

Manual zur KI & WIR* Convention 2021

Willkommen bei der 3. KI & Wir* Convention und in Mozilla Hubs! Im Folgenden erklären wir dir detailliert, wie du dich in der virtuellen Welt bewegst, welche Funktionen dir zur Verfügung stehen und wie du sie verwendest.

Inhalt

1. Bevor es losgeht.....	1
2. Allgemeine Funktionen in Mozilla Hubs.....	2
3. Interaktionsmöglichkeiten – die untere Menüleiste.....	5
4. Technischer Support.....	6

1. BEVOR ES LOSGEHT

Technische Voraussetzungen

Du benötigst

- einen Laptop oder Desktop-PC. Mobile Endgeräte sind nicht zulässig. Mozilla Hubs wird von allen gängigen Browsern unterstützt, wir empfehlen aber dringend, Chrome in der aktuellsten Version zu verwenden.
- ein integriertes Mikrofon oder ein Headset sowie Lautsprecher oder Kopfhörer
- im Idealfall eine externe Maus. Sie erleichtert die Fortbewegung und Steuerung in Mozilla Hubs erheblich.
- eine stabile Internetverbindung.

Optional: Einen personalisierten Avatar erstellen

Wenn du einen Avatar benutzen möchtest, der deinem realen Äußeren möglichst ähnlich sieht, kannst du ihn im Vorfeld der Convention erstellen. Nutze dazu den [Ready Player Me – 3D Avatar Creator](#). Klicke rechts oben auf **Avatar erstellen**. Lade dann ein Foto von dir hoch und passe den Avatar ggf. entsprechend an. Speichere die URL deines fertigen Avatars.

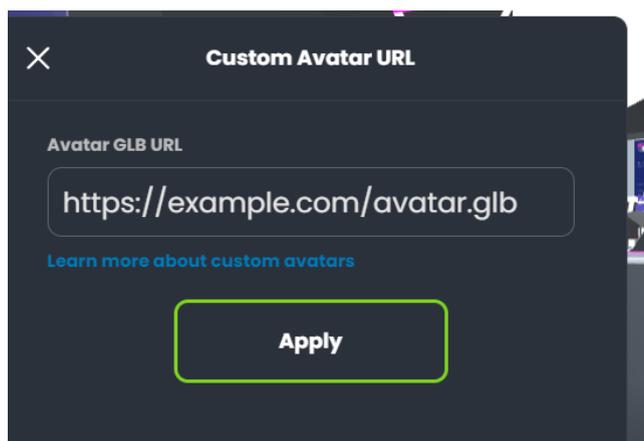
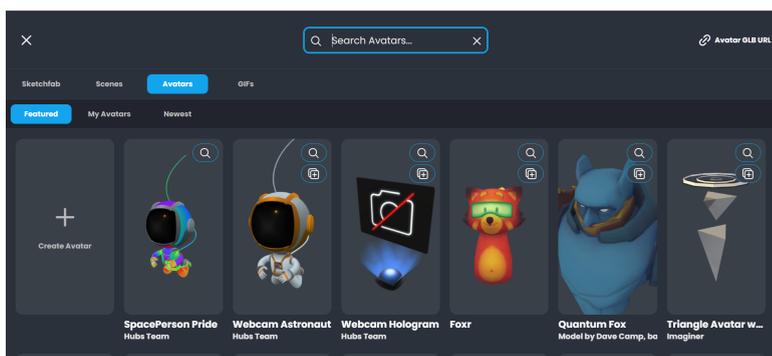
2. ALLGEMEINE FUNKTIONEN IN MOZILLA HUBS

Mozilla Hubs betreten

Betritt die Convention über den Link, den du im Vorfeld der Convention per E-Mail erhalten hast (voraussichtlich in der dritten Novemberwoche). Folge den Anweisungen und lege einen Benutzernamen fest. Wähle einen beliebigen Avatar aus der Liste und richte dein Mikrofon ein.

Optional: Avatar aktivieren

Wenn du bei „Reday Player Me“ einen persönlichen Avatar erstellt hast, kopiere die URL deines Avatars und klicke im Auswahlménü in Mozilla Hubs auf **Avatar GLB URL**. Dort kannst du die URL in das Kästchen einfügen. Klicke auf **Apply**. Jetzt ist dein individueller Avatar aktiviert.

