

Aufgabenstellung

In automatisch erzeugten Excel-Tabellen (wie sie zum Beispiel Türlisten von doorware - der Software zur Türfachplanung 2.0 generiert werden) können leere Spalten (nur mit Überschrift) entstehen.

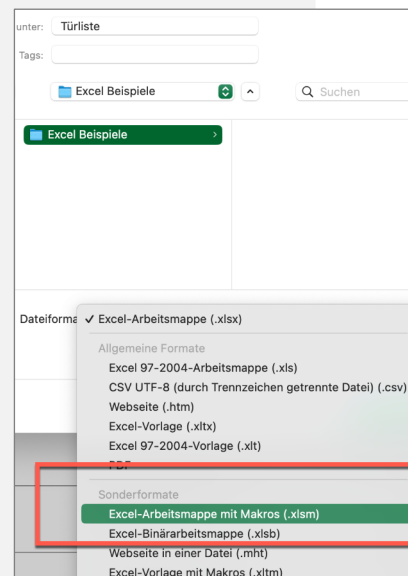
Wenn sich diese leeren Spalten an unterschiedlichen Positionen in größeren Tabellen bestehen empfiehlt sich die Verwendung der Makros zum Ausblenden oder Löschen der leeren Spalten.

Nachfolgend ist die Installation des Makros (es werden automatisch beide Makros installiert) sowie der Makrocode beschrieben. Die Darstellung bezieht sich auf Mac, unter Windows können die Ansichten geringfügig abweichen.

Installation

Vorbereitung

Damit deine Tabelle die Excel-Makros aufnehmen kann musst du deine Datei zunächst als Excel-Arbeitsmappe mit Makros (*.xlsm) speichern.



Makro kopieren

Kopiere dir nun den kompletten Text rechts (das Makro) in die Zwischenablage.

erstellt von www.tuerfachplanung.de / www.doorware.de

```
Sub Spalten_leere_ausblenden()  
Dim sp As Long  
For sp = 1 To ActiveSheet.UsedRange.Columns.  
Count  
If WorksheetFunction.CountA(Columns(sp)) = 1  
Then Columns(sp).Hidden = True  
Next  
End Sub
```

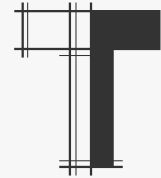
```
Sub Spalten_leere_loeschen()  
Dim sp As Long  
For sp = 1 To ActiveSheet.UsedRange.Columns.  
Count  
If WorksheetFunction.CountA(Columns(sp)) = 1  
Then Columns(sp).Delete  
Next  
End Sub
```

Haftung

Sämtliche Angaben wurden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Es obliegt jedoch den planenden und ausführenden Unternehmen sämtliche Angaben projektbezogen anhand des aktuellen Standes der Technik und der geltenden Vorschriften und Normen zu prüfen und ggf. anzupassen. Eine Haftung bezüglich der Richtigkeit der Angaben wird ausgeschlossen.

Information

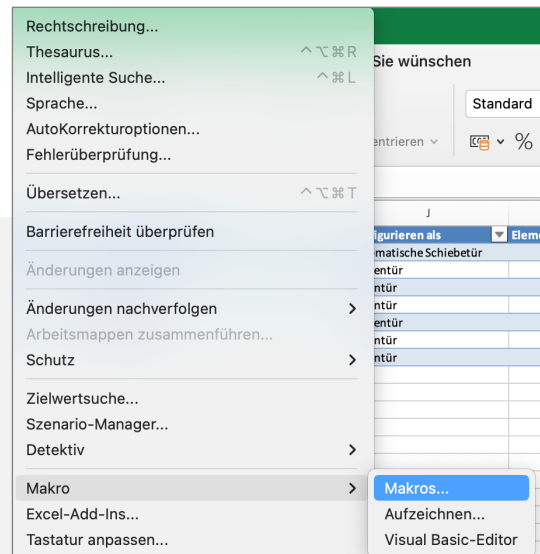
Excel Makro zum Ausblenden oder Entfernen leerer Spalten Stand 12.2022



türfachplanung.de

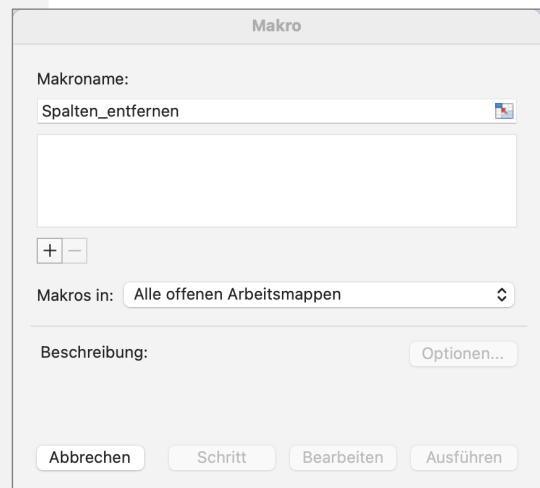
Makro Installation

In der geöffneten *.xlsm Datei öffnest du im Menü „Extras“ und gehst auf „Makros“.



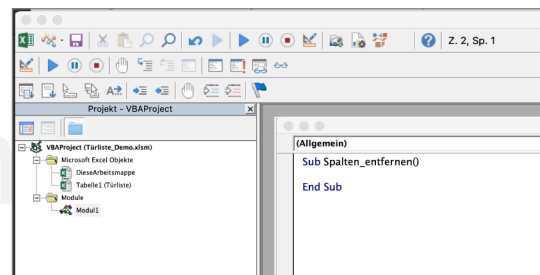
Makro Installation

Lege nun einen Namen für das Makro an (hier Spalten_entfernen)



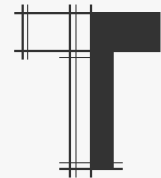
Makro Installation

Sobald du im oberen Bild die + Taste betätigst öffnet sich der VisualBasic-Editor. Markiere den Text unter allgemein und ersetze ihn durch das Makro aus der Zwischenablage.



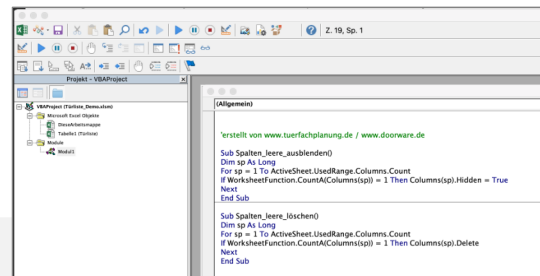
Haftung

Sämtliche Angaben wurden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Es obliegt jedoch den planenden und ausführenden Unternehmen sämtliche Angaben projektbezogen anhand des aktuellen Standes der Technik und der geltenden Vorschriften und Normen zu prüfen und ggf. anzupassen. Eine Haftung bezüglich der Richtigkeit der Angaben wird ausgeschlossen.



Makro Installation

Wenn das Makro wie rechts abgebildet eingefügt wurde kannst du den VisualBasic-Editor wieder schließen.



Makro Nutzung

Nun stehen dir im Menü „Extras“ unter „Makros“ die beiden installierten Makros zur Verfügung und können ausgeführt werden.

Eventuell speicherst du deine Datei nach der Ausführung eines Makros wieder als normale *.xlsx Datei ab. Beim erneuten Öffnen werden dann keine Hinweise mehr auf installierte Makros angezeigt.

