NEWSLETTER

DIGITALE TOOLS

FÜR DEN PRÄSENZ- UND FERNUNTERRICHT

STEFAN RÖSKE

#9

HEUTE:

TOOL #9 — EXCALIDRAW

KLEIN & NÜTZLICH #9 — AVATAAARS

EXCALIDRAW

WAS IST DAS?

Selbst wenn man künstlerisch vollkommen talentfrei ist, kann man mit Excalidraw ansprechende Illustrationen gestalten, kollaborativ bearbeiten und in mehreren Formaten abspeichern.

WAS KANN ES?

Excalidraw ist ein kollaboratives Zeichentool, man kann also nicht nur einfache Formen, Text, Pfeile und Freihandzeichnungen einfügen, sondern auch über eine Linkfreigabe eine Sitzung starten, um online gemeinsam aktiv zu werden. Die Ergebnisse können auch freigestellt (ohne Hintergrund) gespeichert und so sehr stylisch bspw. in Präsentationen eingebunden werden.

WIE FUNKTIONIERT ES?

Auf https://draw.kits.blog geht es sofort los: Die übersichtliche Werkzeugleiste am oberen Bildrand ① ist selbsterklärend. Hier können Formen, Pfeile, Freihandzeichnungen und Text eingefügt werden (Abb. 1). Auch das Laden von Zeichnungen aus vergangenen Sessions und das Speichern der aktuellen Ergebnisse ist über die Werkzeugleiste möglich. ② Gespeichert werden kann nicht nur eine reine Bilddatei (png),sondern auch verlustfrei skalierbare Vektorgrafiken. ③
Die Zusammenarbeit mit anderen Nutzern gestaltet sich denkbar einfach. Über ④ wird die Live-Zusammenarbeit aktiviert, man kann die Sitzung starten (Abb. 3) und per Link andere Teilnehmer dazu einladen. (Abb. 4).

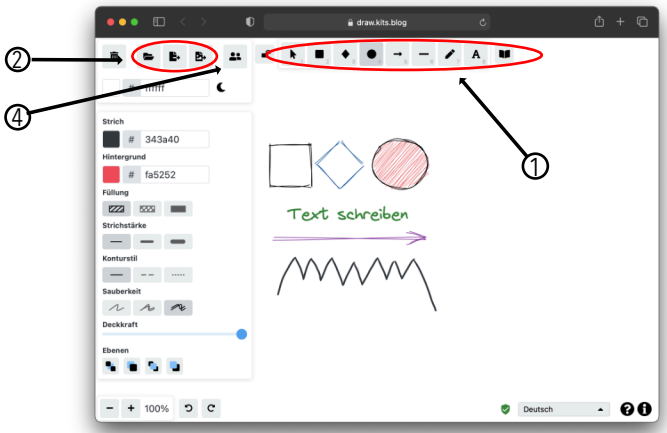

Abb. 1

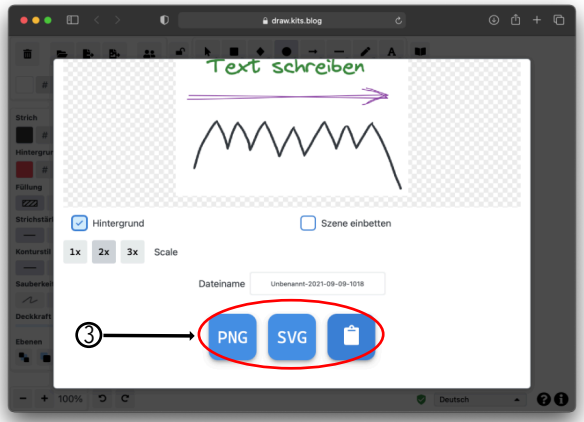

Abb. 2

Abb. 3

EINSATZ IM UNTERRICHT

Gemeinsam an einer Präsentation arbeiten, Illustrationen für eine Webseite, einen Blog, eine Keynote oder ein Erklärvideo erstellen oder Excalidraw einfach als Whiteboard für ein Brainstorming nutzen - dank der einfachen Nutzung, der unkomplizierten Erreichbarkeit und der Möglichkeit, gemeinsam online in einer Illustration arbeiten zu können und diese schnell und einfach speichern zu können, ist das Tool aus Niedersachsen ein niedrigschwelliger, Zugang und eben auf für all jene geeignet, die sich mit dem Zeichnen normalerweise schwer tun.

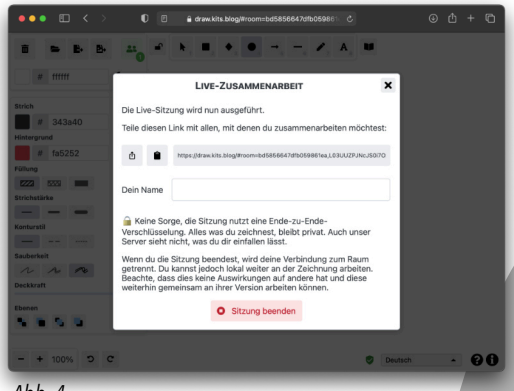

Abb. 4

\+
- selbsterklärende Funktionen
- ohne Registrierung nutzbar
- verlustfreie Speicherung möglich

\-
- Formen, Schriftarten und Darstellungsarten sind begrenzt
- Geladen werden können nur Dateien im excalidraw-eigenen Format

NEWSLETTER

DIGITALE TOOLS

FÜR DEN PRÄSENZ- UND FERNUNTERRICHT

STEFAN RÖSKE

#9

HEUTE:

