vipdataservice模块的接口规范

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口名 | 服务名 | 项目 | 详细信息 |
| VipDataService | insert | 语法 | public void insert(vipPO vip) throws RemoteException |
| 前置条件 | 同样 ID 的 po 在 Mapper 中不存在 |
| 后置条件 | 在数据库中增加一个 po 记录 |
| delete | 语法 | public void delete(vipPO vip) throws RemoteException |
| 前置条件 | 同样 ID 的 po 在 Mapper 中存在 |
| 后置条件 | 在数据库中删除一个 po 记录 |
| update | 语法 | public void update(vipPO vip) throws RemoteException |
| 前置条件 | 同样 ID 的 po 在 Mapper 中存在 |
| 后置条件 | 在数据库中更新一个 po 记录 |
| findByLevel | 语法 | public vipPO findByLevel(int level) throws RemoteException |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 按等级返回相应的vipPO结果 |
| Show | 语法 | public ArrayList<vipPO> show() throws RemoteException |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 返回所有的库存 PO |

Integraldata模块需要的接口

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口名 | 服务名 | 项目 | 详细信息 |
| IntegralDataService | insert | 语法 | public void insert(integralPO integral) throws RemoteException |
| 前置条件 | 同样 ID 的 po 在 Mapper 中不存在 |
| 后置条件 | 在数据库中增加一个 po 记录 |
| delete | 语法 | public void delete(integralPO integral) throws RemoteException |
| 前置条件 | 同样 ID 的 po 在 Mapper 中存在 |
| 后置条件 | 在数据库中删除一个 po 记录 |
| update | 语法 | public void update(integralPO integral) throws RemoteException |
| 前置条件 | 同样 ID 的 po 在 Mapper 中存在 |
| 后置条件 | 在数据库中更新一个 po 记录 |
| findByName | 语法 | public integralPO findByLevel(String name) throws RemoteException |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 按等级返回相应的integralPO结果 |
| Show | 语法 | public ArrayList<integralPO> show() throws RemoteException |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 返回所有的库存 PO |

promotiondata模块的接口规范

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口名 | 服务名 | 项目 | 详细信息 |
| PromotionDataService | insert | 语法 | public void insert(promotionPO promotion) throws RemoteException |
| 前置条件 | 同样 ID 的 po 在 Mapper 中不存在 |
| 后置条件 | 在数据库中增加一个 po 记录 |
| delete | 语法 | public void delete(promotionPO promotion) throws RemoteException |
| 前置条件 | 同样 ID 的 po 在 Mapper 中存在 |
| 后置条件 | 在数据库中删除一个 po 记录 |
| update | 语法 | public void update(promotionPO promotion) throws RemoteException |
| 前置条件 | 同样 ID 的 po 在 Mapper 中存在 |
| 后置条件 | 在数据库中更新一个 po 记录 |
| findByName | 语法 | public promotionPO findByLevel(String name) throws RemoteException |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 按等级返回相应的promotionPO结果 |
| Show | 语法 | public ArrayList<promotionPO> show() throws RemoteException |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 返回所有的库存 PO |