# In Videokonferenzen präsentieren



Als Präsentator:in in einer Videokonferenz können Sie schon vor der Videokonferenz Ihre Materialen hochladen und während der Videokonferenz das Whiteboard nutzen, Teilnehmer:innen zufällig auswählen und Umfragen durchführen.

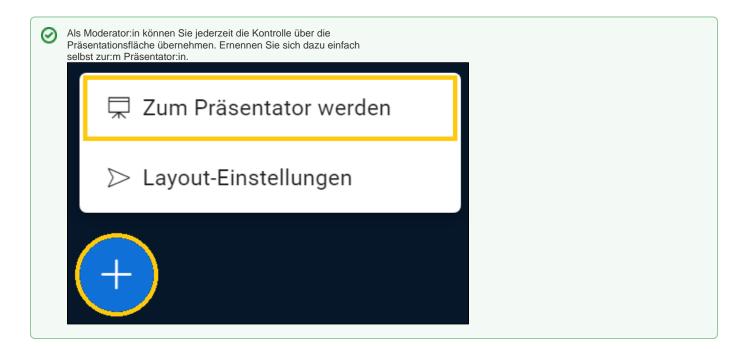


(i) Gut zu wissen

Es kann zu einem Zeitpunkt zwar mehrere Moderator:innen geben, jedoch kann es immer nur eine:n Präsentator:in geben.

Zusätzlich zu den Teilnehmer:innenrechten haben Präsentator:innen folgende Berechtigungen:

- Dateien/Präsentationen hochladen
- Whiteboard nutzen
- Teilnehmer:innen zufällig auswählen
- Umfragen erstellen
- (Online-)Videos teilen
- Bildschirm freigeben



Die Präsentation vorbereiten

Präsentieren Sie in einer Videokonferenz, empfiehlt es sich die verwendeten Materialen gleich vor der Präsnetation hochzuladen.

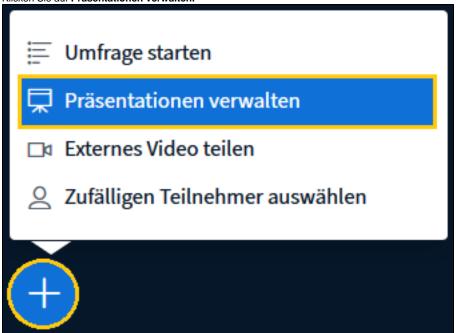


Präsentieren Sie in einer Videokonferenz, empfiehlt es sich die verwendeten Materialen gleich vor der Präsnetation hochzuladen.

Klicken Sie auf den blauen Plus-Button unten links.

Ein Drop-up Menü öffnet sich.

Klicken Sie auf Präsentationen verwalten.







### Fertigstellen=Publizieren

Auch wenn sich die Präsentator:innen ändern, bleiben die hochgeladenen Dateien erhalten, bis die Videokonferenz beendet wird.

Das Verwaltungsmenü öffnet sich.

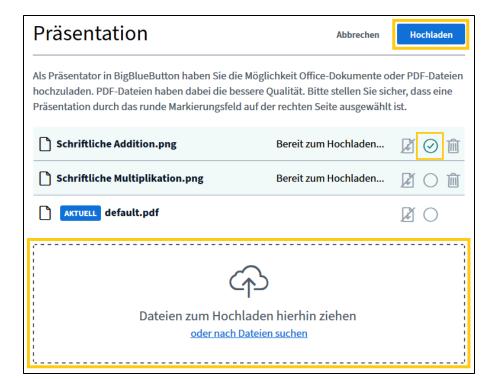
Ziehen Sie die gewünschten Dateien aus Ihrem Dateiordner in das große Feld mit der Wolke.

Prüfen Sie, ob Sie die richtigen Dateien ausgewählt haben.

Wählen Sie mit dem **Haken** die Datei aus, die zu <u>Beginn der Präsentation</u> angezeigt werden soll.

Um eine <u>Datei zu entfernen</u>, klicken Sie auf die kleine **Mülltonne**.

Klicken Sie auf Hochladen.



3

Die Dateien sind nun hochgeladen.