TOOL #9 — EXCALIDRAW

KLEIN & NÜTZLICH #9 — AVATAAARS

AVATAAARS

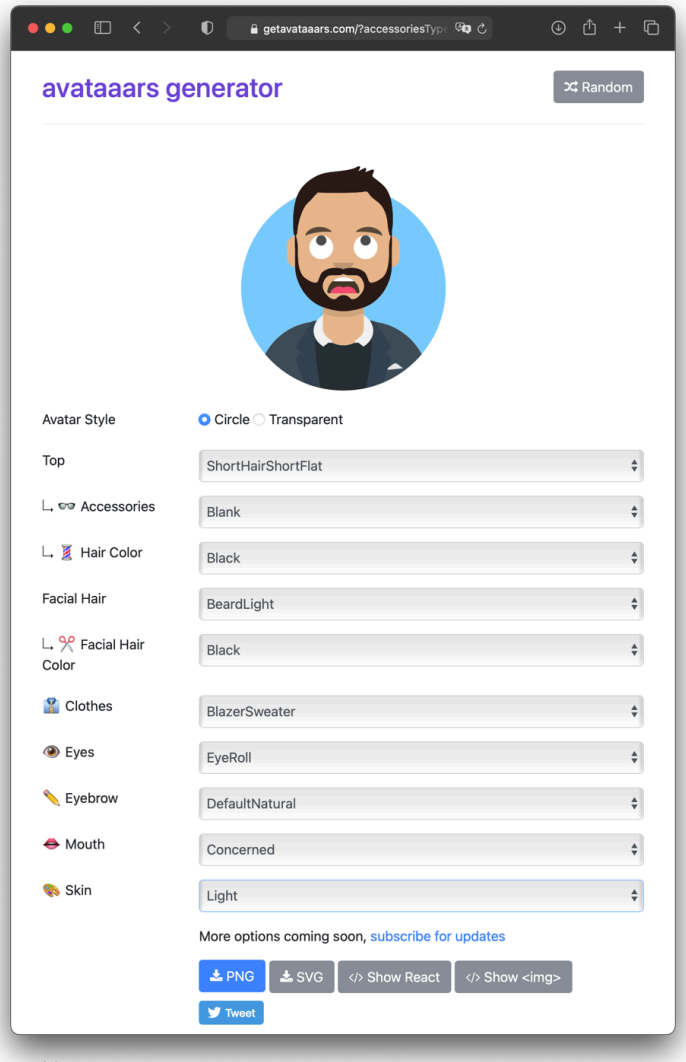

Abb. 1

WAS IST DAS?

Avataaars ist eine Webseite, auf der man mit einem Generator über die Auswahl verschiedener optischer Kriterien eine Person erstellen kann, die als anonymisiertes, comichaftes (Ab)-Bild in anderen Programmen oder Zusammenhängen weiterverwendet werden kann.

WAS KANN ES?

Nicht viel, das aber gut und schnell. Die Zeichnungen stammen von Pablo Stanley, der mit der ikonografischen Reihe "Humaaans" Aufsehen erregt hat und viele seiner Illustrationen zur freien Nutzung zur Verfügung stellt.

WIE FUNKTIONIERT ES?

Einfach www.getavataaars.com öffnen und im Dropdown-Menü die gewünschte Auswahl treffen. Der Avatar oben verändert sich mit jeder Auswahl entsprechend und kann am Ende als Bilddatei oder Vektorgrafik abgespeichert werden.
Und wer noch mehr braucht, kann sich zusätzlich zum Avatar auch einen passenden Bildschirmhintergrund (für die nächste digitale Klassenkonferenz auf www.livelybg.com herunterladen.

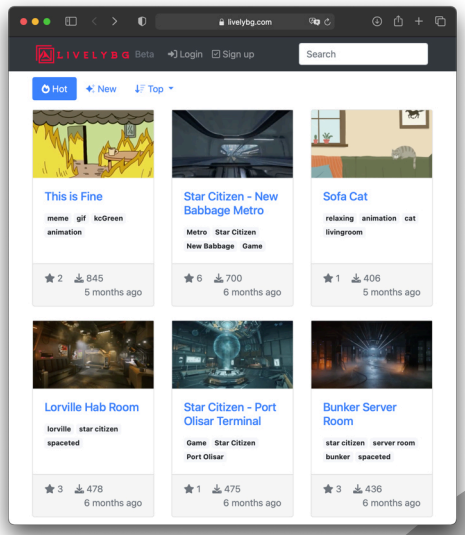

Abb. 2

EINSATZ IM UNTERRICHT

Den eigenen **Avatar** für eine Videokonferenz erstellen, eine Unterrichtsstunde mit einer Avatar-Raterunde eröffnen, sich selbst im Kontext einer Diskussion in einer Umgebung positionieren und damit Stellung beziehen oder ein Zeichen setzen, die grafischen Möglichkeiten des Einsatzes von Avataren (eventuell auch zur Anonymisierung) sind vielfältig.

\+
- schnell und einfach erstellt

–
- begrenzte Auswahlmöglichkeiten
- nur englischsprachig

FÜR DIESEN NEWSLETTER ANMELDEN: hier klicken
DIESEN NEWSLETTER ABBESTELLEN: hier klicken
FRAGEN? WÜNSCHE?: STEFAN.ROESKE@SCHULAEMTER.BRANDENBURG.DE