**memberData包的接口规范**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 提供的服务（供接口） | | |
| memberDataService.getStaff | 语法 | public ArrayList<StaffVO> getStaff(StaffTypeEnum StaffTypeEnum) |
| 前置条件 | StaffTypeEnum为员工类型的枚举 |
| 后置条件 | 根据StaffTypeEnum获取相应的所有员工信息 |
| memberDataService.modifyStaff | 语法 | public OperationMessage modifyStaff(StaffPO 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 |
| memberDataService.addStaff | 语法 | public OperationMessage addStaff(StaffPO staff) |
| 前置条件 | Staff为新员工的信息;已经获取所有员工信息 |
| 后置条件 | 若新建成功则返回成功；否则，返回失败原因 |
| memberDataService.dismissStaff | 语法 | public OperationMessage dismissStaff(StaffPO Staff) |
| 前置条件 | Staff为待解雇员工信息；已经获取员工信息列表 |
| 后置条件 | 若删除成功则返回成功；否则返回失败原因 |
| memberDataService.newStaffID | 语法 | public String newStaffID(StaffTypeEnum type) |
| 前置条件 | type为新员工的工种 |
| 后置条件 | 返回合法的员工ID |