|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | UC11 | 名称 | 转运包裹 |
| 创建者 | 孟鑫 | 最后一次更新者 | 孟鑫 |
| 创建日期 | 2015.9.30 | 最后更新日期 | 2015.10.1 |
| 参与者 | 中转中心业务员，目标是准确记录包裹邮寄出的相关信息 | | |
| 触发条件： | 中转中心业务员生成中转中心到达单 | | |
| 前置条件： | 营业厅送达货物到中转中心 | | |
| 后置条件： | 系统自动生成中转中心中转单，并且更新出库信息 | | |
| 优先级 | 高 | | |
| 正常流程： | 1. 业务员填写中转中心到达单，包含货物到达信息（中转中心编号（025城市编码+0营业厅+00鼓楼中转中心）、到达日期、中转单编号、出发地、货物到达状态（损坏、完整、丢失）） 2. 业务员进行入库管理（参考库存管理人员） 3. 根据每天库存的状况录入中转单    1. 飞机装运管理 4. 业务员输入中转单信息（装车日期、本中转中心中转单编号（中转中心编号+日期+0000000七位数字），航班号、出发地、到达地、货柜号、监装员、本次装箱所有托运单号、运费（运费根据出发地和目的地自动生成））   3.1火车装运管理  1. 业务员输入中转单信息（装车日期、本中转中心中转单编号（中转中心编号+日期+0000000七位数字），火车列次号、出发地、到达地、货柜号、监装员、本次装箱所有托运单号、运费（运费根据出发地和目的地自动生成））  3.2汽车装运管理  1. 业务员输入中转单信息（装车日期、本中转中心中转单编号（中转中心编号+日期+0000000七位数字），汽车编号、出发地、到达地、货柜号、监装员、本次装箱所有托运单号、运费（运费根据出发地和目的地自动生成））   1. 办理出库手续 2. 系统更新库存 | | |
| 扩展流程 | 1a.业务员有项目没有填写   1. 检查是否为缺省项，若是，则允许进行 2. 若为必填项，则提示业务员正确填写未填的必填项   1b.业务员有项目填写错误   1. 自动检测到地址信息，电话、手机、条形码位数不正确系统提示业务员重新填写该项目   1c. 系统给出的报价超过100元或预计到达日期达到7天以上   1. 系统给快递员提示，并询问是否需要重新填写   1d.货物到达状态为损坏或丢失   1. 系统提示该货物已损坏或丢失，并加以特殊标记   3a.当天某目的地中转单录入已超过500个   1. 系统给出提示并询问是否继续录入 | | |
| 特殊需求 | 必填项和缺省项用特殊的标识加以区分 | | |