



Verband OKJA SG

Offene Kinder- und Jugendarbeit Kanton St. Gallen

Online-Austausch mit Jitsi

Stand: 31. März 2020.

Einleitung

Jitsi ist eine quelloffene Software, die Videokonferenzen mit einem oder mehreren Teilnehmern ermöglicht. **Für die Nutzung ist kein Konto notwendig**, sondern lediglich ein Webbrowser (der WebRTC unterstützt) oder die App aus dem PlayStore oder AppStore.

Funktionen

- **Videokonferenz:** Video- bzw. Audiochat mit einem oder mehreren Teilnehmern
- **Desktop-Freigabe:** Freigabe des Desktops oder bestimmten Fenstern, um anderen Teilnehmern Inhalte zu zeigen
- **Chat:** Integrierte Chat-Funktion, um textbasierte Inhalte mit anderen Teilnehmern zu teilen

Was wird für die Nutzung benötigt?

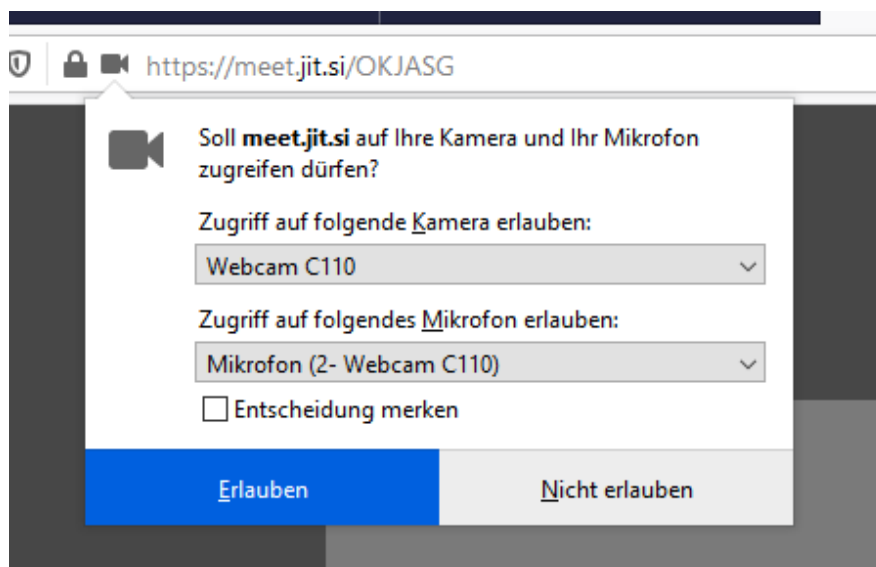
- **Webcam:** Die meisten Laptops haben heutzutage eine feste Kamera integriert. Auf dem Smartphone ist eine Frontkamera von Vorteil.
- **Client:** Zum Teilnehmen wird einen modernen Webbrowser wie Chrom, Firefox oder Chromium mit WebRTC-Unterstützung benötigt.
 - o Chrome: <https://www.google.de/chrome/>
 - o Firefox : <https://www.mozilla.org/de/firefox/new/>
- **Server:** Du brauchst entweder einen eigenen Server mit Jitsi-Meet oder einen öffentlichen Server, welchen du nutzen kannst. Einige nachfolgend aufgelistet
 - o <https://meet.jit.si/> (Seite des offiziellen Anbieters)
 - o <https://meet.stiftung-mercator.ch/>
 - o <https://meet.cyon.tools/>
 - o <https://open.meet.switch.ch/>
 - o <https://zhaw.meet.switch.ch/>
 - o <https://video.meeting.uzh.ch/>
 - o <https://phsg.meet.switch.ch/>
 - o <https://hslu.meet.switch.ch/>
 - o <https://meet.golem.de/>

