

核心服务 - 新功能 #5208

【人保郑州电销】新增特殊礼品

2020-07-28 10:30 - 赵 福来

状态:	已确认	开始日期:	2020-07-28
优先级:	紧急	计划完成日期:	
指派给:	宋 姣姣	% 完成:	0%
类别:		预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时
预约开发日期:		详细设计结束时间:	
预计PRD完成时间:		详细设计进度:	
预计PRD开始时间:		预计开发开始时间:	
实际PRD开始时间:		预计开发结束时间:	
实际PRD完成时间:		实际开发开始时间:	
需求设计进度:	0%	实际开发结束时间:	
预计UI设计开始时间:		开发进度:	0%
预计UI设计结束时间:		预计测试开始时间:	
实际UI设计开始时间:		预计测试结束时间:	
实际UI设计结束时间:		实际测试开始时间:	
UI设计进度:	0%	实际测试结束时间:	
详细设计开始时间:		测试进度:	0%
描述			
郑州新增需求添加实物礼品，若车主选择要这个实物礼品，则少反车主交强险与商业险的净保费比例。 例如，本应反车主交强险4商业险20，选择该实物礼品后则变为反车主交强险0，商业险15。 为实现上述需求，现在需要增加新功能： 1、增加一个特殊礼品，该特殊礼品可以填选交强险，商业险比例。 2、若坐席在下载保单的时候选择该特殊礼品，则根据该礼品配置的比例计算出该礼品的实际价值。，并对应的从原本逻辑中的价值抵扣中扣除该礼品的实际价值。做到价值抵扣+特殊礼品=保费 × 结费比例。 3、在提交结算单到生成流水时，只生成计算后的价值抵扣流水。			

历史记录

- #1 - 2020-07-28 10:30 - 赵 福来
- 状态 从 新建 变更为 需求待设计
- #2 - 2020-07-28 10:31 - 赵 福来
- 状态 从 需求待设计 变更为 需求设计中
- #3 - 2020-07-28 10:31 - 赵 福来
- 状态 从 需求设计中 变更为 需求评审
- #4 - 2020-07-28 10:31 - 赵 福来
- 状态 从 需求评审 变更为 待开发
- #5 - 2020-07-30 09:02 - 宋 姣姣
- 状态 从 待开发 变更为 开发中
- #6 - 2020-08-07 16:01 - 宋 姣姣
- 状态 从 开发中 变更为 开发完成

实现的功能：

- 1、BS管理系统中权益可设置保费占比，例如抵扣权益是商业险保费的5%，交强险的2%
- 2、BS从保险公司下载保单、出单中心便捷下载支持选择抵扣权益
- 3、下载保单时自动重新设置现金券的金额即结费比例-抵扣比例=现金券比例。这样权益审核或者生成流水里会根据重置后的比例得到现金券金额并返现
- 4、留给鼎慧保的这部分（抵扣权益金额）在结算单查询页面右下角合计处显示。只有超级管理员可见
- 5、结算单编辑页面的总价值权益应该是现金券+抵扣权益的总和，因为计算应结费用时需乃至，不加抵扣权益金额会导致应结费用金额不对
- 6、抵扣权益不支持既设置权益比例又输入金额
- 7、选择权益后抵扣的结果不能是总数，否则权益审核不通过
- 8、暂时仅支持抵扣权益与现金券成对出现，如果没有现金券则抵扣权益不可选
- 9、权益审核各入口都需对应更新逻辑：投保单编辑页面、结算单编辑页面、从保险公司下载保单、投保单快速结算、权益审核更改权益
- 10、先不考虑从其他权益里减抵扣权益
- 11、现金券与抵扣权益金额开关支持情况：
现金券自动匹配，抵扣权益自动匹配——支持
现金券手动录入，抵扣权益手动录入——支持
现金券自动匹配，抵扣权益手动录入——不支持。因为扣除填写的抵扣权益可能导致权益总和为负数；如果为负数会导致应结费用里多加这个负数，例如多加20（负负得正）所以这里不支持这种模式
现金券手动录入，抵扣权益自动匹配——支持
- 12、本次功能开发前各个入口的权益审核流程：
结算单修改权益：添加权益
审核权益
审核权益通过后，更新结算单里的权益价值和支付信息里的权益价值

快速结算：添加权益。并更新结算单的应结费用、权益金额
审核权益。直接审核通过并更新支付信息里的权益金额

权益审核修改权益：添加权益
权益审核
生成结算单

投保单修改权益：权益审核
更新支付信息里的权益信息
生成结算单
更新结算单里的权益金额
下载保单权益添加审核：添加权益。更新支付信息里的权益，更新结算单里的权益
更新权益真实金额并更新结算单和支付信息里的权益信息
权益审核。通过则结束；不通过则删除权益、结算单、推广奖励并更新投保单状态为04

本次功能开发后各个入口的权益审核流程：添加权益记录。此时应计算权益真实金额，即扣除抵扣权益总金额；更新支付表权益信息；更新结算单权益信息
审核权益
权益审核通过后生成结算单；不通过则不处理
前提：保存相关数据后再进行权益审核逻辑。例如结算单里更新权益，则先保存结算单，然后再进行权益审核
13、

现金券和抵扣权益都是手动录入时：200 20
BOApplicationGiftDetails：GiftsCost 180 20；GiftActualCost 180 20
BOOrderPayment：GiftsCost 200；GiftActualCost 200
BCdGoodsCheck：GiftsCost 200；GiftActualCost 200
BoExpenseSettlement：GiftsCost 200；GiftActualCost 200

现金券和抵扣权益都是自动匹配时：应结费用为475.62
BOApplicationGiftDetails：GiftsCost 347.75 127.87；GiftActualCost 347.75 127.87
BOOrderPayment：GiftsCost 475.62；GiftActualCost 475.62
BCdGoodsCheck：GiftsCost 475.62；GiftActualCost 475.62
BoExpenseSettlement：GiftsCost 475.62；GiftActualCost 475.62

现金券手动录入，抵扣权益自动匹配时：录入现金券205，应结费用为291.65
BOApplicationGiftDetails：GiftsCost 118.41 86.59；GiftActualCost 118.41 86.59
BOOrderPayment：GiftsCost 205；GiftActualCost 205
BCdGoodsCheck：GiftsCost 205；GiftActualCost 205
BoExpenseSettlement：GiftsCost 205；GiftActualCost 205

下载日志里的权益价值是总价。例如上面的200、475.62、205

14、便捷下载投保单选择权益兼容抵扣权益

#7 - 2020-08-11 09:45 - 宋 姣姣

- 状态从 开发完成 变更为 测试通过

#8 - 2020-08-11 09:46 - 宋 姣姣

- 状态从 测试通过 变更为 已确认