ConfigurationDataService包接口规范

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 提供的服务（供接口） | | |
| configurationDataService.getCityDistance | 语法 | public ArrayList<CityDistancePO> getCityDistance() |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 返回城市距离信息 |
| configurationDataService.modifyCityDistance | 语法 | public OperationMessage modifyCityDistance(CityDistancePO after) |
| 前置条件 | after为修改后的信息 |
| 后置条件 | 若修改成功返回成功，否则失败原因 |
| configurationDataService.getSalaryStrategy | 语法 | public ArrayList<SalaryStrategyPO> getSalaryStrategy () |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 返回员工的薪水策略信息 |
| configurationDataService.modifySalaryStrategy | 语法 | public OperationMessage modifySalaryStrategy (SalaryStrategyPO SalaryStrategy) |
| 前置条件 | SalaryStrategy为修改的薪水策略 |
| 后置条件 | 若修改成功则返回成功；否则返回失败原因 |
| configurationDataService.getPack | 语法 | public ArrayList<PackPO>  getPack() |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 返回包装费用信息 |
| configurationDataService.modifyPack | 语法 | public OperationMessage modifyPack(PackPO pack) |
| 前置条件 | pack为修改后的包装信息 |
| 后置条件 | 若修改成功返回成功；否则返回失败原因 |
| configurationDataService.getPrice | 语法 | public PricePO getPrice() |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 返回当前快递价格 |
| configurationDataService.modifyPrice | 语法 | public OperationMessage modifyPrice(PricePO price) |
| 前置条件 | price为修改后价格信息 |
| 后置条件 | 若修改成功返回成功；否则返回失败原因 |
| configurationDataService.getProportion | 语法 | public ProportionPO getProportion () |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 返回不同快递收费比例 |
| configurationDataService.modifyProportion | 语法 | public OperationMessage modifyProportion(ProportionPO proportion) |
| 前置条件 | proportion为修改后的比例 |
| 后置条件 | 若修改成功，返回成功；否则返回失败原因 |
| configurationDataService. getInstitutionDistance | 语法 | public Object getInstitutionDistance() |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 返回各个机构的距离信息 |
| configurationDataService. newInstitutionDistanceSearch | 语法 | public Object[] newInstitutionDistanceSearch(String ID) |
| 前置条件 | 传入新建机构的编号 |
| 后置条件 | 返回需要填写的距离信息Sea |
| configurationDataService. newInstitutionDistanceInsert | 语法 | public OperationMessage newInstitutionDistanceInsert(String ID,Object[] ob) |
| 前置条件 | ID为新机构编号，ob为相关距离信息 |
| 后置条件 | 返回操作结果 |
| configurationDataService. modifyInstitutionDistance | 语法 | public OperationMessage modifyInstitutionDistance(String ID,Object ob) |
| 前置条件 | ID为修改的机构编号 |
| 后置条件 | ob为修改内容 |