

**<section></section>**

Bildet einen Abschnitt. Abschnitte sind im Navigationsmenü sichtbar. Dieser Befehl erzeugt automatisch eine Titelseite des Abschnitts mit dem jeweiligen Titel, sofern nichts anderes angegeben ist (siehe Optionen).

Optionen:

- **sm-title=„Titel“**: Gibt den Titel des Abschnitts an. Der Titel des Abschnitts ist im Navigationsmenü und auf der automatisch erstellten Titelseite sichtbar.
- **sm-hideTitle**: Keine Titelseite zu Beginn des Abschnitts erstellen. Der Titel des Abschnitts ist jedoch nach wie vor im Navigationsmenü einsehbar.

**<sm-page></sm-page>**

Erstellt eine neue Seite/Folie und ist ein Container für sämtliche Inhalte.

Optionen:

- **sm-title=„Titel“**: Gibt den Titel der Seite an. Der Titel ist im Kopf der jeweiligen Folie sichtbar.

**<sm-images></sm-images>**

Unterelemente: `<sm-image>`, `<sm-image>`

Enthält mehrere `<sm-image>`-Elemente die nebeneinander gesetzt werden.

Optionen:

- **sm-overlay**: Statt die `<sm-image>`-Unterelemente nebeneinander darzustellen, werden sie übereinander gelegt.

**<sm-image></sm-image>**

Unterelemente: `<sm-content>`, `<sm-caption>`

Ist ein Container für Bilder und Bildunterschriften.

Optionen:

- **sm-fade**: Wird das Bild eingeblendet oder ausgeblendet, so geschieht dies mit einem weichen Übergang.

**<sm-content></sm-content>**

Unterelement von: `<sm-image>` Unterelemente: `<img>`

Enthält mehrere `<img>`-Elemente. Das erste `<img>`-Element bestimmt die Größe des `<sm-content>`-Elements. Die Größe des ersten `<img>`-Elements kann durch die Optionen `width` oder `height` festgelegt werden. Jedes weitere `<img>`-Element wird über das erste `<img>`-Element gelegt.

**`<sm-caption></sm-caption>`**

Unterelement von: `<sm-image>`

Der Inhalt dieses Elements wird als Bildunterschrift gesetzt. Bildunterschriften werden zentriert unter das jeweilige Bild gesetzt.

**`<sm-left></sm-left>`**

Der Inhalt dieses Elements wird in die linke Spalte eines zweispaltigen Seiten-Layouts gesetzt.

**`<sm-right></sm-right>`**

Der Inhalt dieses Elements wird in die rechte Spalte eines zweispaltigen Seiten-Layouts gesetzt.

**`<sm-stepBox></sm-stepBox>`**

Unterelemente: `<sm-step>`

Die `stepBox` erlaubt es, Texte und Grafiken sequentiell über ein „Weiter“- und „Zurück“-Button ein- und auszublenden.

Unterelemente der `stepBox` sind `<sm-step>`-Elemente. Das erste `<sm-step>`-Elemente ist bei erstmaligem Seitenaufruf sichtbar, alle anderen sind unsichtbar. Drückt man den „Weiter“-Knopf, so wird das nächste `<sm-step>`-Element ein-geblendet und das aktuelle ausgeblendet. Entsprechendes bewirkt der „Zurück“-Knopf. Die `stepBox` ist abgeschlossen, wenn das letzte `<sm-step>`-Element ein-geblendet wurde.

Optionen:

- `sm-growing`: Drückt man auf „Weiter“, so wird das aktuelle Elemente nicht ausgeblendet. D.h. es wird immer das zuletzt einblendete `<sm-step>`-Element und alle vorangehenden `<sm-step>`-Elemente angezeigt.

**<sm-step></sm-step>**

Unterelement von: **<sm-stepBox>**

Optionen:

- **sm-reveal=„A,B,C,...“**: Wird das jeweilige **<sm-step>**-Element eingeblendet bzw. ausgeblendet, so werden die Elemente mit den Bezeichnungen A,B,C usw. eingeblendet bzw. ausgeblendet.
- **sm-hide=„A,B,C,...“**: Wird das jeweilige **<sm-step>**-Element eingeblendet bzw. ausgeblendet, so werden die Elemente mit den Bezeichnungen A,B,C usw. eingeblendet bzw. ausgeblendet.
- **sm-showAlways**: Das jeweilige **<sm-step>**-Element ist immer sichtbar und wird nie ausgeblendet.

