**本地IPRAN送客保字段增加取值逻辑（196121704）**

概述

**名称：**

本地IPRAN送客保字段增加取值逻辑（196121704）

**类型：** 需求

**格式:** Text

**项目：**

上海电信端到端测试（需求）

**创建时间：**

2019 年 12 月 12 日, 格林尼治标准时间+0800 上午 11 时 30 分 22 秒

**创建者：** 沈健

**上次修改时**

**间：**

2019 年 12 月 12 日, 格林尼治标准时间+0800 上午 11 时 30 分 22 秒

**需求内容：**

**一**

**、ITSM：**

附件中文档：

1，

本地IPRAN送客保字段增加取值逻辑（196121704）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 需求提出人： | 王靖文 | 需求提出时间： | 2019-11-19 10:58:04 |
| 需求提出人所在部门： | 企业信息化部/业务运营支撑中心 | 需求提出人联系方式： | 15317855080 |
| 需求提出人电子邮箱： | wangjingwen.sh@chinatelecom.cn | | |
| 需求大类： | IT维护优化需求 | 需求小类： | IT维护优化需求 |
| 需求等级类型： | 部门级 | 紧急程度： | 中 |
| 工单编号： | 196121704 | 提供验收时间(希望)： | 2019-12-03 |
| 需求验证人： | 王靖文(企业信息化部/业务运营支撑中心) | 需求验收人联系方式(手机号)： | 15317855080 |
| 工单标题： | 本地IPRAN送客保字段增加取值逻辑 | | |
| 需求描述： | 本地IPRAN送客保字段增加取值逻辑  ctyun账号  vpcid  云pop交换机端口  vlanid  云侧互联地址  用户侧互联地址  用户地址  VPC地址 | | |
| 处理方式： | 送系统负责人审核 | | |
| 系统负责人： | 王靖文(企业信息化部/业务运营支撑中心) | | |
| 需求归口人： | 王靖文(企业信息化部/业务运营支撑中心) | | |

