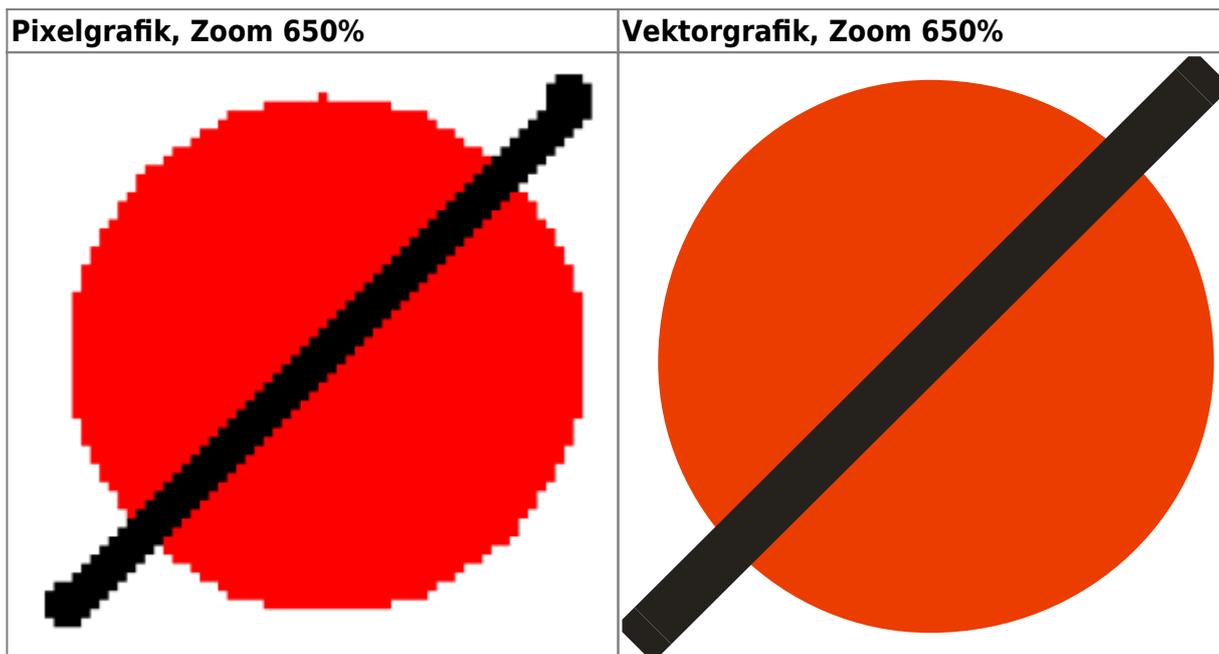


Bildcodierung

Allgemeines

Bilder können als **Pixelgrafiken**, bei denen das Bild in einzelne Elemente namens **Pixel** (für picture element) zerlegt wird, oder als **Vektorgrafiken**, bei denen die Bildinformationen durch geometrische Objekte codiert werden, gespeichert werden. Wenn ein Pixelbild gespeichert werden soll, wird die Farbe der einzelnen Pixel der Reihe nach abgespeichert. Beim Vergrößern einer Pixelgrafik werden die einzelnen Pixel sichtbar, wohingegen die Vektorgrafik "glatt" bleibt:



Pixel-Bildformate und Verfahren im Detail

- [S/W Bilder](#)
- [Graustufen Bilder](#)
- [Farbbilder](#)
- [Grafikformate & Speicherbedarf](#)

Vektorgrafiken

- [Vektorgrafiken](#)

From:
<https://info-bw.de/> -

Permanent link:
https://info-bw.de/faecher:informatik:mittelstufe:daten_codierung:bildcodierung:start

Last update: 20.11.2024 12:25



