

Inhalt einer Pivot Tabelle kopieren

Einleitung

- In dieser Folge überführen wir die Inhalte unserer Pivot Tabelle in eine „normale“ Tabelle. Dies hat den Vorteil, dass wir auf die normale Tabelle alle Funktionen anwenden können, die wir bereits in den Grundlagenvideos kennengelernt haben (bspw. das Entfernen von Zeilen und Spalten).

Ausgangssituation

- Tabellenblatt "QUELLTABELLE"

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	Datum	Produkt	Betrag	Land	Geschlecht	Zahlungsart	Feedback				
2	01.07.2020	P1 Weinflasche	46	Deutschland	M	PayPal	5		Pivot Tabelle erstellen		
3	01.07.2020	P2 Weinglas	31,99	Drittland	W	PayPal	4				
4	01.07.2020	P3 Korkenzieher	14,25	Deutschland	W	PayPal	3				
5	01.07.2020	P1 Weinflasche	36	EU	W	Rechnung	4				
6	01.07.2020	P2 Weinglas	31,99	Deutschland	M	PayPal	3				
7	01.07.2020	P1 Weinflasche	46	Drittland	M	Rechnung	4				
8	01.07.2020	P1 Weinflasche	46	EU	W	Rechnung	5				
9	01.07.2020	P2 Weinglas	31,99	EU	W	PayPal	4				
10	01.07.2020	P1 Weinflasche	46	Deutschland	M	Rechnung	3				
11	01.07.2020	P3 Korkenzieher	12,5	Deutschland	W	PayPal	2				
12	01.07.2020	P1 Weinflasche	46	Deutschland	W	PayPal	4				
13	01.07.2020	P1 Weinflasche	46	EU	W	PayPal	5				
14	02.07.2020	P2 Weinglas	25	Deutschland	M	PayPal	4				
15	02.07.2020	P3 Korkenzieher	14,25	Drittland	M	PayPal	4				
16	02.07.2020	P1 Weinflasche	46	Deutschland	M	Nachname	3				
17	02.07.2020	P2 Weinglas	31,99	Deutschland	M	PayPal	1				
18	02.07.2020	P3 Korkenzieher	14,25	Drittland	W	PayPal	2				
19	02.07.2020	P1 Weinflasche	36	Deutschland	W	PayPal	5				
20	02.07.2020	P2 Weinglas	31,99	EU	W	Nachname	2				
21	02.07.2020	P1 Weinflasche	46	Deutschland	W	PayPal	3				
22	03.07.2020	P1 Weinflasche	46	Drittland	W	Rechnung	4				

- Tabellenblatt "Pivot Tabelle #1", welche auf Grundlage von Video 2.7 erstellt wurde.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	Geschlecht	(Alle)									
2	Land	(Alle)									
3											
4	Betrag	Spaltenbeschriftungen							TABELLE KOPIEREN		
5	Zeilenbeschriftungen	P1 Weinflasche	P2 Weinglas	P3 Korkenzieher	Gesamtergebnis						
6	01.07.2020	312,00 €	95,97 €	26,75 €	434,72 €						
7	02.07.2020	128,00 €	88,98 €	28,50 €	245,48 €						
8	03.07.2020	184,00 €	56,99 €	26,75 €	267,74 €						
9	04.07.2020	220,00 €	95,97 €	14,25 €	330,22 €						
10	05.07.2020	138,00 €	56,99 €	26,75 €	221,74 €						
11	06.07.2020	220,00 €	63,98 €	26,75 €	310,73 €						
12	07.07.2020	372,25 €	145,78 €	55,25 €	573,28 €						
13	08.07.2020	46,00 €	0,00 €	0,00 €	46,00 €						
14	Gesamtergebnis	1.620,25 €	604,66 €	205,00 €	2.429,91 €						
15											

Inhalt einer Pivot Tabelle kopieren

Versuch: Eine Spalte der Pivot Tabelle entfernen

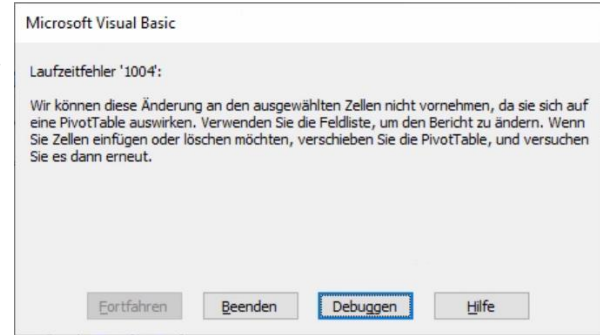
- Es ist nicht möglich die Spalten einer Pivot Tabelle zu löschen.

```

Modul1
Sub SpaltenEntfernen()

'Die Spalte C entfernen
ActiveSheet.Columns("C").Delete

End Sub
    
```



Schritt 1: Unsere Pivot Tabelle markieren (mit Tabellenfilter)

- Mit dem Befehl TableRange2 können wir unsere Pivot Tabelle markieren

```

Modul1
Sub WerteMarkieren()

'Variable definieren
Dim pt As PivotTable

'Werte zuweisen
Set pt = ActiveSheet.PivotTables(1)

'Die Pivot Tabelle auswählen mit TableRange2
pt.TableRange2.Select

End Sub
    
```

