

„Howto“ - Graphen auf der Seite verschieben und anordnen

Am einfachsten verschieben und gruppieren Sie Graphen auf der Graphseite mit der Maus. Sie klicken mit der linken Maustaste auf den Graphen und ziehen ihn an eine andere Stelle. Mit den „Ziehpunkten“ (Handles) an den Ecken und Seiten des Graphen verändern Sie seine Größe.

Weitere Möglichkeiten sind:

- die „Nudge“-Funktion

Selektieren Sie den Graphen, und bewegen Sie ihn Pixel für Pixel mit den Pfeiltasten der Tastatur. Unter „Nudging“ zeigt die Online-Hilfe, wie Sie diese Methode auf mehrere Objekte gleichzeitig anwenden können und wie Sie die Schrittweite ändern.

- die explizite Angabe der Größe und Position

Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Graphen. Im Object Properties-Dialogfenster geben Sie nun im Size- und im Position-Tab die entsprechenden Werte ein.

Mehrere Graphen auf der Graphseite

- Ausrichten der Graphen aneinander (Format > Align)

Selektieren Sie beide - oder mehr - Graphen nacheinander

(a) mit Shift-Click mit der linken Maustaste,

(b) indem Sie mit gedrückter linker Maustaste ein Rechteck von links oben nach rechts unten über die Graphen zeichnen („rubber-band cursor“) oder

(c) indem Sie Edit > Select All wählen.

Nun wählen Sie Format > Align > Each other, mit den passenden Horizontal- und Vertical-Optionen.

Ein kleines Vorschau-Bild zeigt die Auswirkungen der gewählten Optionen.

Der zuletzt selektierte Graph (bei Shift-Click) verankert die Position.

- Um diese Anordnung „einzufrieren“,

wählen Sie Format > Group, nachdem Sie entsprechenden Graphen/Objekte selektiert haben. Die

„Handles“ springen an den äußeren Rand, die Objekte sind jetzt zu einem einzigen Objekt geworden.

Sie können es auf der Seite verschieben, kopieren, einfügen (auch in andere Programme, z.B. Word).

Schließlich, für Standard-Anordnungen von Graphen

- Nutzen Sie Layout-Templates

Diese Anordnung von Graphen können Sie als Vorlage für weitere Graphseiten benutzen.

Die Notebook-Datei Layout.JNT in Ihrem Benutzer-Ordner Eigene Dateien\SigmaPlot\SPW11 enthält eine Reihe von Beispiel-Vorlagen. Um Ihre Seite diesen Vorlagen hinzuzufügen, öffnen Sie die Layout-Notebookdatei und kopieren Ihre Graphseite dort hinein.

Die Schritte im einzelnen:

- Wählen Sie Tools > Options > General > Layout file, kopieren Sie die gesamte Zeile (Pfad und Dateiname) mit Ctrl-C.

- Schließen Sie dieses Fenster, wählen Sie File > Open, fügen Sie die kopierte Zeile mit Ctrl-V in das Dateiname-Feld ein, und klicken Sie auf Öffnen.

- Innerhalb des Notebook-Fensters kopieren Sie nun die Graphseite aus Ihrer Datei in die Graph Layouts-Section der Datei Layout.JNT. Speichern und schließen Sie Layout.JNT.

Nun können Sie die Vorlage anwenden: Mit der passenden Anzahl von Graphen auf der Seite wählen Sie Format > Arrange Graphs > Select a Layout, Apply und Close.