

deutsches forschungsnetz

DEN



## Die neuen Features von Adobe Connect 12

26. Workshop des VCC

„Videokonferenzen im Wissenschaftsnetz“

08. November 2023

Jürgen Hornung

---

---

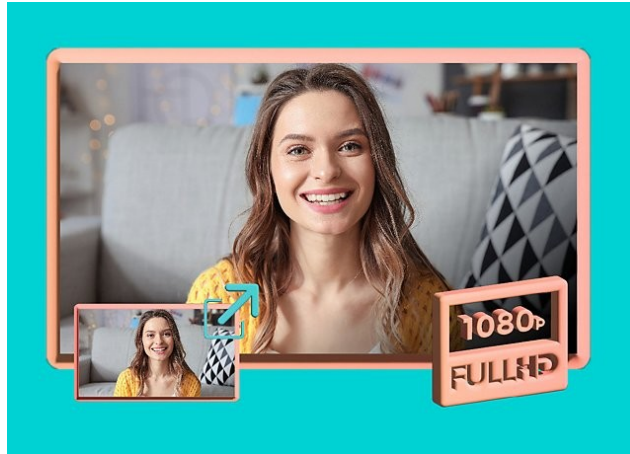
---

# Allgemeine Bemerkungen (Connect über DFNconf)

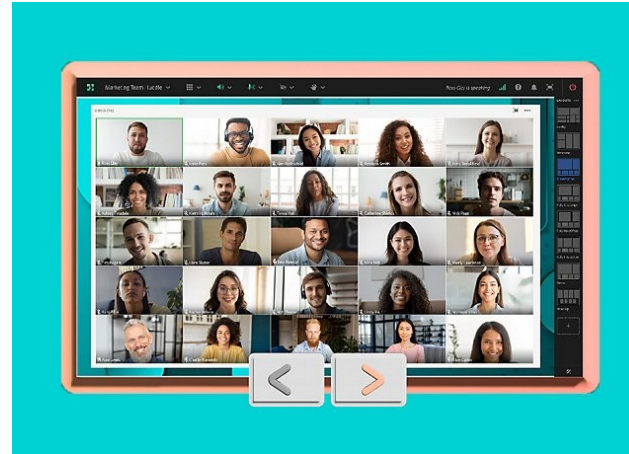


- ▶ Adobe Connect wird vom DFN als On-Premise Version auf DFN-Servern an Core X-WiN Servern angeboten
- ▶ Betrieb virtualisiert über VMware unter Dell VxRail im „Stretched-Cluster“
- ▶ Supportverträge mit Adobe. Updates werden geprüft, angepasst und von uns installiert
- ▶ (Vergleich zwischen Adobe Connect und Pexip auf DFNconf Portal unter: Dienstbeschreibung -> Was ist DFNconf (20min Video))

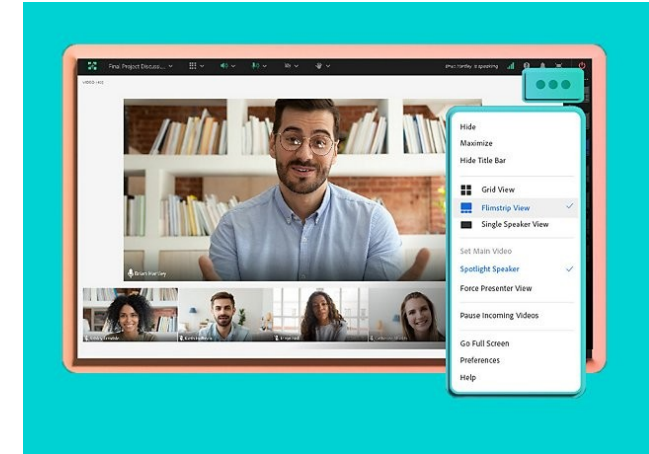
# Adobe Connect Enhanced A/V – Überblick (I)



- Videoauflösung bis zu FullHD
- Virtuelle Bildschirmhintergründe
- Verbessertes Audio (Codec: Opus)
- Noise-Cancelling und Echo-unterdrückung



