

## 东家BV共赢计划

### 1. 需求概述

东家亚太版的东家打赏页面,搞一个BV共赢计划的入口,点进去先看一下相关功能介绍HTML,然后进入对应的主页面

主页面有3个角色,分别是担保人,团队长,新东家,他们3个角色形成关联实现相应功能

### 2. 涉及到的表

--担保人信息表

select \* from TZC\_DBR;

名称	虚拟	类型	可为 null	默认/表达式	Generated	On Null	不可见	存储	注释
DBRID	<input type="checkbox"/>	NUMBER(10)	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		主键值ID
NODEID	<input type="checkbox"/>	NUMBER(10)	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		担保人ID,唯一
UENODECODE	<input type="checkbox"/>	VARCHAR2(200)	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		对应的码库账号nodecode
FREEZEHISID	<input type="checkbox"/>	VARCHAR2(200)	<input checked="" type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		码库冻结STC的冻结ID
STCNUM	<input type="checkbox"/>	NUMBER(12,2)	<input type="checkbox"/>	0		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		总共冻结STC的数量
TOTALNUM	<input type="checkbox"/>	NUMBER(12,2)	<input type="checkbox"/>	0		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		总共担保额度=2*STCNUM
LOCALNUM	<input type="checkbox"/>	NUMBER(12,2)	<input type="checkbox"/>	0		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		当前剩余担保额度
STATUS	<input type="checkbox"/>	NUMBER(10)	<input type="checkbox"/>	1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		状态 1=申请成功
CREATETIME	<input type="checkbox"/>	DATE	<input type="checkbox"/>	SYSDATE		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		创建时间
REMARKS	<input type="checkbox"/>	VARCHAR2(200)	<input checked="" type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		备注

--东家邀请码表,新增担保人和担保人状态以及担保数量

select \* from TZC\_USER\_DJ where typeid = 0;

INFOID	NODEID	PNODEID	CREATETIME	REMARKS	CODE	TYPEID	DBRNODEID	DBRSTATUS	DBNUM
1	100370	2989	8667	2025/5/8 9:15:36	979538	0	3434909	1	0.00
2	100449	4264867	2989	2020/10/15 17:45:07	821627	0	0	0	9000.00

新东家=4264867  
团队长=2989  
担保人=3434909  
新东家额度=9000

--东家信息表(缓存表),新增担保人和担保人状态以及担保数量,通过触发器修改

select \* from tzc\_djbv where nodeid in(4264867, 2989);

INFOID	NODEID	PNODEID	DBRNODEID	DBRSTATUS	DBNUM	TOTALBV	TODAYBV	CRE
1	1061	2989	8667	3434909	1	0.00	0.00	0.00 202
2	45	4264867	2989	0	0	9000.00	1975.79	268.40 202

数据是通过触发器从TZC\_USER\_DJ拷贝过来的,是一模一样的

--代打赏历史

select \* from TZC\_BVWIN\_HIS;

名称	虚拟	类型	可为 null	默认/表达式	Generated	On Null	不可见	存储	注释
HISID	<input type="checkbox"/>	NUMBER(10)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	主键值
TYPEID	<input type="checkbox"/>	NUMBER(10)	<input type="checkbox"/>	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	类型 1=新东家使用CNV+DOS让团队长代打赏 2=新东家代打赏团队长
ORDERID	<input type="checkbox"/>	NUMBER(10)	<input type="checkbox"/>	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	订单号对应TZC_ORDER.ORDERID
NODEID	<input type="checkbox"/>	NUMBER(10)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	新东家ID
PNODEID	<input type="checkbox"/>	NUMBER(10)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	团队长ID
DBRNODEID	<input type="checkbox"/>	NUMBER(10)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	担保人ID
CNV	<input type="checkbox"/>	NUMBER(12,2)	<input type="checkbox"/>	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	新东家支付/收到的CNV数量,当TYPEID=1时为支付,TYPEID=2时为收到
DOS	<input type="checkbox"/>	NUMBER(12,2)	<input type="checkbox"/>	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	新东家支付的DOS,当TYPEID=1时有效,等于CNV*0.01
STATUS	<input type="checkbox"/>	NUMBER(10)	<input type="checkbox"/>	0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	状态 -1=投诉中 0=等待团队长处理 1=团队长已处理成功
MODIFYTIME	<input type="checkbox"/>	DATE	<input type="checkbox"/>	SYSDATE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	最后一次修改状态时间
CREATETIME	<input type="checkbox"/>	DATE	<input type="checkbox"/>	SYSDATE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	创建时间
REMARKS	<input type="checkbox"/>	VARCHAR2(200)	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	备注
FKIDS	<input type="checkbox"/>	VARCHAR2(200)	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	码库返回的转账信息
FREEZEHISIDS	<input type="checkbox"/>	VARCHAR2(200)	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	码库返回的冻结信息
UENODECODE	<input type="checkbox"/>	VARCHAR2(200)	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	新东家的码库账号
PUENODECODE	<input type="checkbox"/>	VARCHAR2(200)	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	团队长的码库账号
DBRUENODECODE	<input type="checkbox"/>	VARCHAR2(200)	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	担保人的码库账号