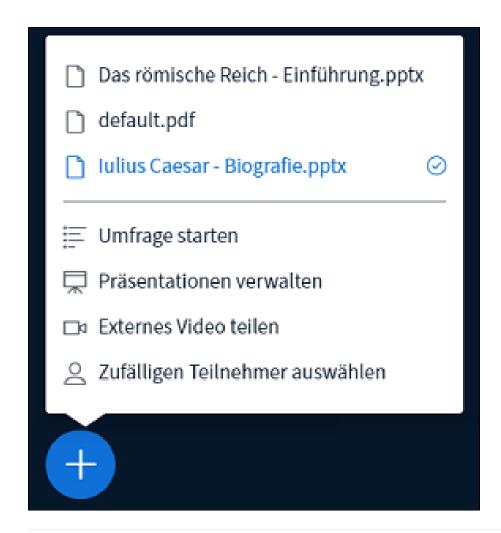
Die mit haken ausgewählte Datei wird direkt in der Präsentation angezeigt.

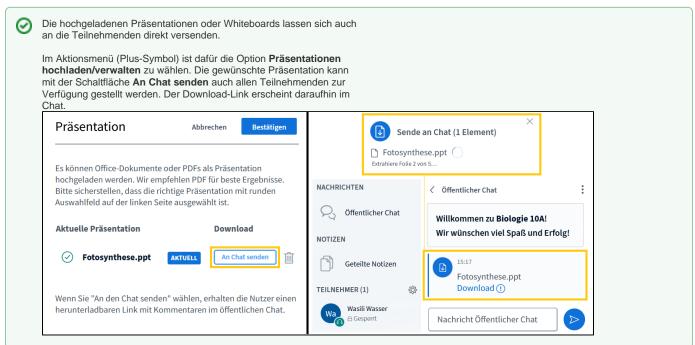
Wechsel zwischen hochgeladenen Dateien

Klicken Sie auf das blaue Pluszeichen.

Ein Dropup-Menu öffnet sich.

Wählen Sie eine Datei aus.





Sie können das Whiteboard entweder für alle oder für einzelne Personen freigeben.

### Für alle Personen freigeben

Klicken Sie in der Steuerleiste auf der rechten Seite den Button mit dem Bildschirm.

Eine rote Zahl über dem Button zeigt an, wieviele Teilnehmer:innen auf das Whitboard Zugriff haben.

### Für einzelne Personen freigeben

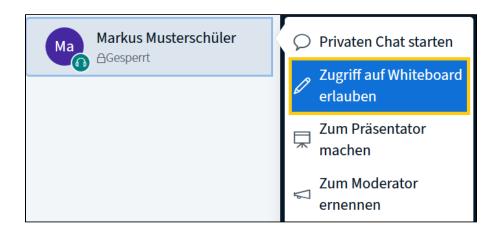
Klicken Sie auf den Namen in der Teilnehmer:innenliste.

Klicken Sie auf Zugriff auf Whiteboard erlauben.

Ein Stift über ihrem Namen symbolisiert das Zugriffsrecht der Teilnehmer:innen.

Eine rote Zahl über dem Button zeigt an, wieviele Teilnehmer:innen auf das Whitboard Zugriff haben.





## Bedienung des Whiteboards

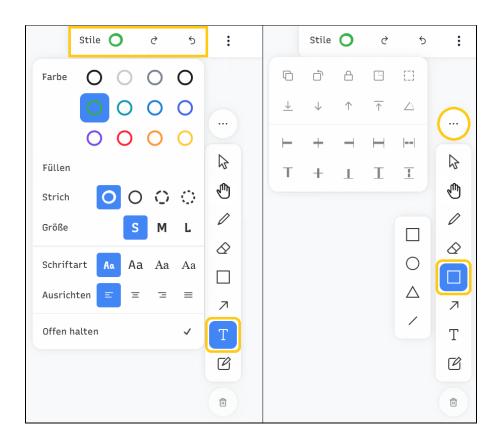
In BigBlueButton wird das leistungsstarke tldraw als Whiteboard verwendet.