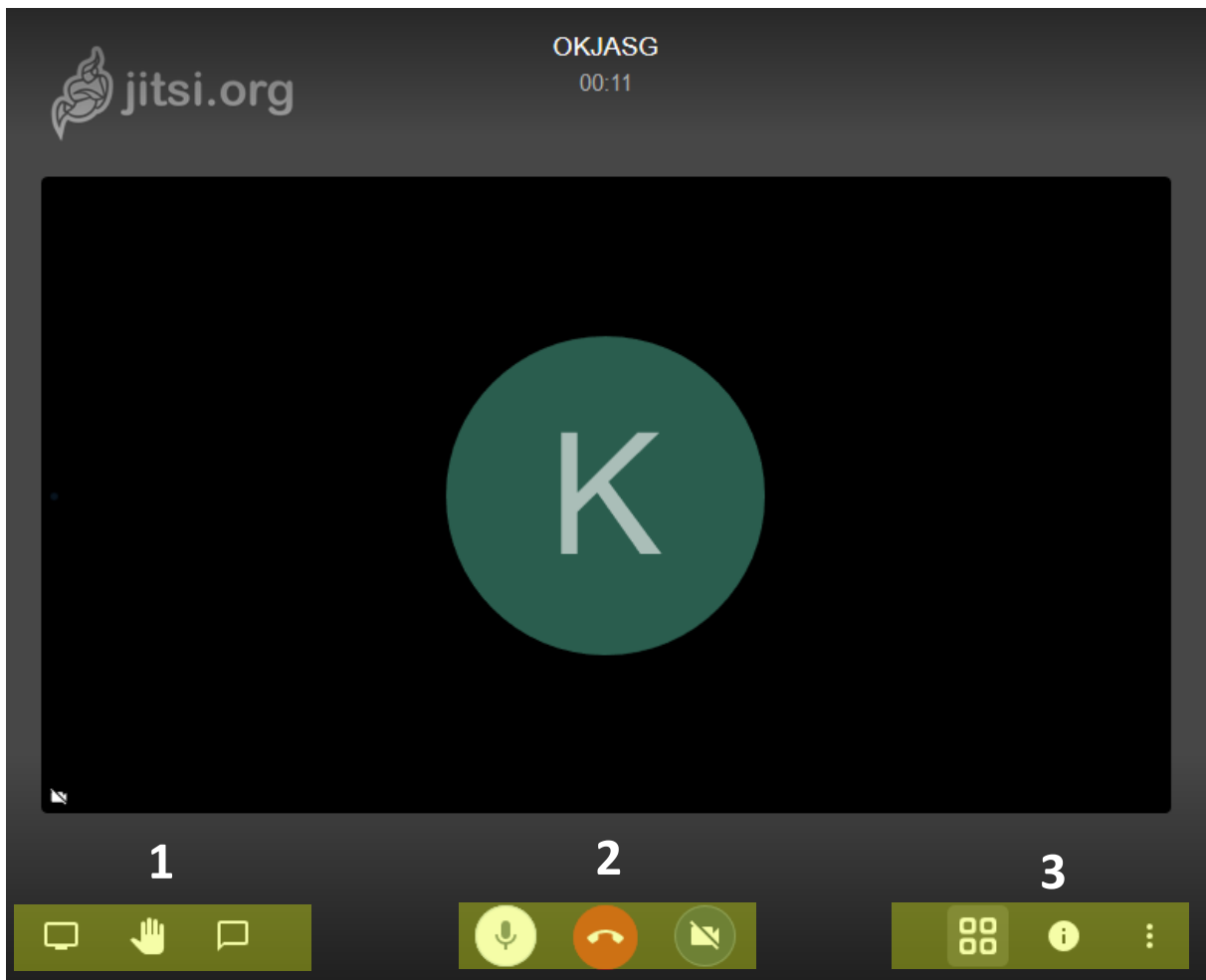
Starten im Browser

- Starte deinen Browser und öffne einen öffentlichen Server (Liste auf Vorderseite)
- Nun landest du auf der Startseite
- Gib im weissen Feld einen Namen für die Konferenz ein. Wenn bereits eine Konferenz mit demselben Namen besteht tretet Ihr dieser bei. Also sei mit dem Namen etwas kreativ.
- Klicke auf Los



Beim Verbinden mit der Konferenz werdet ihr gefragt ob auf die Webcam und das Mikrofon zugegriffen werden darf. Dies muss bestätigt werden. Beispiel Firefox:





1. In der linken unteren Ecke könnt ihr den Bildschirminhalt mit den Teilnehmern teilen, euch per Handzeichen bemerkbar machen oder die Chat-Funktion öffnen.
2. Die mittleren Buttons steuern das Mikrofon und die Kamera bzw. beenden die Konferenz mit einem Klick auf das Auflegen-Symbol.
3. Über die Symbole in der rechten unteren Ecke beeinflusst ihr die Darstellung der Video-Fenster, könnt ein Passwort für die Konferenz festlegen und weitere Einstellungen vornehmen – einfach ausprobieren.