	A	B	C	D	E	F
1	Geschlecht	(Alle)				
2	Land	(Alle)				
3						
4	Betrag	Spaltenbeschriftungen				
5	Zeilenbeschriftungen	P1 Weinflasche	P2 Weinglas	P3 Korkenzieher	Gesamtergebnis	
6	01.07.2020	312,00 €	95,97 €	26,75 €	434,72 €	
7	02.07.2020	128,00 €	88,98 €	28,50 €	245,48 €	
8	03.07.2020	184,00 €	56,99 €	26,75 €	267,74 €	
9	04.07.2020	220,00 €	95,97 €	14,25 €	330,22 €	
10	05.07.2020	138,00 €	56,99 €	26,75 €	221,74 €	
11	06.07.2020	220,00 €	63,98 €	26,75 €	310,73 €	
12	07.07.2020	372,25 €	145,78 €	55,25 €	573,28 €	
13	08.07.2020	46,00 €	0,00 €	0,00 €	46,00 €	
14	Gesamtergebnis	1.620,25 €	604,66 €	205,00 €	2.429,91 €	
15						



Inhalt einer Pivot Tabelle kopieren

Schritt 2: Unsere Pivot Tabelle markieren (ohne Tabellenfilter)

- Diesmal nutzen wir die Offset-Eigenschaft, sodass die Tabellenfilter nicht markiert werden.

```

Modul1

Sub WerteMarkieren()

    'Variable definieren
    Dim pt As PivotTable

    'Werte zuweisen
    Set pt = ActiveSheet.PivotTables(1)

    'Die Pivot Tabelle auswählen mit TableRange2
    pt.TableRange2.Offset(3,0).Select

    'Zählen, wie viele Zeilen die markierte Tabelle hat
    MsgBox pt.TableRange2.Rows.Count

End Sub

```

	A	B	C	D	E	F
1	Geschlecht	(Alle)				
2	Land	(Alle)				
3						
4	Betrag	Spaltenbeschriftungen				
5	Zeilenbeschriftungen	P1 Weinflasche	P2 Weinglas	P3 Korkenzieher	Gesamtergebnis	
6	01.07.2020	312,00 €	95,97 €	26,75 €	434,72 €	
7	02.07.2020	128,00 €	88,98 €	28,50 €	245,48 €	
8	03.07.2020	184,00 €	56,99 €	26,75 €	267,74 €	
9	04.07.2020	220,00 €	95,97 €	14,25 €	330,22 €	
10	05.07.2020	138,00 €	56,99 €	26,75 €	221,74 €	
11	06.07.2020	220,00 €	63,98 €	26,75 €	310,73 €	
12	07.07.2020	372,25 €	145,78 €	55,25 €	573,28 €	
13	08.07.2020	46,00 €	0,00 €	0,00 €	46,00 €	
14	Gesamtergebnis	1.620,25 €	604,66 €	205,00 €	2.429,91 €	
15						
16						
17						
18						



Inhalt einer Pivot Tabelle kopieren

Beispiel 1: Unsere Pivot Tabelle kopieren und im aktuellen Tabellenblatt einfügen

- Mit dem Befehl Copy kopieren wir unsere Pivot Tabelle und fügen diese unter der vorhandenen Tabelle ein.

```
Modul1

Sub TabelleKopieren()

    'Variable definieren
    Dim pt As PivotTable

    'Werte zuweisen
    Set pt = ActiveSheet.PivotTables(1)

    'Die Werte der Pivot Tabelle kopieren
    pt.TableRange2.Offset(3,0).Copy

    'Werte unter unserer Pivot Tabelle einfügen
    ActiveSheet.Cells(pt.TableRange2.Rows.Count + 5, 1).PasteSpecial _
xlPasteValues

    'Die Pivot Tabelle löschen
    pt.TableRange2.Clear

End Sub
```

Beispiel 2: Unsere Pivot Tabelle kopieren und in ein neues Tabellenblatt einfügen

```
Modul1

Sub TabelleKopieren()

    'Variable definieren
    Dim pt As PivotTable

    'Werte zuweisen
    Set pt = ActiveSheet.PivotTables(1)

    'Die Werte der Pivot Tabelle kopieren
    pt.TableRange2.Offset(3,0).Copy

    'Neues Tabellenblatt einfügen & benennen
    Worksheets.Add
    ActiveSheet.Name = "Meine Tabelle"
    Range("A1").Value = "Meine Auswertung"

    'Werte in das neue Tabellenblatt einfügen
    ActiveSheet.Cells(3, 1).PasteSpecial xlPasteValues

    'Formateinstellungen
    Columns.AutoFit

End Sub
```



Inhalt einer Pivot Tabelle kopieren

▶ Videoempfehlung

„Onlinekurs Realisiere Dein Projekt – 2.8 Das Tabellenformat anpassen“

In dem Onlinekurs „Realisiere Dein Projekt“ wird nochmal im Detail darauf eingegangen, wie ich die Inhalte meiner Tabelle formatieren kann.