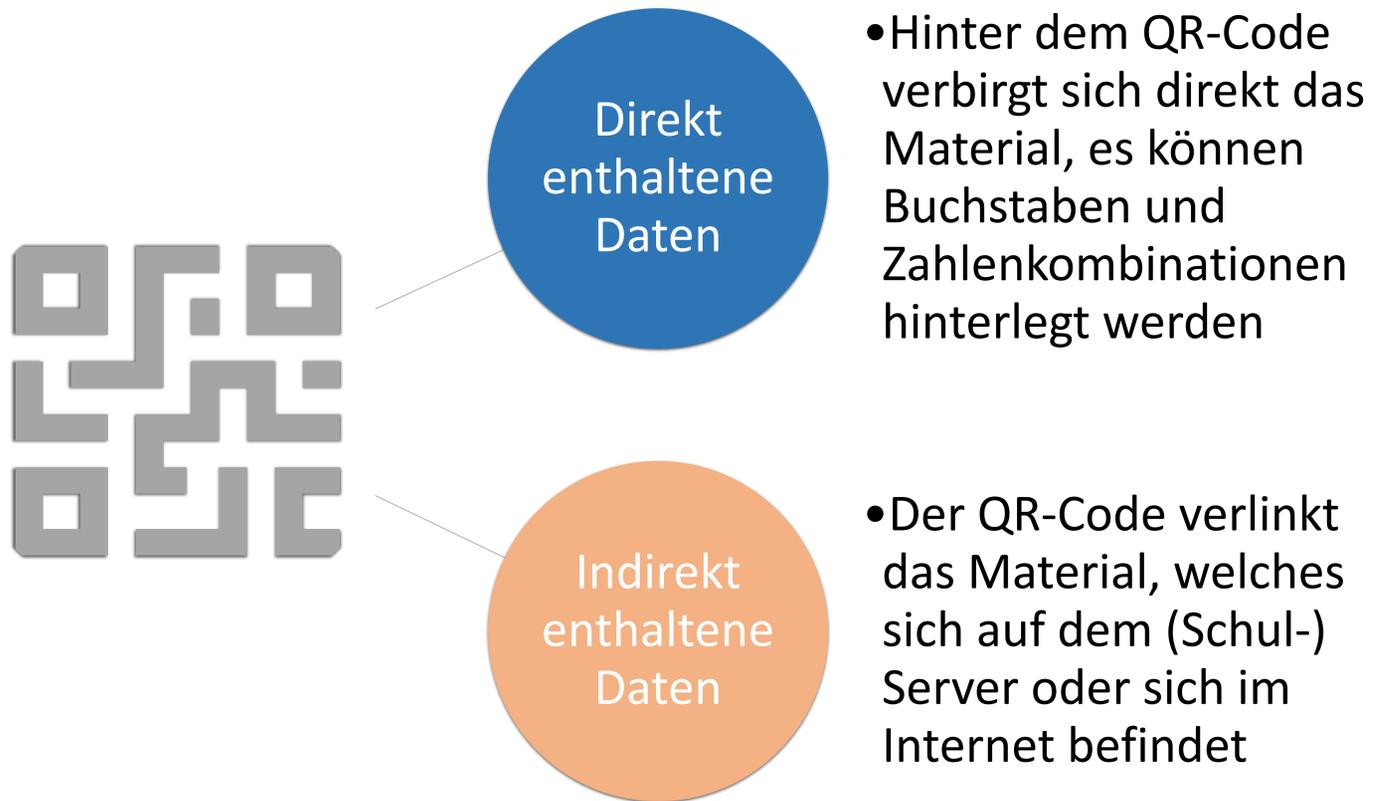


QR-CODES

QR-Codes (**Q**uick **R**esponse- **C**odes) sind zweidimensionale Grafiken, die mittels Endgerät mit integrierter Kamera (Smartphones oder Tablets) genutzt werden können. Sie lassen sich darin unterscheiden, ob Daten **direkt** oder **indirekt** hinterlegt worden sind



QR-Codes können Lernende zu eigenständigen und selbstorganisierten Lernen führen. Auf einem Arbeitsblatt können QR-Codes bspw. **Tipps/ Hinweise**, **Lösungen** oder weiterführende **Literatur, Podcasts oder Videos** enthalten

Didaktische Einsatzmöglichkeiten Arten der QR-Codes	Nicht gelayoutete Elemente				Layoutete Elemente				
	Fälle	Einzelne Aufgaben	Tipps/ Hinweise	Lösungen	Lernaufgaben	Informationsblätter	Bilder	Videos	Podcasts
Direkt enthaltene Daten			✓						✗
Indirekt enthaltene Daten			✓						✓

Darüber hinaus können QR-Codes auch den automatischen Versand einer vorgeschriebenen SMS/E-Mail oder den automatischen Aufbau eines Telefonanrufs an eine zuvor festgelegte Nummer auslösen. Ebenso können Kontaktdaten (vCards, MeCards), GPS-Koordinaten, social media Accounts, WLAN-Zugangsdaten und Kalendereinträge hinterlegt sein.

Quellen:

Hamar, C.; Schneider, K. (2021): Steckbrief QR-Codes. In: Unterricht Pflege. Digital lehren und lernen. 04. S. 24.

Anleitung QR-Code-Rallye (Verfügbar unter: https://www.ajs-bw.de/media/files/medien/medienscouts/Modul-3_QR-Code-Rallye_Anleitung.pdf [letzter Zugriff: 17.09.2022])

QR-Code-Monkey (Verfügbar unter: <https://www.qrcode-monkey.com/de/> [letzter Zugriff: 16.10.2022])