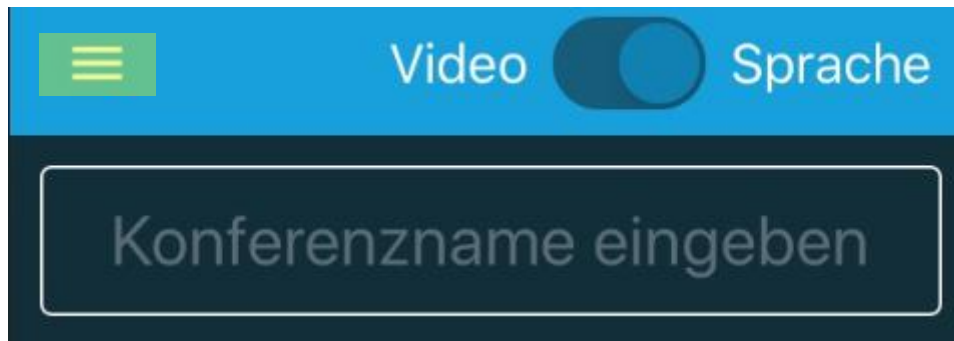
Mit einem Klick auf das Info-Icon öffnen sich zwei wichtige Optionen. Damit weitere Teilnehmer den Weg in die Videokonferenz finden, könnt ihr einfach den Link kopieren und per E-Mail, Messenger etc. an die Teilnehmer übermitteln. Diese müssen dann nichts weiter tun, als dem Link zu folgen und treten automatisch der Konferenz bei.

Starten mit App

Lade die App in den Stores herunter

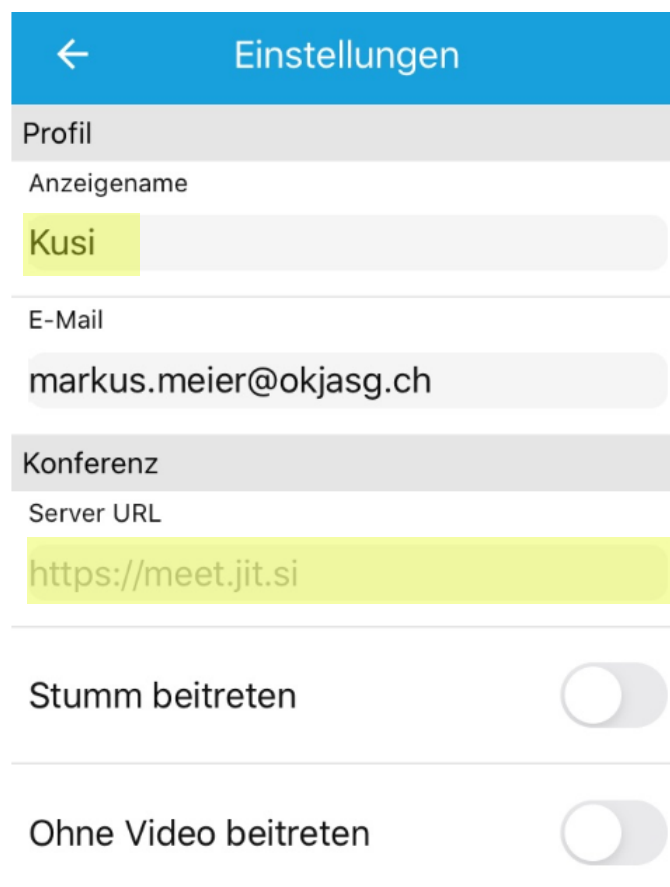
- AppStore IOS <https://apps.apple.com/us/app/jitsi-meet/id1165103905>
- PlayStore Android <https://play.google.com/store/apps/details?id=org.jitsi.meet>

