Fehlermeldung in Makro mit dem Solver-Add-In  
Versionen: Excel 2013, 2010, 2007, 2003 und 2002/XP  
  
**FRAGE:** In einem Tabellenblatt lasse ich mit Hilfe des Solver-Add-Ins eine Parameteroptimierung unter Beachtung verschiedener Grenzwerte durchführen. Um die Bedienung zu vereinfachen, habe ich ein Makro aufgezeichnet, mit dem ich den im Solver gespeicherten Lösungsansatz auf Knopfdruck starten möchte. Das Makro sieht wie folgt aus:  
  
Sub Makro1()  
    SolverOk SetCell:="$B$17", \_  
        MaxMinVal:=2, \_  
        ValueOf:="0", \_  
        ByChange:="$B$14:$B$16"  
    SolverSolve  
End Sub  
  
Sobald ich das Makro starte, zeigt Excel aber eine Fehlermeldung an. Was läuft da falsch?  
*U. Trettmann*  
  
**ANTWORT:** Die Lösung ist recht simpel: Sie müssen im Visual Basic-Editor nur einen Verweis auf das Solver-Add-In einrichten. Dann dürfte die Fehlermeldung in Zukunft nicht mehr auftreten. Um den Verweis einzurichten, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Öffnen Sie die Mappe, in der Sie das Solver-Makro aufgezeichnet haben.
2. Wechseln Sie mit **Alt+F11** in den Visual Basic-Editor.
3. Wählen Sie dort den Befehl *Extras-Verweise* an.
4. Suchen Sie in der Liste der verfügbaren Verweise nach dem Eintrag "Solver" - je nach Excel-Version auch komplett in Großbuchstaben: "SOLVER".
5. Versehen Sie das Kontrollkästchen neben dem Solver-Eintrag per Mausklick mit einem Häkchen.
6. Bestätigen Sie die Änderung mit *Ok*.
7. Verlassen Sie den Visual Basic-Editor per *Datei-Schließen und zurück zu Microsoft Excel*.