

## System-Vergleich Videokonferenzsysteme

Werkzeug	<a href="#">Jitsi</a>	<a href="#">BigBlueButton</a>	<a href="#">GoToMeeting</a>	<a href="#">Zoom</a>	<a href="#">Adobe Connect (über DFNconf)</a>	<a href="#">Pexip (über DFNconf)</a>
<b>Anzahl Teilnehmer pro Raum</b>	max. 6, max. 5 aktive Kameras	max. 50, max. 25 aktive Kameras	max. 250, max. 25 aktive Kameras	max. 300, max. 49 aktive Kameras	max. 200, Teilnehmer	max. 23, max. Teilnehmer
<b>Szenarien</b>	Sprechstunden, Besprechungen in Kleingruppen, Integration dieser Instanz in Matrix-Chat geplant	Konferenzen mit vertraulichem Charakter (z.B. von Gremien), interne Beratungen, Prüfungen, Verteidigungen, kollaborative Seminare	Seminare, Vorlesungen u.ä. mit Schwerpunkt Präsentation oder Diskussion per Audio/Video, <b>ohne</b> sensible Daten	Seminare, Vorlesungen auch mit kollaborativem Charakter, <b>ohne</b> sensible Daten	Seminare, Vorlesungen auch mit kollaborativem Charakter, <b>mit</b> sensiblen Daten	Seminare, Vorlesungen auch mit kollaborativem Charakter, <b>mit</b> sensible Daten
<b>zusätzliche Funktionen</b>	Hand heben	Zeichnen, gemeinsames Whiteboard, (geteilte) Notizen, Teilnehmer-Status, Umfragen, privater Chat, Unterräume (für Breakout Sessions)	Zeichnen (auch Teilnehmer), Aufnahme, Telefoneinwahl, dauerhafte Meeting-Räume	Zeichnen (auch Teilnehmer), Umfragen, privater Chat, Unterräume, Aufnahme, Telefoneinwahl	Zeichnen (auch Teilnehmer), Umfragen, privater Chat, Unterräume, Aufnahme, Telefoneinwahl	Zeichnen (auch Teilnehmer), Umfragen, privater Chat, Unterräume, Aufnahme, Telefoneinwahl
<b>Sicherheit</b>	Server auf dem Campus der TU Dresden	Server auf dem Campus der TU Dresden	Cloud-Lösung, Passwort-Schutz möglich	Cloud-Lösung, Passwort-Schutz möglich	Server beim DFN gehosted, Passwort-Schutz möglich	Server beim DFN gehosted, Passwort-Schutz möglich
<a href="#">Datenschutz</a>	++	+++	+	-	++	++

<b>Client</b>	Browser (kein Firefox) oder App (Android, iOS)	Browser (volle Funktionalität nur mit Chrome-Browser)	Browser (alle Betriebs-systeme) oder App (Windows, macOS, iOS, Android)	Browser (alle Betriebs-Systeme) oder App (alle Betriebs-systeme)	Browser (HTML5) (alle Betriebs-Systeme) oder App (alle Betriebs-systeme)	Browser (HTML5) (alle Betriebs-Systeme) oder App (alle Betriebs-systeme)
<b>Lizenzen</b>	-	-	1000 Organisierende (Zuweisung durch Bereiche) bis 30.06.2020: zusätzlich 2000 Organisierende	1000 Organisierende (Zuweisung durch Bereiche)	-unbegrenzt	-unbegrenzt
<b>Bemerkungen zur Nutzung / Praktikabilität</b>	Läuft z.T. nicht stabil	Läuft sehr stabil	Läuft sehr stabil	Läuft sehr stabil	Wg. Überlast ist stabiler Betrieb / Einwahl z.T. sehr schwierig	Wg. Überlast ist stabiler Betrieb / Einwahl z.T. sehr schwierig
<b>derzeitige Nutzungsempfehlung</b>	-	++	+	+	-	-