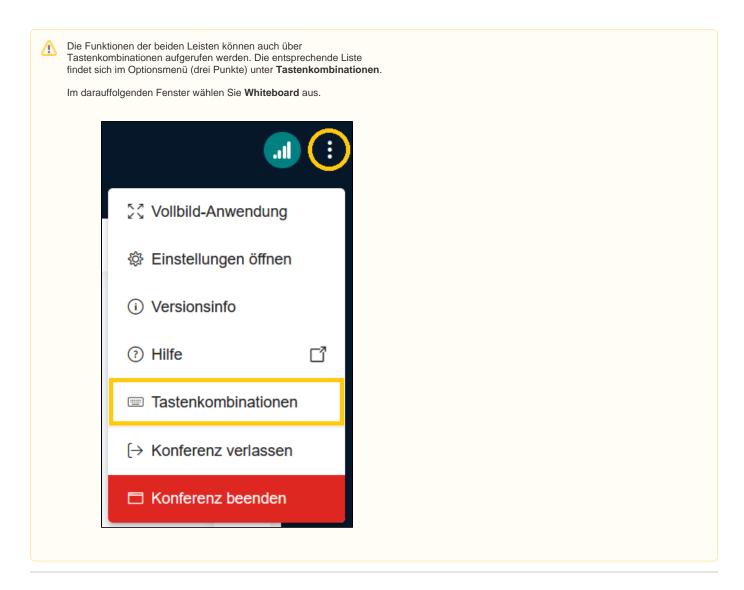
Auf der rechten Seite befinden sich nun zwei Funktionsleisten. In der Stil-Leiste ganz oben kann über **Stile** ein Menü geöffnet werden. Hier kann z.B. die Farbe und Strichart sowie Schriftart und Größe von Texten eingestellt werden.

Es finden sich auch zwei gerundete Pfeile und damit eine **Wiederherstellen**und eine **Rückgängig**-Funktion.

In der vertikalen Symbolleiste sind zu den bisherigen Elementen neue Funktionen hinzugekommen, wie z.B. der **Radiergummi**, eine **Pfeilzeichnun gsfunktion** und die **Notizfunktion**.

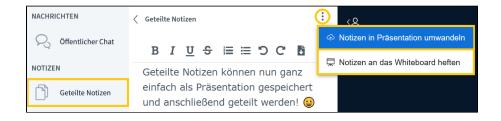
Über das Optionsmenü (drei Punkte) am oberen Rand der vertikalen Werkzeugleiste können verschiedene Ausrichtungsoptionen sowie Duplizierund Gruppierfunktionen aufgerufen werden.





### Notizen ins Whiteboard übernehmen

Geteilte Notizen können jetzt in eine Präsentation umgewandelt oder ans Whiteboard angeheftet und dort weiter bearbeitet werden. Die Notizen anzuheften und damit in den Mittelpunkt zu stellen, eignet sich besonders dafür, wenn es darum geht, mit allen textuell zu arbeiten, ohne dass jemand dabei den Bereich der Notizen aus den Augen verliert. Beide Funktionen finden Sie im Optionen-Menü (drei Punkte) rechts oben in den geteilten Notizen.





Geteilte Notizen, die in eine Präsentation umgewandelt werden, werden im PDF-Format als eigene Präsentation gespeichert. Anschließende Änderungen in den geteilten Notizen werden nicht in diese Präsentation übernommen. In diese können dann aber über die Werkzeugleisten des Whiteboards Annotationen gemacht werden. Die Datei wird links unten im Aktionsmenü (Plus-Symbol) im oberen Bereich des Menüs gelistet. Sie kann von dort aus angezeigt und als Präsentation im Whiteboardbereich verwendet werden. Auch unter Präsentationen hochladen /verwalten wird die Datei aufgeführt.

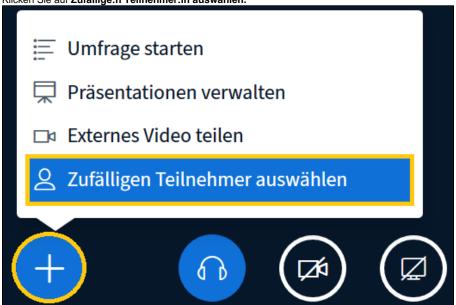
## Teilnehmer zufällig auswählen



Klicken Sie auf das blaue Pluszeichen unten links.

Ein Dropup-Menü öffnet sich.

