

Papershow und digitale Stift Lösungen

Papershow ist ein System zur Digitalisierung handschriftlicher Eingaben. Dabei wird mit einem speziellen Stift auf einem bedruckten Papier geschrieben, während eine integrierte Kamera die Bewegungen erfasst und in Echtzeit an einen Computer überträgt. Die Position der Eingabe wird über ein feines Punktraster auf dem Papier bestimmt, wodurch eine präzise digitale Darstellung entsteht.

Ein Vorteil dieses Ansatzes liegt darin, dass Nutzer weiterhin mit Stift und Papier arbeiten können, ohne sich an eine neue Eingabeform gewöhnen zu müssen. Besonders bei komplexen Inhalten wie Formeln, Skizzen oder Herleitungen ermöglicht dies eine schnelle und intuitive Darstellung. Die erfassten Inhalte können gespeichert und beispielsweise als Screencast weiterverwendet werden.

Solche Systeme haben jedoch heute an Bedeutung verloren, da moderne Geräte wie Tablets und Pen Displays vergleichbare Funktionen direkt integrieren und ohne spezielles Papier auskommen. Dennoch verdeutlichen sie einen wichtigen Entwicklungsschritt hin zur Digitalisierung handschriftlicher Eingaben im Unterricht.

Abb. 10: Papershow

Abb. 10: Papershow

Revision #2

Created 27 June 2026 10:43:38 by Github Admin

Updated 27 June 2026 10:54:09 by Github Admin