

Objekteigenschaften per Skript ändern

Wie verkleinere ich Objekte?

TOP

Objekte verkleinern

! Hinweis

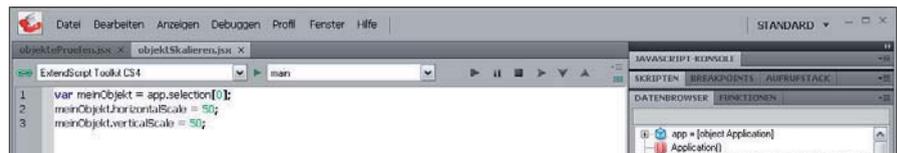
Bevor Sie die folgenden Seiten durcharbeiten, laden Sie sich von <http://www.adobe.com/devnet/bridge/sdk/eula.html> das ExtendScript Toolkit herunter. Klicken Sie am Ende der Seite auf den Link »Agree and download Bridge CS4 SDK« für Ihr jeweiliges Betriebssystem. Nachdem Sie das Toolkit heruntergeladen haben, navigieren Sie auf Ihrer Festplatte zur Datei ExtendScript Toolkit.exe. Ziehen Sie diese Datei mit gedrückter Maustaste auf Ihren Desktop bzw. Schreibtisch, um eine Verknüpfung zu erstellen. Jetzt können Sie das ExtendScript Toolkit jederzeit unabhängig von InDesign starten.

Abb. 1 Geben Sie das Skript zur Objektskalierung ein.

Mit Skripten können Sie wichtige Alltagsaufgaben automatisieren, für die die InDesign-Benutzeroberfläche keine direkte Funktion bietet. In diesem Artikel erfahren Sie, wie Sie die Eigenschaften von Objekten in Ihrem Dokument verändern. Das erste Skriptbeispiel skaliert das ausgewählte Objekt um 50 % kleiner. Gehen Sie folgendermaßen vor:

- 1 Öffnen Sie das ExtendScript Toolkit und wählen Sie DATEI → NEUES JAVASCRIPT.
- 2 Geben Sie Folgendes ein:

```
var meinObjekt = app.selection[0];
meinObjekt.horizontalScale = 50;
meinObjekt.verticalScale = 50;
```



Erläuterung des Skripts

! Hinweis

Dieses Skript arbeitet mit dem Skalierungsfaktor des Objekts, d. h. der Wert »50« skaliert das Objekt auf 50 % der Originalgröße; der Wert »125« skaliert es um 25 % größer (125 % der Originalgröße).

Hier erzeugen Sie als Erstes eine Variable namens »meinObjekt« für die aktuelle Auswahl (»app.selection«).

In den nächsten beiden Zeilen verwenden Sie die Eigenschaften »horizontalScale« und »verticalScale« des ausgewählten Objekts (»app.selection«). Auf die Eigenschaften und Methoden von Objekten greifen Sie mit der Punkt-Syntax zu: Links vom Punkt steht der Name des Objekts – in diesem Fall der Name der Variablen –, rechts davon die Eigenschaft.

3 Speichern Sie das Skript im Unterordner SCRIPTS/SCRIPTS PANEL Ihres InDesign-Programmordners unter dem Namen »objektSkalieren.jsx«.

4 Markieren Sie in Ihrem InDesign-Dokument mit dem Auswahl-Werkzeug ein Objekt und doppelklicken Sie im Skripten-Bedienfeld auf das Skript »objektSkalieren.jsx«. Das markierte Objekt wird um 50 % kleiner skaliert 1.

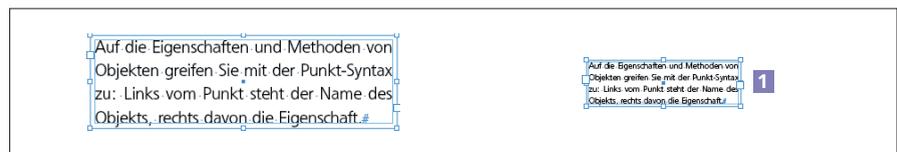


Abb. 2 Das Objekt (links) wird um 50 % kleiner skaliert (rechts).

Weitere Eigenschaften ändern

Auf dieselbe Weise lassen sich natürlich auch weitere Objekteigenschaften verändern, z. B. die Füllfarbe oder den Farbton der Füllung des markierten Objekts.

Farbton ändern