### 3. 具体实现

#### 1) 关于担保人角色

- 只有当前的东家4,5,6星才有资格申请成为担保人,如果用户东家星级大于等于4星时,可以申请成为担保人
- 申请担保人页面,显示当前用户绑定的码库账号,以及码库账号当前剩余的STC,输入STC数量,计算担保金额(当前1STC=2CNV),即例如输入10万,则担保金额就是20万,在config中配置一个最小值,比如5万STC,即10万CNV,输入的值不能低于该值
- 申请后,冻结码库账号对应的STC,并在PK库记录一条担保人信息的数据
- 成为担保人后,可以在担保人后台可以看到我的所有团队长列表,点击一个团队长可以看到他的所有下属新东家,团队长的账号,脱敏的姓名,脱敏的手机号码,新东家的账号,新东家脱敏后的姓名,脱敏后的手机号码,当前尚未处理完的金额
- 可以看到所有新东家申请的代打赏记录以及状态,方便他监控和通知团队长

#### 2) 关于团队长

- 暂定为3星或以上星级用户可以申请成为团队长,输入一个担保人账号,显示担保人的常规信息,比如头像,账号,脱敏后的姓名,脱敏后的手机号码,当前剩余的担保额度,点击确认后记录数据,状态为待担保人审核,注意:担保人不能是用户自己
- 担保人在后台可以看到所有申请中以及审核通过的团队长列表,申请中的列表,可以审核通过和审核拒绝
- 如果审核通过则用户就是团队长了,如果审核拒绝,用户还可以继续申请其他担保人
- 团队长可以在他的后台看到他下面的所有新东家列表,以及可以看到所有新东家申请的代打赏记录信息

#### 3) 关于新东家

- 任何用户都进入新东家页面,可以看到他当前的团队长以及团队长的担保人信息,团队长的账号,脱敏后的姓名,脱敏后的手机号码,担保人的账号,担保人脱敏后的姓名,担保人脱敏后的手机号码, 剩余可代打赏团队长的数量显示
- 在新东家页面,如果他没有团队长,或者有但是不是团队长时,可以重新填写一个团队长的邀请码进行绑定
- 在新东家页面当他有团队长后,有一个"申请代打赏"的功能入口,进去后显示当前用户的码库账号,当前可用CNV余额,当前可用DOS余额,输入CNV数量,自动显示需要DOS数量为CNV的1%,余额要充足方可提交
- 提交后,码库冻结他的CNV和DOS,并在P客产生一条订单数据,再给他的团队长发送1条短信
- 团队长在团队长的页面上可以看到对应的代打赏信息,信息要明确有新东家账号,手机号码,CNV数量之类的信息,确保他看到这些信息后就能给他代打赏

- f. 团队长通过自己或其他账号给他代打赏后,在对应代打赏记录这里有一个已代打赏的按钮,点击后,输入代打赏的订单号,并确定
- g. 确定后,我们程序检查,对应订单是否为代打赏订单,被代打赏用户是否为申请的新东家,代打赏时间是否大于申请时间,如果不符合要求则提示,如果符合要求则处理后续业务.1.调用码库接口.将1%DOS扣给系统,将CNV的10%部分,扣给团队长的上级担保人的CNV,将剩下90%CNV部分的30%,转给团队长的STC钱包,并冻结起来,将90%CNV部分的70%转给团队长的CNV钱包,2.P客这边修改订单状态,3.短信通知新东家,4.扣减相应额度的担保人的可担保数量
- h. 在新东家页面有一个当前剩余可代打赏团队长的数量显示,以及"代打赏团队长"的入口,点击后直接进入代打赏团队长页面,使用BV+东家积分代打赏团队长,并记录历史,从新东家页面进入的本次代打赏团队长时,需要判断必须小于等于剩余可代打赏数量,提交后
- i. 正常生成代打赏订单,并产生一笔记录,然后调用码库接口通知码库从团队长的码库账号扣款CNV 到新东家自己的CNV账号,不管是否够扣,都需要返回给P客做后续处理,如果够扣且已扣,则P客这边修改订单状态为成功,并增加他对应的担保人担保额度

4)

#### 4. 参考样式







东家共赢计划文案.txt