|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **用例编号** | **09** | **用例名称** | **装运管理** |
| **创建者** | 刘航伸 | **最后一次更新者** | 刘航伸 |
| **创建日期** | 2015.09.20 | **最后更新日期** | 2015.10..01 |
| **参与者** | 中转中心业务员，目标是准确的完成中转中心接收管理和转运管理 | | |
| **触发条件** | 1.当营业厅送达货物到中转中心时  2.中转中心的货物出库时 | | |
| **前置条件** | 业务员必须被识别和授权 | | |
| **后置条件** | 系统更新货运状态（收件、到达寄件人营业厅、到达寄件人中转中心、到达收件人中转中心、到达收件人营业厅、派件中） | | |
| **优先级** | 高 | | |
| **正常流程** | 1.业务员输入货物编号  2.系统显示货物信息  3.业务员根据货物信息填写中转单，包括装车信息，中转中心中转单编号，航班号，出发地，目的地，货柜号，监装员，托运单号，运费等  4.业务员结束输入  5.系统记录中转单，更新物流信息  6.系统显示出库单，包括快递编号，入库日期，目的地，区号，排号，装运形式，中转单编号或汽运编号  7.业务员办理出库手续  8.业务员进行出库，装车  9.业务员输入装车单信息，包括装车日期、中转中心汽运编号、到达地（营业厅）、车辆代号、监装员、押运员、本次装箱所有订单条形码号、运费  10.系统记录装车单，更新物流管理信息 | | |
| **扩展流程** | 1a.货物标识错误  1.系统提示标识不存在并拒绝输入  3a. 中转单信息输入出错  1.业务员输入货物标识并将其删除  1a.标识不存在  1.系统提示标识不存在并拒绝输入  2.系统返回拓展流程第1步  2.业务员重新填写中转单  9a.车辆代号、监装员、押运员编号不存在  1.系统提示编号不存在表示并拒绝输入  9b.装车单信息输入出错  1.业务员输入货物标识并将其删除  1a.标识不存在  1.系统提示标识不存在并拒绝输入  2.系统返回拓展流程第4步  2.业务员重新填写装车单 | | |
| **特殊需求** | 无 | | |