04.08.2025 19:54 1/1 SVG-Grafiken

## **SVG-Grafiken**

Das Scalable Vector Graphics-Format (SVG-Format) ist ein Vektorgrafikformat. Es verwendet geometrische Objekte wie Strecken und Kreise zur Speicherung und Darstellung eines Bildes.

Die SVG-Syntax ist nach XML-Regeln aufgebaut, d.h. es kommen Tags ähnlich wie in HTML zum Einsatz, um Bildinformationen zu speichern. Zum Erstellen von SVG-Bildern eignet sich ein Texteditor, zum Betrachten ein aktueller Browser.

Im Grundgerüst einer SVG-Datei werden Breite und Höhe der Zeichenfläche festgelegt. Gehen Grafiken über die Zeichenfläche hinaus, werden sie nicht dargestellt.

```
<svg xmlns="http://www.w3.org/2000/svg" width=..." height="...">
</svg>
```

From:

https://info-bw.de/ -

Permanent link:

https://info-bw.de/faecher:informatik:oberstufe:codierung:bilder:sgv:start?rev=1664283237

Last update: 27.09.2022 12:53

