

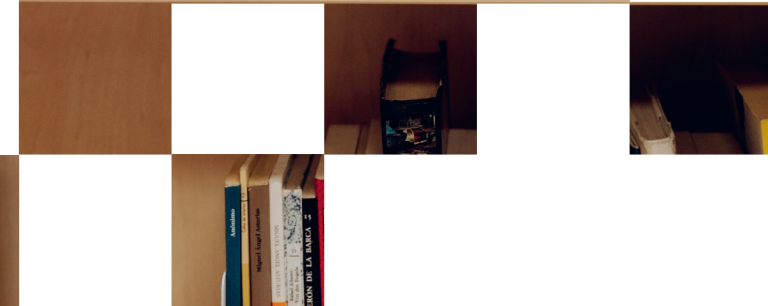
Der AV1: Augen, Ohren und Stimme von jemanden, der selbst nicht in der Schule sein kann.



Projekt Lernwelt Sachsen-Anhalt
LISA Landesinstitut für Schulqualität
und Lehrerbildung

Riebeckplatz 9
06108 Halle (Saale)

lisa-lernwelt@sachsen-anhalt.de
Telefon: 0176 42850600

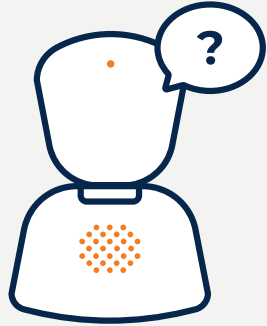


Infos zum AV1

Für mehr soziale Teilhabe



Erklärung

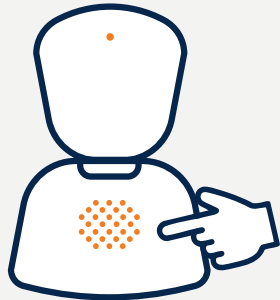


Der AV1 ist ein Telepräsenz-Avatar: Ein **tragbarer Roboter**, der **stellvertretend** für Lernende **am Unterricht** teilnimmt.

Der AV1 ermöglicht es den Nutzenden, **in Echtzeit** zu **sehen**, zu **hören** und zu **sprechen**.

Dadurch kann die **Bildung und Teilhabe** von Lernenden sichergestellt werden, die über längere Zeiträume **physisch nicht anwesend** sein können.

Technik

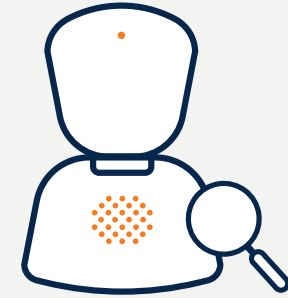


- Der AV1 wird über eine **App gesteuert**.
- Er ist **leicht** (ca. 1,5 kg) und **tragbar**.
- Der **Roboter** hat eine **Kamera** und ein **Mikrofon** und sendet Bild und Ton in Echtzeit.
- Die Verbindung erfolgt über **WLAN** o. **4G**.
- Der **Akku** hält etwa **einen Schultag** und wird über Nacht aufgeladen.

Beantragungsprozess



Merkmale



Teilhabe: Verbundenheit mit Klasse trotz Abwesenheit.

Wiedereingliederung: Unterstützt Rückkehr in Schulalltag.

Benutzerfreundlich: Leicht und kindgerecht bedienbar.

Transparenz: Leuchtet, wenn das Kind online ist.

Datenschutz



Zugang: Passwortgeschützt, nur mit einem Gerät nutzbar.

Livestream: Keine Aufzeichnung oder Screenshots möglich.

Verschlüsselung: Ende-zu-Ende-verschlüsselt.

Server: Datenübertragung erfolgt über Server in Deutschland.