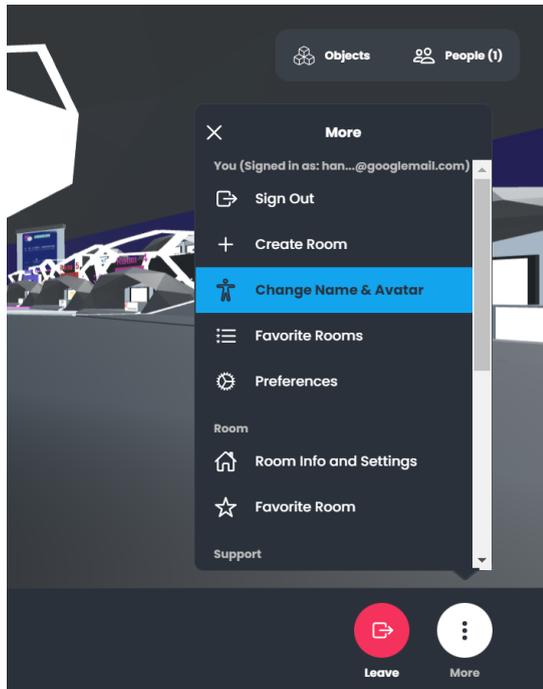


Name und Aussehen des Avatars ändern

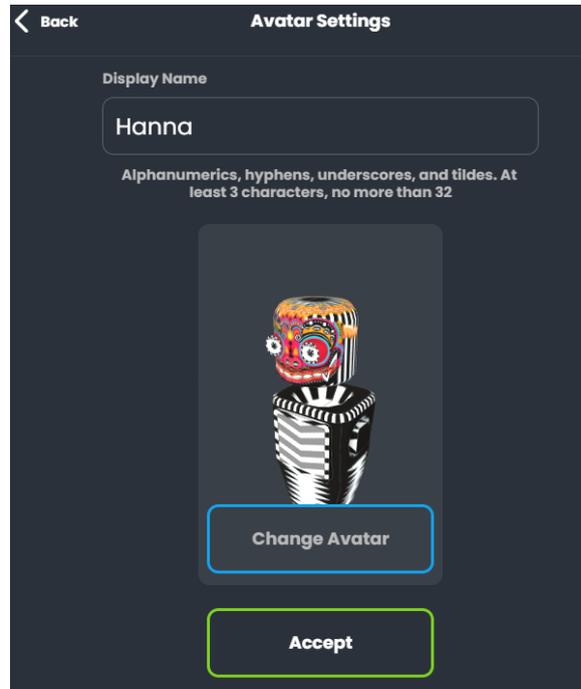
Wenn du Änderungen an deinem Avatar vornehmen möchtest, klicke rechts unten auf den Menüpunkt **More** und dann auf **Change Name & Avatar** (Variante 1) oder

klicke auf den Menüpunkt **People** (rechts oben) und dann auf deinen Namen (Variante 2).

Variante 1



Variante 2



Orientierung in Mozilla Hubs

Nachdem du Mozilla Hubs betreten hast, befindest du dich zunächst im Eingangsbereich und gehst dann weiter ins Forum. Ein farbiges Leitsystem auf dem Boden führt dich zu den einzelnen Räumen. Die Farben der Räume in Mozilla Hubs entsprechen den Farben auf der [Programm-Seite](#).

Fortbewegung in Mozilla Hubs

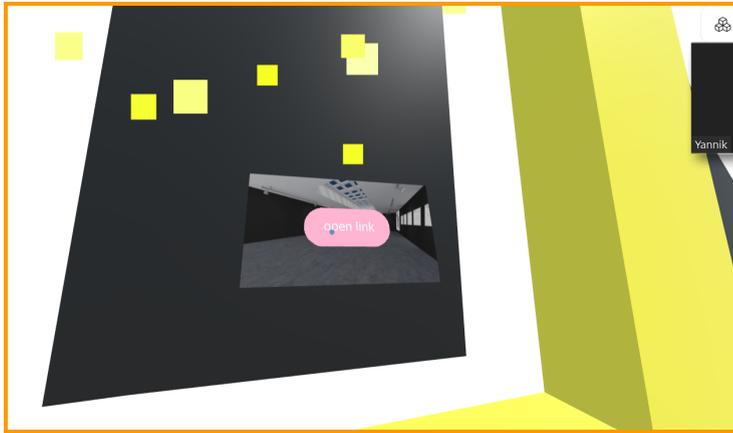
Um dich fortzubewegen, verwende die Buchstabentasten W (=geradeaus), A (=links), S (=rückwärts) und D (=rechts) oder die entsprechenden Pfeiltasten. Mit den Tasten Q und E kannst du die Ansicht nach links (Q) oder rechts (E) drehen. Wenn du eine externe Maus nutzt, kannst du alternativ die linke Maustaste gedrückt halten und ziehen.

Wenn du dich schneller bewegen möchtest, drücke gleichzeitig die jeweilige Richtungstaste und die Shift-Taste.

Mit der linken Maustaste kannst du die Richtung ändern, in die dein Avatar laufen soll oder auch die Perspektive, aus der der Avatar in die virtuelle Welt blickt.

Einen Raum betreten

Navigiere zum gewünschten Raum. Wenn du nah genug am Tor stehst, fahre mit dem Mauscursor über das Tor. Es erscheint der rosa Button **Enter Room**. Klicke auf den Button, um den Raum zu betreten.



