Manage包

|  |  |
| --- | --- |
| 用户界面层需要的服务接口 | |
| 服务名 | 服务 |
| manageSeverice.recharge | 根据输入的充值数据对用户信用值进行充值 |
| ManageSeverice.addMarketStaff | 添加市场营销人员记录 |
| ManageSeverice.addHotel | 添加酒店记录 |
| ManageSeverice.getHotelInfo | 根据输入的酒店用户名获得酒店的信息 |
| ManageSeverice.getUserInfo | 根据输入的用户名和类型获得相应的用户信息 |
| ManageSeverice.changeHotelInfo | 根据输入的酒店用户名和类型改变酒店记录 |
| ManageSeverice.changeUserInfo | 根据输入的用户名改变用户记录 |
| ManageSeverice.getMemberType | 根据输入的用户名获得会员的类型 |
| ManageSeverice.registerCommonMember | 添加普通会员记录 |
| ManageSeverice.registerCompanyMember | 添加企业会员记录 |

**managebl模块的接口规范**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 提供的服务（供接口） | | |
| Managebl.recharge | 语法 | Public boolean recharge(String client,int number) |
| 前置条件 | 输入的用户名存在，数值格式正确 |
| 后置条件 | 根据输入的信息，增加该用户对应的信用值， |
| Managebl. addMarketStaff | 语法 | Public Message addMarketStaff (MarketStaffVO marketstaffVO) |
| 前置条件 | 新增网站营销人员信息输入合法 |
| 后置条件 | 根据输入的信息，增加网站营销人员， |
| Managebl. addHotel | 语法 | Public Message addHotel(HotelPO hotel) |
| 前置条件 | 新增酒店信息输入合法 |
| 后置条件 | 根据输入的信息，添加酒店， |
| Managebl. getHotelInfo | 语法 | public HotelVO getHotelInfo(GetVO get) |
| 前置条件 | VO内用户名存在，type格式正确。 |
| 后置条件 | 根据输入的用户名和type返回酒店信息 |
| Managebl. getUserInfo | 语法 | Public UserVO getUserInfo(GetVO get) |
| 前置条件 | 输入的用户名存在type格式正确 |
| 后置条件 | 根据输入的用户名和type返回用户信息 |
| Managebl. changeHotelInfo | 语法 | public Message changeHotelInfo (ChangeHotelVO hotel) |
| 前置条件 | 输入的酒店用户名存在，type格式正确，酒店信息合法 |
| 后置条件 | 修改该酒店信息 |
| Managebl. changeUserInfo | 语法 | public Message changeUserInfo (UserVO user) |
| 前置条件 | 输入的用户名存在，用户信息合法 |
| 后置条件 | 修改用户信息 |
| Managebl.getMemberType | 语法 | public MemberTypeVO getMemberType (String clientName) |
| 前置条件 | 输入的用户名存在 |
| 后置条件 | 找到会员类型并返回 |
| Managebl. registerCommonMember | 语法 | public Message registerCommomMember(CommonMemberVO commonMember) |
| 前置条件 | 输入的普通会员信息合法 |
| 后置条件 | 修改用户的会员信息 |
| Managebl. registerCompanyMember | 语法 | public Message registerCompanyMember(CompanyMemberVO companyMember) |
| 前置条件 | 输入的企业会员信息合法 |
| 后置条件 | 修改用户的会员信息 |
| 需要的服务（需接口） | | |
| 服务名 | 服务 | |
| ManageDao. addMarketStaff(UserPO marketStaff) | 添加单一持久化对象 | |
| ManageDao. addHotel(HotelPO hotel) | 添加单一持久化对象 | |
| ManageDao. getHotelInfo(String hotel) | 根据酒店用户名进行查找单一持久化对象 | |
| ManageDao. getUserInfo(String client) | 根据用户名进行查找单一持久化对象 | |
| ManageDao. changeHotelInfo(HotelPO hotel) | 更新单一持久化对象 | |
| ManageDao. changeUserInfo(ClientPO clientPO) | 更新单一持久化对象 | |
| ManageDao.getMemberType() | 根据用户名查找单一持久化对象 | |

**managedata模块的接口规范**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 提供的服务（供接口） | | |
| Managedata. addMarketStaff | 语法 | public boolean addMarketStaff(UserPO marketStaff) |
| 前置条件 | 同样的po在数据中不存在 |
| 后置条件 | 新增一个po |
| Managedata. addHotel | 语法 | public boolean addHotel(HotelPO hotel) |
| 前置条件 | 同样的po在数据中不存在 |
| 后置条件 | 新增一个po |
| Managedata. getHotelInfo | 语法 | public HotelPO getHotelInfo(String hotel) |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 按酒店用户名进行查找返回相应的HotelPO的结果 |
| Managedata. getUserInfo | 语法 | public ClientPO getUserInfo(String client) |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 按用户名和type进行查找返回相应的ClientPO的结果 |
| Managedata. changeHotelInfo | 语法 | public boolean changeHotelInfo(HotelPO hotel) |
| 前置条件 | 同样的po在数据中存在 |
| 后置条件 | 更新相应的HotelPO |
| Managedata. changeUserInfo | 语法 | public boolean changeUserInfo(ClientPO clientPO) |
| 前置条件 | 同样的po在数据中存在 |
| 后置条件 | 更新相应的ClientPO |
| Managedata. getMemberType | 语法 | public MemberInfoPO getMemberType() |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 查找相应的po并返回 |