**Public Sub MakeRechnung()**

**' Stand 05.08.2019**

**' Vorlage merken/sichern**

**Dim Oldwb As String**

**Dim OldWs As String**

**Dim OldWsNum As Integer**

**Oldwb = ThisWorkbook.Name**

**OldWs = ActiveSheet.Name**

**' Neues Sheet als Workbook erzeugen**

 **Dim WbNeu As Workbook**

 **Dim WsNeu As Worksheet**

 **Dim WbName As String**

 **Dim Rpath As String**

 **Dim Rnum As String**

 **Dim Rrech As String**

 **Dim Pruef As String**

 **Dim PruefX As Integer**

 **Application.ScreenUpdating = False**

 **Rpath = Application.ActiveWorkbook.Path & "\"**

 **Rrech = "Rechnung\_" & Range("H7")**

 **If ActiveSheet.Name = "Rechnung\_brutto" Then**

 **OldWsNum = 1**

 **Rrech = Rrech & "\_br"**

 **Worksheets("Rechnung\_netto").Range("H7:H8").Value = Range("H7:H8").Value**

 **ElseIf ActiveSheet.Name = "Rechnung\_netto" Then**

 **OldWsNum = 2**

 **Rrech = Rrech & "\_nt"**

 **Worksheets("Rechnung\_brutto").Range("H7:H8").Value = Range("H7:H8").Value**

 **Else**

 **Rrech = Rrech & ""**

**' keine Fortscheibung von Rechnungs.Nr und Datum**

 **End If**

 **WbName = Rpath & Rrech & ".xlsx"**

**' Erst pruefen ob Datei schon vorhanden**

 **Pruef = Dir(WbName)**

 **PruefX = 6**

 **If Pruef <> "" Then**

 **PruefX = MsgBox("Datei schon vorhanden: " & vbCr & WbName & vbCr \_**

 **& vbCr & "Diese Rechnung überschreiben ?? ", 4 + vbQuestion)**

 **End If**

**' Bei NEIN (=7) alles zurück**

 **If PruefX = 7 Then**

**' auf altes Sheet zurück**

 **ThisWorkbook.Worksheets(OldWsNum).Select**

 **Range("H7").Activate**

 **Exit Sub**

 **End If**

**' neues Sheet erzeugen**

 **ActiveSheet.Copy**

 **Set WbNeu = ActiveWorkbook**

 **Set WsNeu = WbNeu.Worksheets(1)**

**' und umbenennen, Felder löschen, Cursor setzen usw.**

 **WsNeu.Name = Rrech**

 **Range("C7").Select**

 **Range("I1:K20").Clear**

**' Macros im Worksheet loeschen**

 **For Each sh In WbNeu.Worksheets(1).Shapes**

 **If sh.Type = msoFormControl Then sh.Delete**

 **Next sh**

**' Neues WB wird ausgegeben**

**' Bildschirmmeldung deaktivieren**

 **Application.DisplayAlerts = False**

**' unter neuem Namen speichern**

 **WbNeu.SaveAs Filename:=WbName, FileFormat:=xlOpenXMLWorkbook**

**' Bildschirmmeldung wieder aktivieren**

 **Application.DisplayAlerts = True**

**' Erfolgsmeldung**

 **MsgBox "Rechnung gespeichert unter " & WbName**

**' neues Workbook und Sheet bleibt geöffnet und sichtbar**

 **Application.ScreenUpdating = True**

**' Vorlagen-Workbook schliessen**

 **Workbooks(Oldwb).Close SaveChanges:=True**

**End Sub**