

## Diagrammelemente einstellen (SetElement)

### Einleitung

- In diesem Video schauen wir uns an, wie wir Diagrammelemente anzeigen, positionieren und ausblenden

### Ausgangssituation

- Tabellenblatt "Informationen" mit Diagramm "Diagramm 1"

"Diagramm 1" im Tabellenblatt "INFORMATIONEN"

	A	B	C
1	<b>Einwohnerzahlen</b>		
2			
3	Stadt	Einwohner	
4	Aachen	245.885	
5	Berlin	3.645.000	
6	Chemnitz	247.237	
7	Dortmund	587.010	
8	Erfurt	213.699	
9			

```
Diagrammelemente bearbeiten

Sub ElementeBearbeiten()

    'Diagramm aktivieren
    Worksheets("Informationen").ChartObjects(1).Activate

    'Diagrammelemente anzeigen, ausblenden, positionieren
    With ActiveChart
        'Gitternetzlinie (...GridLines...)
        .SetElement (msoElementPrimaryCategoryGridLinesMajor)
        'Legende (...Legend...)
        .SetElement (msoElementLegendTop)
        'Größenachse (...ValueAxis...)
        .SetElement msoElementPrimaryValueAxisThousands
    End With
End Sub
```

3 Möglichkeiten die richtige Konstanten für SetElement zu finden:

- Mit dem Makro Recorder aufzeichnen
- In der Anlage dieses Videokurses nachlesen
- Die Vorschlagsfunktion in im Visual Basic Editor nutzen

```
'Die richtige Konstante finden
.SetElement
SetElement(Element A: msoElementChartFloorNone
End With
End Sub
```

