

Quiz zum Ende einer Unterrichtseinheit - eigene "Antwortbuttons" basteln

Beitrag von „goeba“ vom 9. November 2019 14:13

Slightly off-topic, aber ich frage mich, ob es nicht ein nettes Projekt für meinen Informatikkurs wäre, das selbst zu programmieren.

Hier gibt es Ideen dazu:

<https://tutorials-raspberrypi.de/raspberry-pi-b...a-selber-bauen/>

Vom informatischen her ist es natürlich spannender, das eigentliche "interpretieren" des Bildes auch selbst zu programmieren. Das ist auch gut möglich (weil die QR-Codes ja extra so gemacht sind, dass sie leicht lesbar sind), aber nur mit "perfekten" Bildern. Mit Bildern von einer echten (live) Kamera wird es dann gleich deutlich schwieriger.

Dann stelle ich die App ins Schulnetz, und jeder Lehrer kann mit dem Schulrechner + HD-Webcam solche Quizze auswerten, ohne dass er die vermeintlich "kostenlose" App mit den Daten seiner Schüler bezahlt.