**二、Mantis：{ }**

{

}

**测试分析：**

**需求理解：**

**670产品IBP派发客保工单中云侧信息取值调整**

**业务规则：**

*列出业务功能点，规纳业务办理前提或约束、逻辑判断及处理规则加以说明。*

**业务流程：**

页面 4 （共 ） 502018 年 2 月 7 日

页面 5 （共 ） 50

*对业务涉及的流程加以说明分析，确定测试流程覆盖范围。*

**关联影响：**

*描述根据业务知识、设计文档、测试经验、测试成本等因素判断需要回归的业务功能点。*

**测试设计：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 案例名称 | 案例描述 | 前置条件 |
| 1 | 新装以太专线（670）产品 | 操作步骤：  CRM受理  1.使用chenjianbing帐号登陆新CRM测试环境政企受理工作台  2.使用政企客户标识定位客户  3.在套餐模块输入产品名称“以太专线”查询产品，查询完成后点击订购按钮  4.点击界面右侧的购物车，展开后找到订购的“以太专线”产品点击配置按钮进入配置页面  5.在产品配置页面中要求的属性：  业务形态属性选择“云网融合（天翼云）”，电路维护等级选择“普通”，上海云资源池名称选择“天翼云-建安3.0”，  CTYUN注册邮箱和CTYUN账号按邮箱格式填写，  本端VPC ID、本端VPC IP网段/掩码、客户侧互联地址/掩码、云侧互联地址/掩码、客户侧网段/掩码按IP地址/掩码格式填写，  子产品信息中以太专线甲端的甲端地址选择“柳林路158号10层1001室”，甲端端口类型选择“GE光口”，分点属性选择“新端口”，封装模式选择“ACCESS”  子产品信息中删除以太专线乙端，订购以太专线乙端（上云）  其他必填项按正常格式录入，录入完成后点击保存。   1. 回单购物车页面后选中配置完的以太专线产品点击需求单完善 2. 填写帐户名称、经办人、发展人后点击去结算，结算完成后点击提交。   IBP查询   1. 使用oms-automation登陆P7测试环境查询新CRM提交的订单等待订单流转到SDH 等待资源调度任务。   综资配置  1.登陆综资系统点击单据管理—在途定单查询在定单编号中输入CRM订单号点击查询。  2.等待定单类型为“U设备放装单”的任务单定单状态更新为“已配置未提交”后，选中定单类型为“ipran业务定单”右键后点击半自动调度。  3.调度成功后等待定单类型为“ipran业务定单”的定单状态更新为“已配置未提交”后，右键点击任务单处理，页面跳转后再次选中右键点击配置，点击配置提交。  4.ipran业务定单提交完成后，同样将U设备放装单右键任务单处理，页面跳转后再次选中右键点击配置，点击配置提交。  IBP查询   1. 使用oms-automation登陆P7测试环境查询新CRM提交的订单等待订单流转到SDH 客保施工任务环节。   客保回单   1. 使用sa帐号登陆客保测试环境。 2. 在后台管理任务—任务管理中搜索【带宽型开通】自动建单点击调试。 3. 在开通型施工（带宽箱）—数据监控箱—专线施工中输入CRM订单号查询工单。 4. 点击查询到的工单，进入工单页面，点击无需施工直接回单。 5. 在开通型施工（带宽箱）—传输监控箱—工单管控中输入CRM订单号查询工单。 6. 点击查询到的工单，进入工单页面，点击光路调度填写必填项后确认，调度完成后点击无需施工回单。 7. 在后台管理任务—任务管理中搜索【带宽型开通】异步调用接口后台服务点击调试。   IBP查询  1.使用oms-automation登陆P7测试环境查询订单，因该需求不涉及云调平台，P7上模拟云调工单回单，模拟回单完成后等待订单流转到已完成状态。  验证点及验证方法  1.使用sa帐号登陆客保测试环境，在开通型施工（带宽箱）—传输综合查询—全部中输入订单号查询工单，点击业务名称为“IPRAN业务”的工单进入工单页面点击云侧信息查看云侧工单，验证工单中展现的信息齐全并与P7收到的一致。 | 1.综资提供覆盖光箱的安装地址：柳林路158号10层1001室2.在新CRM测试环境中新建政企客户并在客户下新建地址：柳林路158号10层1001室  新装单：WMZ2019121600527056 |
| 2 | 拆机以太专线（670）产品 | 操作步骤：  CRM受理  1.使用chenjianbing帐号登陆新CRM测试环境政企受理工作台。  2.使用已竣工的以太专线（670）设备号定位。  3.在客户资产模块找到以太专线资产并点击。  4.页面跳转后点击拆机。  5.点击右键的购物车，在购物车中找到订购的以太专线拆机订单选择用户要求施工日期，拆机原因后点击需求单完善。  6.页面跳转后选择用户要求施工日期、经办人、发展人后点击去结算，结算完成后点击提交。  IBP查询  1.使用oms-automation登陆P7测试环境查询新CRM提交的订单等待订单流转到SDH 拆机等待资源调度结果任务。  综资配置  1.登陆综资系统点击单据管理—在途定单查询在定单编号中输入CRM订单号点击查询。  2.选中任务单后右键点击任务单处理。  3.页面跳转后再次右键点击配置，点击拆机提交。  IBP查询  1.使用oms-automation登陆P7测试环境查询新CRM提交的订单等待订单流转到SDH 客保施工任务。  客保回单  1.使用sa帐号登陆客保测试环境。  2.在后台管理任务—任务管理中搜索【带宽型开通】自动建单点击调试。  3.在开通型施工（带宽箱）—数据监控箱—专线施工中输入CRM订单号查询工单。  4.点击查询到的工单，进入工单页面，点击无需施工直接回单。  5.在开通型施工（带宽箱）—传输监控箱—工单管控中输入CRM订单号查询工单。  6.点击查询到的工单，进入工单页面，点击光路调度填写必填项后确认，调度完成后点击无需施工回单。  7.在后台管理任务—任务管理中搜索【带宽型开通】异步调用接口后台服务点击调试。  IBP查询  1.使用oms-automation登陆P7测试环境查询订单，因该需求不涉及云调平台，P7上模拟云调工单回单，模拟回单完成后等待订单流转到已完成状态。  验证点及验证方法  1.使用sa帐号登陆客保测试环境，在开通型施工（带宽箱）—传输综合查询—全部中输入订单号查询工单，点击业务名称为“IPRAN业务”的工单进入工单页面点击云侧信息查看云侧工单，验证工单中展现的信息齐全并与P7收到的一致。 | 1.已有竣工的以太专线（670）产品资产  拆机订单：WMZ2019121600522861 |

**测试设计评审记录：**

注释

*无*