如表所示为用户界面层模块的职责。

用户界面层模块的职责

|  |  |
| --- | --- |
| 模块 | 职责 |
| OrderCreatePanel | 单据新建Panel，负责单据信息的获取和打包 |
| OrgsListPanel | 机构管理Panel，负责显示机构列表，选择待改机构 |
| OrgsEditPanel | 机构信息修改Panel，负责机构信息的获取和打包 |
| WorkListPanel | 人员管理Panel，负责显示人员列表，选择待改人员 |
| WorkEditPanel | 人员信息修改Panel，负责人员信息的获取和打包 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| OrderCreatePanel | 语法 | public OrderCreatePanel(); |
| 前置条件 | 用户新建单据 |
| 后置条件 | 显示单据创建界面 |
| OrderCreatePanel.Confirm | 语法 | public boolean Confirm(); |
| 前置条件 | 单据信息已输入并确认 |
| 后置条件 | 生成新Order，调用OrderNew.Create(Order); |
| OrderCreatePanel.Cancel | 语法 | public boolean Cancel(); |
| 前置条件 | 用户取消新建 |
| 后置条件 | 关闭OrderCreatePanel |
| OrgsListPanel | 语法 | public OrgsListPanel(); |
| 前置条件 | 总经理管理机构 |
| 后置条件 | 显示机构列表 |
| OrgsListPanel.Edit | 语法 | public boolean Edit(); |
| 前置条件 | 总经理新建机构或编辑机构信息 |
| 后置条件 | 显示OrgsEditPanel |
| OrgsEditPanel.Confirm | 语法 | public boolean Confirm(); |
| 前置条件 | 机构信息已输入并确认 |
| 后置条件 | 调用WorkOrgMan.reviseOrg (Org); |
| OrgsEditPanel.Cancel | 语法 | public boolean Cancel(); |
| 前置条件 | 用户取消编辑 |
| 后置条件 | 关闭OrgsEditPanel，删除空白机构 |
| WorkListPanel | 语法 | public WorkListPanel(); |
| 前置条件 | 总经理管理人员 |
| 后置条件 | 显示人员列表 |
| WorkListPanel.Edit | 语法 | public boolean Edit(); |
| 前置条件 | 总经理新建人员或编辑人员信息 |
| 后置条件 | 显示WorkEditPanel |
| WorkEditPanel.Confirm | 语法 | public boolean Confirm(); |
| 前置条件 | 机构信息已输入并确认 |
| 后置条件 | 调用WorkOrgMan.reviseWork(work); |
| WorkEditPanel.Cancel | 语法 | public boolean Cancel(); |
| 前置条件 | 用户取消编辑 |
| 后置条件 | 关闭WorkEditPanel，删除空白人员 |

|  |  |
| --- | --- |
| 服务名 | 服务 |
| OrderNewSer.Create | 负责提供新建单据的逻辑接口 |
| WorkOrgManSer.addOrg | 负责提供新建机构的逻辑接口 |
| WorkOrgManSer.deleteOrg | 负责提供删除机构的逻辑接口 |
| WorkOrgManSer.reviseOrg | 负责提供修改机构的逻辑接口 |
| WorkOrgManSer. orgList | 负责提供显示机构列表的逻辑接口 |
| WorkOrgManSer.checkOrg | 负责提供查看机构信息的逻辑接口 |
| WorkOrgManSer.searchOrg | 负责提供搜索特定机构的逻辑接口 |
| WorkOrgManSer.addWork | 负责提供新建人员的逻辑接口 |
| WorkOrgManSer.deleteWork | 负责提供删除人员的逻辑接口 |
| WorkOrgManSer.reviseWork | 负责提供修改人员的逻辑接口 |
| WorkOrgManSer. workList | 负责提供显示人员列表的逻辑接口 |
| WorkOrgManSer.checkWork | 负责提供查看人员信息的逻辑接口 |
| WorkOrgManSer.searchWork | 负责提供搜索特定人员的逻辑接口 |