**<sm-commandBox></sm-commandBox>**

Die Inhalte werden eingerahmt dargestellt. Das **<sm-commandBox>**-Element ist erst dann abgeschlossen, wenn der „Weiter“-Knopf betätigt wurde. Beispielsweise eignet sich die **commandBox** für experimentelle Anweisungen.

Optionen:

- **sm-title=„Titel“**: Legt die Titelüberschrift der **commandBox** fest.
- **sm-reveal=„A,B,C,...“**: Wird das jeweilige **<sm-commandBox>**-Element abgeschlossen, so werden die Elemente mit den Bezeichnungen A,B,C usw. eingeblendet.

**<sm-inputBox></sm-inputBox>**

Unterelemente: **<input>**

Die Inhalte werden eingerahmt dargestellt. Das **<sm-inputBox>**-Element ist erst dann abgeschlossen, wenn der „Bestätigen“-Knopf betätigt wurde. Der „Bestätigen“-Knopf steht nur dann zur Verfügung, wenn alle Bedingungen für in **<sm-inputBox>** enthaltenen **<input>**-Elementen erfüllt wurden.

Optionen:

- **sm-saveIn=„Variablenname“**: Der Wert jedes **<input>**-Elements mit einer Bezeichnung **sm-input** wird in die Variable mit dem Namen **Variablenname[sm-input]** gespeichert.

`<sm-plot></sm-plot>`

Unterelemente: `<sm-data>`

Legt ein Koordinatensystem mit Achsenbezeichnungen und mehreren Graphen an. Graphen werden durch das `<sm-data>`-Unterelement eingefügt.

Optionen:

- `sm-cursor`: Führt man den Cursor über den Graphen, so erscheint ein Fadenkreuz zusammen mit den Werten des angepeilten Wertepaares.
- `sm-xmin=„Zahl“`: Legt die kleinste x-Koordinate des Koordinatensystems fest.
- `sm-ymin=„Zahl“`: Legt die kleinste y-Koordinate des Koordinatensystems fest.
- `sm-xmax=„Zahl“`: Legt die größte x-Koordinate des Koordinatensystems fest.
- `sm-ymax=„Zahl“`: Legt die größte y-Koordinate des Koordinatensystems fest.
- `sm-xstep=„Zahl“`: Legt die Schrittweite der vertikalen Gitterlinien fest.
- `sm-ystep=„Zahl“`: Legt die Schrittweite der horizontalen Gitterlinien fest.
- `sm-aspectratio=„Verhältnis“`: Legt das Verhältnis der Länge der y-Achse zur Länge der x-Achse fest.
- `sm-xname=„Bezeichnung“`: Gibt die unterhalb der x-Achse positionierte Bezeichnung der x-Achse an.
- `sm-yname=„Bezeichnung“`: Gibt die links von der y-Achse positionierte, vertikal gesetzte Bezeichnung der y-Achse an.
- `sm-xsymbol=„Symbol“`: Gibt das Formelzeichen/Symbol der auf der x-Achse aufgetragenen Größe an.
- `sm-ysymbol=„Symbol“`: Gibt das Formelzeichen/Symbol der auf der y-Achse aufgetragenen Größe an.
- `sm-xunit=„Einheit“`: Gibt das Symbol für die Einheit der auf der x-Achse aufgetragenen Größe an.
- `sm-yunit=„Einheit“`: Gibt das Symbol für die Einheit der auf der y-Achse aufgetragenen Größe an.
- `sm-log`: Erlaubt den Wechsel zur logarithmischen Darstellung.

- `sm-logmin=„Exponent“`: Gibt den kleinsten 10er-Logarithmus für die logarithmische Darstellung an.
- `sm-logmin=„Exponent“`: Gibt den größten 10er-Logarithmus für die logarithmische Darstellung an.

`<sm-data></sm-data>`

Unterelement von: `<sm-plot>`

Optionen:

- `sm-interpolate`: Die angegebenen Datenpunkte werden mit Linien verbunden.
- `sm-noMarks`: Die Datenpunkte werden ausgeblendet.
- `sm-points=„x1,y1;x2,y2;...“`: Gibt eine Liste von Datenpunkten an.