TransitInfoDataSer的接口规范

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 提供的服务（供接口） | | |
| TransitInfoDataSer.find | 语法 | public orderPO find(String barcode) throws RemoteException |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 按barcode进行查找返回相应的orderPO结果 |

CityDataSer的接口规范

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 提供的服务（供接口） | | |
| CityDataSer.add | 语法 | public boolean add(cityPO city) throws RemoteException |
| 前置条件 | 该city在数据库中不存在 |
| 后置条件 | 在数据库中增加一个city记录 |
| CityDataSer.update | 语法 | Public Boolean update(cityPO city) throws RemoteException |
| 前置条件 | 该city在数据库中已存在 |
| 后置条件 | 在数据库中更新该city |

AccountDataSer的接口规范

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 提供的服务（供接口） | | |
| AccountDataSer.findAccount | 语法 | public List<accountPO> findAccount(String keywords) throws RemoteException |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 按关键字查找返回符合条件的账户列表 |
| AccountDataSer.addAccount | 语法 | public boolean addAccount(accountPO po) throws RemoteException |
| 前置条件 | 同样账户名的账户在数据库中不存在 |
| 后置条件 | 在数据库中增加一个po记录 |
| AccountDataSer.deleteAccount | 语法 | public boolean deleteAccount(String id) throws RemoteException |
| 前置条件 | 该id对应的账户在数据库中存在 |
| 后置条件 | 在数据库中删除一个po记录 |
| AccountDataSer.reviseAccount | 语法 | public boolean reviseAccount(accountPO po) throws RemoteException |
| 前置条件 | 该账户在数据库中存在 |
| 后置条件 | 在数据库中更新该账户信息 |
| AccountDataSer.checkAccount | 语法 | public accountPO checkAccount(String id) throws RemoteException |
| 前置条件 | 该id对应的账户在数据库中存在 |
| 后置条件 | 返回该id对应的账户信息 |
| AccountDataSer.findInitInfo | 语法 | public countPO findInitInfo(String id) throws RemoteException |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 返回该id对应的期初信息 |