Über das Menü-Symbol gelangt ihr in die Einstellungen

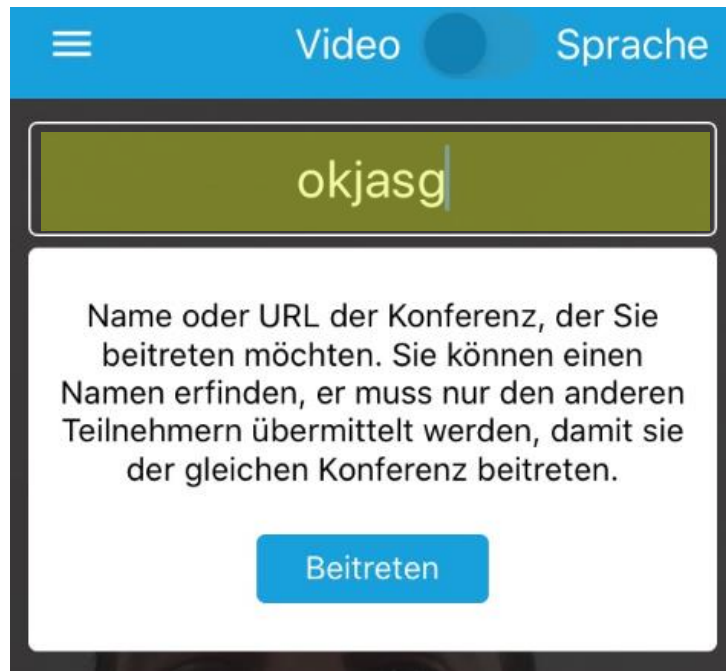


In den Einstellungen legt Ihr als erstes euren **Anzeigename** fest, welcher den andern in der Konferenz angezeigt wird.

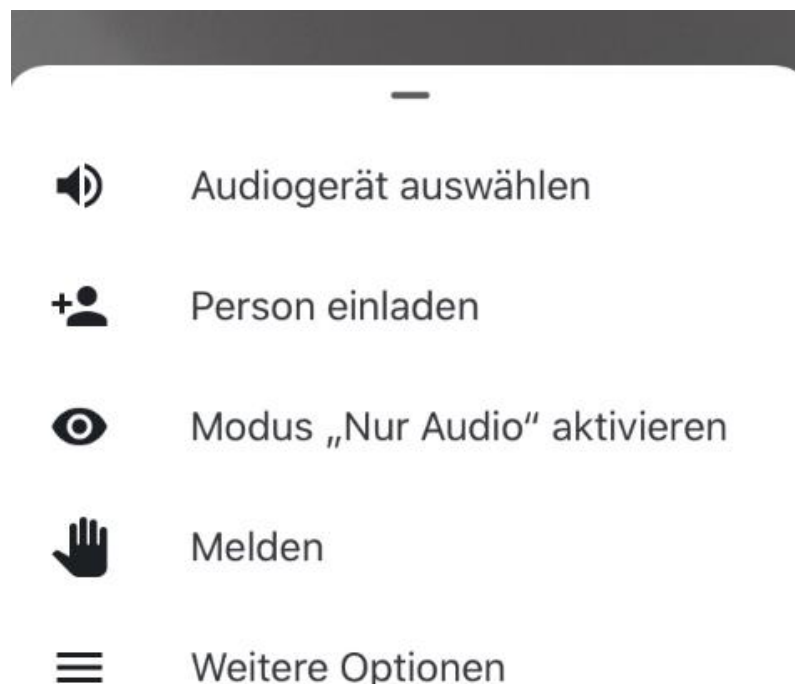
Danach gebt ihr die **Jitsi-Server-URL** ein. Beispielsweise meet.stiftung-mercator.ch wenn ihr eure Konferenz auf deren Server eröffnet. Als Standard ist immer meet.jit.si eingetragen. Wenn ihr den jit.si Server für die Konferenz benützt müsst ihr diesen nicht eintragen.



Nun im Feld den Namen für die Konferenz festlegen und auf den Beitreten-Button klicken



Beim ersten Beitritt zu einer Konferenz müsst Ihr den Zugriff auf Kamera und Mikrofon erlauben. Wenn Ihr in der Konferenz seid, könnt Ihr über die Punkte in der rechten Ecke die Einstellungen öffnen.



Viel Spass beim Ausprobieren. Falls Ihr noch eine detailliertere Anleitung oder Hilfestellungen sucht findet Ihr diese hier: <https://www.kuketz-blog.de/kurzanleitung-jitsi-meet-videokonferenz-per-browser-oder-app/>