Manage包

|  |  |
| --- | --- |
| 用户界面层需要的服务接口 | |
| 服务名 | 服务 |
| manageLogicSeverice.recharge(String client,int number) | 根据输入的充值数据对用户信用值进行充值 |
| ManageLogicSeverice.addMarketStaff(MarketStaffVO marketstaffVO) | 添加市场营销人员值对象 |
| ManageLogicSeverice.addHotel(HotelVO hotel) | 添加酒店值对象 |
| ManageLogicSeverice.getHotelInfo(String client,Type type) | 根据输入的酒店用户名获得酒店的信息 |
| ManageLogicSeverice.getUserInfo(String clientname,Type type) | 根据输入的用户名和类型获得相应的用户信息 |
| ManageLogicSeverice.changeHotelInfo(String client,Type type,HotelVO hotelVO) | 根据输入的酒店用户名和类型改变酒店值对象 |
| ManageLogicSeverice.changeUserInfo(String clientname,ClientVO clientVO) | 根据输入的用户名改变用户值对象 |
| ManageLogicSeverice.getMemberType(String clientname) | 根据输入的用户名获得会员的类型 |
| ManageLogicSeverice.registerCommonMember(CommonMemberVO commonMemberVO) | 添加普通会员值对象 |
| ManageLogicSeverice.registerCompanyMember(CompanyMemberVO companyMemberVO) | 添加企业会员值对象 |

**managebl模块的接口规范**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 提供的服务（供接口） | | |
| Manage.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， |
| Manage. addMarketStaff | 语法 | Public boolean 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， |
| Manage. addHotel | 语法 | Public boolean 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， |
| Manage. getHotelInfo | 语法 | Public HotelPO getHotelInfo(String client,Type type) |
| 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返回酒店信息 |
| Manage. getUserInfo | 语法 | Public ClientPO getUserInfo(String clientname，Type type) |
| 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 |
| Manage. changeHotelInfo | 语法 | Public boolean changeHotelInfo(String client,Type type,HotelPO hotelPO) |
| 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 |
| Manage. changeUserInfo | 语法 | Public boolean changeUserInfo(String clientname,ClientPO clientPO) |
| 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 |
| Manage. registerCommonMember | 语法 | Public boolean registerCommonMember (CommonMemberPO commonMemberPO) |
| 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 |
| Manage. registerCompanyMember | 语法 | Public boolean registerCompanyMember (CompanyMemberPO companyMemberPO) |
| 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 | |
| ManageDataService. recharge(String client,int number) | 根据用户名进行查找单一持久化对象，并更新 | |
| ManageDataService. addMarketStaff(MarketStaffPO marketstaffPO) | 添加单一持久化对象 | |
| ManageDataService. addHotel(HotelPO hotel) | 添加单一持久化对象 | |
| ManageDataService. getHotelInfo(String client,Type type) | 根据酒店用户名进行查找单一持久化对象 | |
| ManageDataService. getUserInfo(String clientname,Type type) | 根据用户名进行查找单一持久化对象 | |
| ManageDataService. changeHotelInfo(String client,Type type,HotelPO hotelPO) | 更新单一持久化对象 | |
| ManageDataService. changeUserInfo(String clientname,ClientPO clientPO) | 更新单一持久化对象 | |
| ManageDataService. registerCommonMember(CommonMemberPO commonMemberPO) | 添加单一持久化对象 | |
| ManageDataService. registerCompanyMember(CompanyMemberPO companyMemberPO) | 添加单一持久化对象 | |

**managedata模块的接口规范**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 提供的服务（供接口） | | |
| Manage.recharge | 语法 | Public boolean recharge(String client,int number) |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 根据用户名查找对应的Clientpo并更新 |
| Manage. addMarketStaff | 语法 | Public boolean addMarketStaff(MarketStaffPO marketstaffPO) |
| 前置条件 | 同样的po在数据中不存在 |
| 后置条件 | 新增一个po |
| Manage. 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 |
| Manage. getHotelInfo | 语法 | Public HotelPO getHotelInfo(String client,Type type) |
| 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 |
| Manage. getUserInfo | 语法 | Public ClientPO getUserInfo(String clientname) |
| 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 |
| Manage. changeHotelInfo | 语法 | Public boolean changeHotelInfo (String client,Type type,HotelPO hotelPO) |
| 前置条件 | 同样的po在数据中存在 |
| 后置条件 | 更新相应的HotelPO |
| Manage. changeUserInfo | 语法 | Public boolean changeUserInfo (String clientname,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 |
| Manage. registerCommonMember | 语法 | Public boolean registerCommonMember (CommonMemberPO commonMemberPO) |
| 前置条件 | 同样的po在数据中不存在 |
| 后置条件 | 新增一个CommomMemberPO |
| Manage. registerCompanyMember | 语法 | Public boolean registerCompanyMember (CompanyMemberPO companyMemberPO) |
| 前置条件 | 同样的po在数据中不存在 |
| 后置条件 | 新增一个CompanyMemberPO |