Mausrad in Access 2010/2007 nutzen  
Versionen: Access 2010 und 2007  
  
**FRAGE:** Wir sind dabei, unsere Datenbanken von früheren Access-Versionen auf Access 2010/2007 umzustellen. Das Mausrad, mit dem man in Formularen früher immer zwischen den Datensätzen blättern konnte, springt jetzt nur noch an das Formularende auf den letzten Datensatz. Was müssen wir tun, damit wir mit dem Mausrad wieder durch die Datensätze scrollen können?  
*Diverse Anfragen*  
  
**ANTWORT:** In Access 2010/2007 wird generell nicht mehr auf Mausradbewegungen reagiert, weil es dadurch in früheren Versionen nur Verwirrungen gab und fast alle Entwickler eine Erweiterung zur Unterdrückung des Mausrades eingebaut hatten. Das Access-Entwicklerteam hat damit auf einen vielfach geäußerten Wunsch der Entwicklergemeinde reagiert. Soll nun doch auf das Mausrad reagiert werden, müssen Sie das explizit über die Ereignisprozedur "Bei Mausrad" implementieren:  
  
Private Sub Form\_MouseWheel(ByVal Page As Boolean, \_  
                            ByVal Count As Long)   
  
  On Error Resume Next  
  If Me.NewRecord Then  
    Beep  
    Exit Sub  
  End If  
  
  If Count > 0 Then  
    RunCommand acCmdRecordsGoToNext  
  Else  
    RunCommand acCmdRecordsGoToPrevious  
  End If  
  If Err <> 0 Then Beep  
  
End Sub  
  
Über die Variable "Count" wird normalerweise gemeldet, um wie viel Zeilen gerollt werden soll. Ein positiver Wert steht für "Mausrad nach vorne gerollt" (vom Anwender weg Richtung Monitor) und ein negativer Wert für "Mausrad nach hinten gerollt" (vom Monitor weg zum Anwender hin). Die Anzahl Zeilen wird hier ignoriert und bei einer Mausradbewegung Richtung Monitor nach oben (vorheriger Datensatz) und Richtung Anwender nach unten (nächste Datensatz) gescrollt. Bei einem neuen Datensatz wird die Routine nach einem akustischen Hinweis verlassen. Bitte beachten Sie, dass die Ereignisprozedur "Bei Mausrad" verschiedenen Anwenderberichten zufolge nicht immer zuverlässig aufgerufen wird, dies ist ein Access-Problem, an dem auch wir nichts ändern können...