Einen Raum verlassen

Navigiere nah genug an das farbige Tor im Raum heran und fahre mit dem Mauscursor über das Tor. Wähle **Enter Room**.

Optional: Teilnehmer*innen ausblenden / stummschalten

Sollten andere Convention-Teilnehmer*innen dir die Sicht auf einen Vortrag oder ein Objekt nehmen oder in deiner Nähe zu laut sprechen, kannst du diese Person ausblenden (**hide**) oder stummschalten (**mute**).

HINWEIS: Diese Einstellungen gelten ausschließlich für dich. Andere Teilnehmer*innen können die von dir ausgeblendete bzw. stummgeschaltete Person weiterhin sehen bzw. hören.

Öffne den Menüpunkt **People**. Klicke auf den gewünschten Teilnehmer und wähle die gewünschte Funktion aus. Um die Funktion wieder rückgängig zu machen, gehe genauso vor. Es erscheint dann **Unmute** bzw. **Unhide**. Alternativ kannst du einfach die Leertaste gedrückt halten. Dann erscheinen bei Avataren in deiner Nähe die genannten Optionen.

3. INTERAKTIONSMÖGLICHKEITEN – DIE UNTERE MENÜLEISTE

Die untere Menüleiste dient zur Interaktion mit anderen Convention-Teilnehmer*innen. Hier erfährst du, welche Möglichkeiten du hast.



Voice

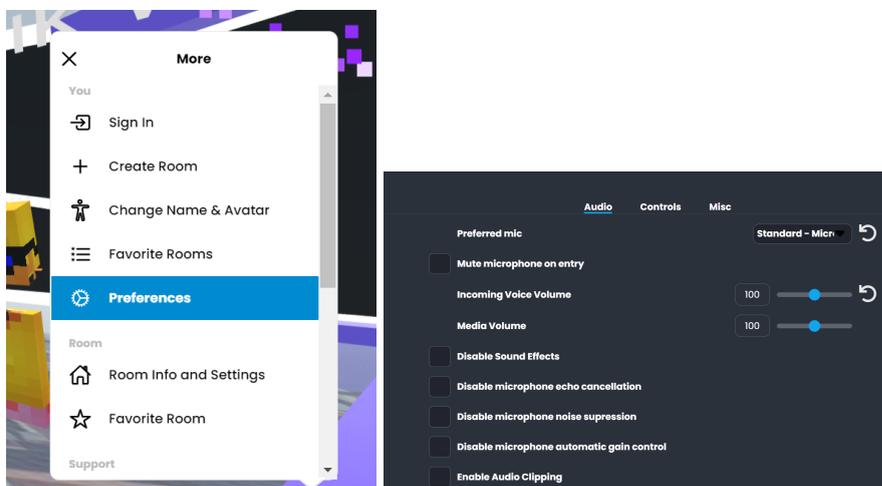
Du kannst während der gesamten Convention mit anderen Teilnehmer*innen sprechen. Navigiere hierfür zur Person, mit der du dich austauschen möchtest. Je näher du an die Person herantrittst, desto lauter hörst du deren Stimme. Je weiter du dich von der Person entfernst, desto leiser wird sie. Genauso verhält es sich auch mit deiner eigenen Stimme.

HINWEIS: Pro Raum können bis zu 50 Teilnehmende über das Mikrofon kommunizieren. Der 51. Teilnehmende kann lediglich über die Chat-Funktion interagieren.

Das eigene Mikrofon ein-/ausschalten

Über den Button **Voice** kannst du dein Mikrofon ein-/ausschalten. Dein Mikrofon ist aus, wenn es durchgestrichen ist und an, wenn es nicht durchgestrichen ist.

Lautstärke des eigenen Mikrofons ändern



Klicke auf den Menüpunkt **More** ganz rechts in der Menüleiste und wähle **Preferences**. Klicke auf **Audio** und reguliere deine Lautstärke unter **Incoming Voice Volume**.

React

Wenn du einen Beitrag in einer Session nonverbal kommentieren willst, wähle ein beliebiges Emoji aus. Wenn du es anklickst, erscheint es im Raum.

Chat

Du kannst per Text-Chat mit allen anderen Teilnehmer*innen im Raum kommunizieren, beispielsweise um einen Link zu teilen.

HINWEIS: Es gibt keinen privaten Chat. Alle Teilnehmenden in einem Raum können lesen, was du schreibst.

4. TECHNISCHER SUPPORT

Solltest du während der Convention technische Probleme oder Fragen haben, die im Rahmen dieses Manuals nicht geklärt werden konnten, wende dich bitte an unseren technischen Support. Dafür stehen dir zwei Möglichkeiten zur Verfügung:

- 1) Melde dich innerhalb der virtuellen Welt am Infopunkt im Forum.
- 2) Nutze unser Online-Formular unter <https://ki-convention.com/ki-wir-convention-21/virtuelle-welt/#it-support>. Unser IT-Support antwortet dir umgehend.