Bestimmtes Tabellenblatt in Excel adressieren  
Versionen: Access 2013, 2010, 2007, 2003 und 2002/XP  
  
**FRAGE:** Ich nutze Office Automation für den Export von Daten nach Excel. Bei der Ausgabe in eine Arbeitsmappe wird per "ActiveSheet" immer "Tabelle1" adressiert. Ich möchte aber ein bestimmtes Tabellenblatt wählen. Welche Anweisungen wären dazu nötig? Bei einigen meiner Excel-User wird Excel ohne Standardtabellen, also quasi "leer" geöffnet. Wie kann ich das erkennen und in solchen Fällen ein Tabellenblatt anlegen und benennen?  
*E. Sundermann*  
  
**ANTWORT:** Für den Zugriff auf ein bestimmtes Tabellenblatt ändern Sie zu die Anweisung von zum Beispiel  
  
Set objWS = objWB.ActiveSheet  
  
in  
  
Set objWS = objWB.Sheets("NameDesTabellenblattes")  
  
In der Auflistung "Workbook.Sheets" verwaltet Excel alle Tabellenblätter. Ein Zugriff auf ein bestimmtes Tabellenblatt ist entweder über einen numerischen Index von "1" bis "Sheets.Count" oder den Namen des Tabellenblattes wie oben gezeigt möglich.  
  
Um festzustellen, ob ein verwendbares Tabellenblatt vorliegt, nutzen Sie folgende Abfrage:  
  
'Arbeitsmappe vorhanden?  
If objExcel.Worksbook.Count = 0 Then 'Nein  
  'Neue Arbeitsmappe anlegen  
  Set objWB = objExcel.Workbooks.Add()  
End if  
'Tabellenblatt in Arbeitsmappe vorhanden?  
If objExcel.ActiveWorkbook.Sheets.Count = 0 Then 'Nein  
  'Neues Tabellenblatt anlegen  
  Set objWS = objWB.Sheets.Add  
  objWS.Name = "NameDesTabellenblattes"  
End If  
  
Über "Workbook.Count" können Sie feststellen, ob eine Arbeitsmappe geöffnet ist und bei Bedarf mit "Workbooks.Add" eine leere Arbeitsmappe öffnen, die dann als "ActiveWorkbook" gesetzt ist. Ob die aktuelle Arbeitsmappe Tabellenblätter enthält, erfahren Sie über "ActiveWorkbook.Sheets.Count" und können bei "0" mit "Sheets.Add" ein Tabellenblatt hinzufügen und es per Zuweisung "Name = ..." wie gewünscht benennen.