

DFNConf Hinweise

<https://www.conf.dfn.de/anleitungen-und-dokumentation/pexip/faq/>

Die wichtigsten Merkmale:

- **Gibt es eine Möglichkeit zum Streaming/Recording von Pexip-Meetings?**
Ja, auch Pexip-Meetings können aufgezeichnet und gestreamt werden. Zu Aufzeichnung und Streaming über die DFN-Infrastruktur finden Sie Hinweise auf diesem Webauftritt im Dokumentationsbereich und im DFNconf-Portal. Zur allgemeinen Möglichkeit, externe Streamingserver (ggfs. mit Aufzeichnungsoption) in Pexip-Meetings zu integrieren, finden Sie in der offiziellen Dokumentation von Pexip Hinweise und Anleitungen.
=> es kann also auch zum direkten Live Streaming von Vorträgen genutzt werden, dazu habe ich einen extra Raum eingerichtet
- **Welche Alternative ist besser? Webapp oder Client?**
Prinzipiell sind beide Alternativen gleichwertig. Aber innerhalb des Dienstes DFNconf sollte die Webapp bevorzugt werden, weil diese stets in der aktuellen Version vorliegt. Der Client muss vom Nutzer eigenständig aktuell gehalten werden, weil es dafür keine automatischen Updates gibt.
- **Wie können H.323/SIP-Teilnehmer (H.232 sind professionelle Videosysteme) teilnehmen?**
Diese Geräte können sich selbst einwählen oder per "Add Participant" durch einen Host im laufenden Meeting eingeladen werden. Für die Einladung lautet die Syntax je nach Protokoll:
sip:<IP> oder sip:<SIP-URI>
h323:<IP>
- **Was passiert, wenn der letzte Host die Konferenz verlassen hat und nur noch Guests anwesend sind?**
Falls nur noch Guests anwesend sind, wird die Konferenz nach 15 Minuten automatisch beendet. Diese Zeit läuft immer wieder von neuem ab, nachdem der letzte Host die Konferenz verlassen hat.
- **Was passiert, wenn bei der Einwahl noch kein Host anwesend ist?**
Wenn ein Guest die Konferenz vor einem Host betreten will, bekommt er einen Wartebildschirm angezeigt, bis der erste Host eintrifft. Falls das nicht innerhalb von 15 Minuten geschieht, wird die Verbindung automatisch getrennt. Die Wartezeit läuft für jeden Guest individuell ab.
- **Wieviele Teilnehmer dürfen maximal pro Konferenz teilnehmen?**
Allgemein dürfen derzeit bis zu **23 Teilnehmer** (egal ob Host oder Guest) teilnehmen. Dies ist eine weiche Grenze, die laufend in der Betriebspraxis geprüft wird. Im Layout von Pexip können derzeit nicht mehr als **23 Videobilder** dargestellt werden.
Bei Bedarf kann der Ersteller eines Meetings im DFNconf-Portal je Meeting-Raum auch eine niedrigere Zahl einstellen. Diese Zahl stellt dann eine harte Grenze dar, d.h. es können bei Abweichung vom Standardwert tatsächlich nicht mehr als die eingestellte Anzahl Teilnehmer das Meeting betreten.
- **Können Lehrveranstaltungen über DFNconf durchgeführt werden?**
Ja, das ist weiterhin möglich.
Bitte nutzen Sie für Lehrveranstaltungen und Konferenzvorträge, die nicht zwingend Zwei-Wege-Kommunikation mit Audio und Video erfordern, das Streaming-Modul von DFNconf (Streaming von Konferenzen). Das Streaming-Modul erlaubt eine größere Anzahl von Nutzern (Zuhörern) als die Meeting-Module vom DFNconf (Pexip oder AdobeConnect). Das Streaming-Modul umfasst eine textbasierte Zwei-Wege-Kommunikation (Chat), so dass Interaktionen zwischen Vortragenden und Zuschauern weiterhin möglich sind.