotel | 语法 | Public boolean SetCustomerHotel (CustomerManagementDataServicePo po); |
| 前置条件 | 输入的userID和hotelID存在。 |
| 后置条件 | 系统更新相应用户的酒店信息。 |
| SetCustomerCredit | 语法 | Public boolean SetCustomerCredit(CustomerManagementDataServicePo po); |
| 前置条件 | 输入的userID存在且输入的信用度在合理范围内。 |
| 后置条件 | 更新相应用户的信用度信息和信用记录。 |