3.2功能需求

3.2.6 接收与派件

3.2.6.1特性描述

当其他营业厅或者中转中心送达货物后，一个经过验证的营业厅业务员向系统录入到达单和派件单。

3.2.6.2刺激/响应序列

刺激：营业厅业务员输入接受单派件单任务的命令

响应：系统显示任务主界面并提示输入

刺激：业务员填写营业厅到达单（包含货物到达信息（到达日期、中转单编号、出发地、货物到达状态（损坏、完整、丢失））和派件单（到达日期、托运订单条形码号、派送员）

响应：系统显示已经输入的信息

3.2.6.3相关功能需求

|  |  |
| --- | --- |
| Receive&Send.Input  Receive&Send.Input.Cancle  Receive&Send.Input.Modify  Receive&Send.Invalid | 系统应该允许业务员从键盘输入  在业务员输入取消任务命令时，系统关闭当前让人物，开始新的任务  业务员输入修改命令时，系统提示修改  业务员输入非法标识时，系统显示输入无效 |
| Receive&Send.Del.Null  Receive&Send.Modify.Info | 当业务员未输入任何信息就输入删除命令时，系统不予响应  业务员从接收拍简单列表中选中需要修改的信息时，系统删除该项目的信息并提示输入新的信息 |
| Receive&Send.Parcle  Receive&Send.Parcle.Modify | 系统列表显示已经输入的接受派件信息  系统显示修改后的接受派件信息 |
| Receive&Send.End  Receive&Send.End.Timeout  Receive&Send.End.Save  Receive&Send.End.Close | 系统允许业务员要求结束接收派件任务  在任务开始两个小时后还没有接到业务员请求时，系统取消此次任务  在业务员要求结束任务时，系统存储接收单派件单信息  在业务员确认任务完成时，系统关闭任务 |
| Receive&Send.Save  Receive&Send.Save.date  Receive&Send.Save.zhongzhuandanbianhao  Receive&Send.Save.chufadi  Receive&Send.Save.zhaungtai  Receive&Send.Save.tiaoxingmahao  Receive&Send.Save.paisongyuan | 系统存储重要数据，整个存储过程组成一个事务，要么全部存储，要么全部不存储  系统存储到达日期  系统存储中转单编号  系统存储出发地  系统存储货物到达状态  系统存储条形码编号  系统存储派送员编号 |
| Receive&Send.Close.Next | 系统关闭此次任务，开始新的任务 |