

Либо начисление бонуса, либо оплата бонусами

Бывают случаи, когда программа лояльности предполагает запрет на оплату бонусами в заказе, где они начисляются. Т. е. можно либо оплатить заказ или его часть бонусами (ghb этом на сумму оплаченную Рублями бонус не начисляется), либо начислить бонусы (на всю сумму заказа, без возможности потраты бонусов).

Такая задача решается с помощью кассового скрипта, размещаемого на форме «Редактирование заказа» и/или «Редактирование заказа (быстрый чек)» - в компоненте CheckView . Скрипт работает как для расчёта по местам, так и для обычного случая. При нажатии на кнопку «оплата» - задаёт вопрос.

The screenshot displays a POS system interface. At the top, there's a header with the user 'r_k', date '12.12.2024 9:15', and time '12.12.2024 9:15:45'. Below this, a summary shows 'Оплатить: 121.00' and 'Оплачено: 0.00', with a total 'Сумма 39.50'. The main area shows a receipt for '12.12.2024 09:11' with items: '252 1 хлеб белый 1.00' and '243 1 Пирожок с повидлом 120.00'. A 'Бонус 10%' is also indicated. A modal dialog box is open, titled 'Информация', asking 'Списываем бонусы или начисляем бонусы? для места № 0?'. It features a yellow warning icon and two buttons: 'Списываем бонусы' and 'Начисляем бонусы'. Below the dialog, a message from the script is visible: 'Сообщение от скрипта: Редактирование заказа (быстрый чек).DesignForm_7.OnOperation'. The bottom part of the interface shows a grid of buttons for 'group', 'Алкоголь', 'Комбо', 'Неразмешиваемые Наценки', 'Пирожки', and 'Меню'. On the right, there's a 'В зале' button and a 'Доп' button. At the bottom right, there's a 'Оплатить Рубли: 121.00' button and a 'Доп' button with 'Ящик' and 'Наценка' options. A green checkmark and a red X button are also present.

В зависимости от ответа либо блокируется для оплаты валюта «Оплата бонусами», либо удаляется из заказа скидка-бонус (и тогда бонусы не начисляются). Скрипт вставляем в верхнюю часть обработчика (важна последовательность). Внутри скрипта нужно поменять код валюты оплаты бонусами и код скидки-бонуса.

```
function DiscPres(DiscCode: integer; seatN:string):string;
var
j,i: integer;
it: tCheckitem;
```

```
aga:string;
begin
aga:='';
for j := 0 to RKCheck.CurrentOrder.Sessions.LinesCount - 1 do
begin
it := RKCheck.CurrentOrder.Sessions.Lines[j];
if SYS.ObjectInheritsFrom(TObject(it), 'TDiscountitem') then
if (TDiscountitem(it).state=disdeleted) and
(TDiscountitem(it).code=discCode) and(TDiscountItem(it).SeatName=seatN)
then aga:=TDiscountItem(it).CardCode;
end;
result:=aga;
end;
procedure DesignFormOnOperation(Sender: TBasePanel; Operation, Param:
integer; var res: integer);
var
k,i,diskcode:integer;
CheckView: TCheckView;
it,CurItem: TCheckItem;
d:TDiscountitem;
isDisk:boolean;
sl: TStringList;
begin
diskcode:=35; // код скидки-бонуса
dbg.dbgprint(inttostr(operation));
SL:= TStringList.Create;
if (((operation = rkoCalcOrder) or (operation = rkoBalanceReceipt)or
(operation = rkoCalcBySeats)) and(RKCheck.CurrentOrder.BillExists=false)) or
(operation = rkoPrintBill) or (operation = rkoPrintSeatBills) then
begin
CheckView := TCheckView(GUI.FindComponentByName('CheckView'));
for i := 0 to RKCheck.CurrentOrder.Sessions.LinesCount - 1 do
begin
it := RKCheck.CurrentOrder.Sessions.Lines[i];
if SYS.ObjectInheritsFrom(it, 'TDiscountItem') then
if (TDiscountItem(it).code= diskcode) and
(TDiscountItem(it).state<>disdeleted) then
begin
isDisk:=true;
SL.AddObject(FormatFloat('00000000.00', TDiscountitem(it).code)
+ IntToStr(TDiscountitem(it).UNI), TObject(it));
end;
end;

if isdisk then
begin
for i:= 0 to SL.Count - 1 do
begin
d:= TDiscountitem(SL.Objects[i]);
```

```
k:=GUI.MessageDlgEx('Списываем бонусы или начисляем бонусы? для места №'+inttostr(Tdiscountitem(d).seat)+'?',mtInformation, mbYes+mbNo, 'Оплачиваем бонусами;Начисляем бонусы');
  if k= id_YES then
  begin
    CheckView.GotoItem(TObject(d));
    RKCheck.DeleteCheckItem(d);
    RKCheck.CurrentOrder.Recalc();
  end;
end;
end;
SL.Free();
end;
end;

procedure MainSelectorAfterConnectObjectScript(Obj: TObject; Button:
TGCustomButton);
var
CurrCode, diskcode:integer;
CheckView: TCheckView;
CurItem: TCheckItem;
c: TVisualComponent;
begin
CurrCode:=10; //код валюты "оплата бонусами"
diskcode:=35; // код скидки-бонуса
CheckView:=TCheckView(GUI.FindComponentByName('CheckView'));
c := GUI.FindComponentByName('MainSelector');
if CheckView = Nil then Exit;
  if SYS.ObjectInheritsFrom(obj, 'TMcrPay') then
  begin
    CurItem := RKCheck.CurrentCheckItem;
    if SYS.ObjectInheritsFrom(TObject(curitem), 'TPrintCheckitem') then
    begin
      if DiscPres(diskcode, TPrintCheckitem(curitem).SeatName
)=TMcrPay(obj).CardNum then
        button.enabled :=true
        else button.enabled :=false;
    end;
  end;
end;
end;
```

From:

<https://wiki.carbis.ru/> - База знаний ГК Карбис

Permanent link:

https://wiki.carbis.ru/external/pro_bonus/98_dop/25_zapret_oplaty_bonusom?rev=1733993303

Last update: **2024/12/12 11:48**