

23.4.2.4 Klasse ImageStat (gb.image)

Diese Klasse ermöglicht die Rückgabe von ausgewählten Informationen zu einem bestimmten Bild. Die Klasse ist nicht erzeugbar und kann als statische Funktion verwendet werden.

Die statische Funktion:

```
Static Function ImageStat ( ImagePath As String ) As ImageStat
```

gibt Informationen über das im Argument "ImagePath" angegebene Bild zurück.

23.4.2.4.1 Beispiel:

```
Public Sub Form_Open()
    Dim statImage As ImageStat
    statImage = ImageStat(User.Home & "Pictures/example.jpg")
    Print "Image Depth = " & statImage.Depth
    Print "Image Height = " & statImage.Height
    Print "Image Width = " & statImage.Width
    Print "Image Path = " & statImage.Path
    Print "Image Type = " & statImage.Type
End
```

23.4.2.4.2 Eigenschaften

In der folgenden Tabelle werden die Eigenschaften der Klasse beschrieben:

Eigenschaft	Typ	Beschreibung
Depth	Integer	Gibt die Farbtiefe des Bildes in Bits zurück.
Height	Integer	Gibt die Bildhöhe in Pixel zurück.
Width	Integer	Gibt die Bildbreite in Pixel zurück.
Path	String	Gibt den Pfad des Bildes zurück.
Type	String	Gibt den Mimetype des Bildes als String zurück. Die Zeichenfolge kann "image/jpeg", "image/gif", "image/png", "image/bmp" oder "image/tiff" sein.

Tabelle 23.4.2.4.1 : Eigenschaften Klasse ImageStat (gb.image)