Klicken Sie auf Zufällige:n Teilnehmer:in auswählen.





Es erscheint ein Fenster mit der:m ausgewählten Teilnehmer:in.

Das Fenster ist auch für alle anderen Teilnehmer:innen sichtbar.

Um eine weitere Person auszuwählen, klicken Sie auf **Erneut** auswählen.



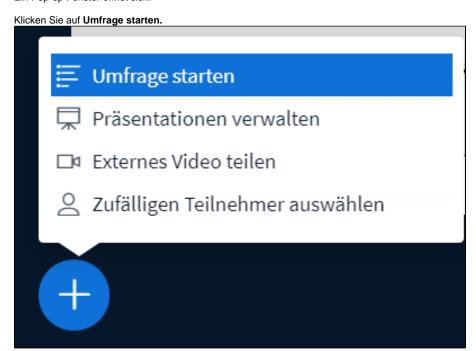
# Erneut auswählen

## Umfragen erstellen



Klicken Sie auf den blauen Plus-Button.

Ein Pop-up Fenster öffnet sich.



2

Links erscheint das Umfragemenü.

Stellen Sie im oberen Bereich eine Frage.

## Hinweise zu den Antworttypen

### Vorgegebene Typen

(Die Typen Richtig/Falsch, A/B/C/D, Ja/Nein/Enthaltung)

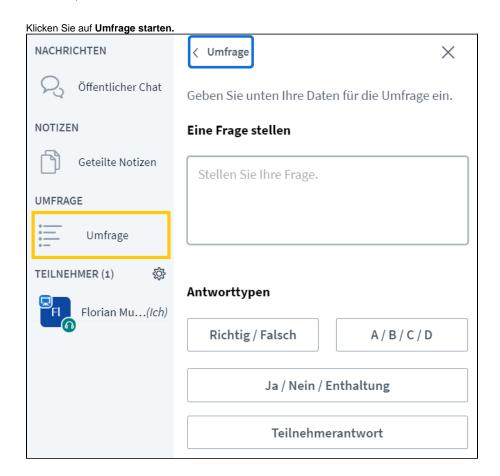
Klicken Sie auf das **Plussymbol**, um weitere Antwortmöglichkeiten hinzuzufügen.

Klicken Sie auf den **Mülleimer**, um Antwortmöglichkeiten zu entfernen.

#### Teilnehmer:innenantwort

Sie können die Teilnehmer:innen zur Eingabe von Text auffordern.

Die Teilnehmer:innen können dann kurze Antworten eintippen (max. 45 Zeichen).



3

Es öffnet sich nun ein Fenster, indem Sie die Abstimmung live verfolgen können.

Haben alle abgestimmt, klicken Sie auf **Umfrageergebnisse** veröffentlichen.

Das Ergebnis wird rechts unten in Ihrer Präsentation angezeigt.



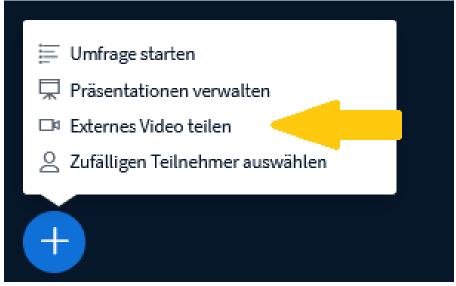
## Video teilen



Klicken Sie links unten auf das blaue Pluszeichen.

Ein Dropup-Menü öffnet sich.

Klicken Sie auf Externes Video teilen.





Ein Eingabefenster öffnet sich.

Geben Sie den Link zu dem Video ein.

Klicken Sie auf Neues Video teilen.



## Bildschirm freigeben

Klicken Sie in der Buttonleiste unter dem Präsentationsbereich auf den **durch** gestrichenen Bildschirm.

Wählen Sie anschließend das **Fenster oder den Bildschirm** aus, den Sie teilen möchten und klicken Sie dann auf **Erlauben**.

Nach einer kurzen Ladezeit wird dann allen Teilnehmenden der ausgewählte Bereich geteilt.

1 Um das Teilen zu beenden, klicken Sie einfach erneut auf das blaue Bildschirmsymbol ganz unten rechts.