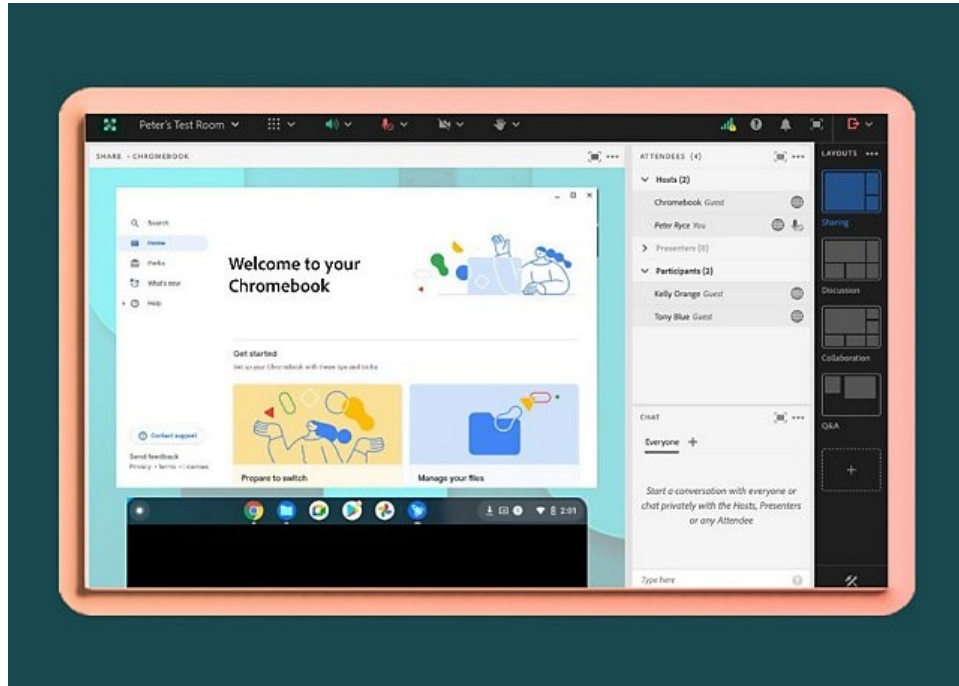
- Bis zu gleichzeitig 50 Videobilder (maximal 25 pro Seite)



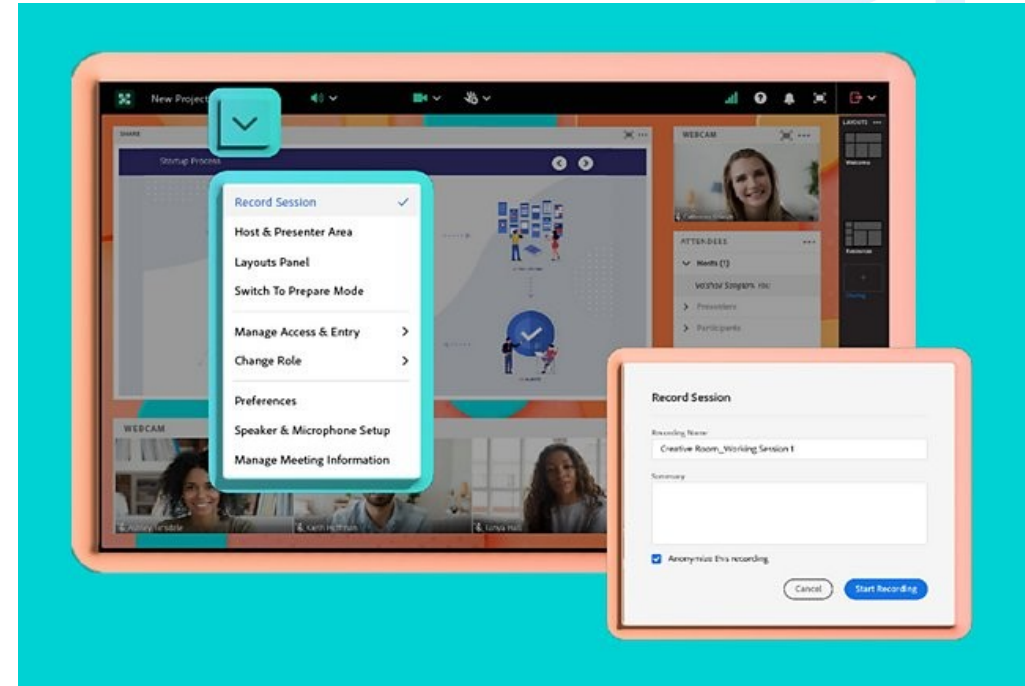
- Sprecheransicht im Grid-Layout, Filmstrip oder Einzelansicht
- Einzelner Sprecher kann bis zu FullHD im Vollbild angezeigt werden.

# Adobe Connect Enhanced A/V – Überblick (II)

DFN



- Kein Adobe Connect Plugin erforderlich. Fast alle Funktionen lassen sich mit jedem modernen Browser nutzen
- Bildschirmübertragung funktioniert im Browser (auch unter Linux)



- Serverseitige Aufzeichnungen im MP4 Format (Auflösung bis zu FullHD)
- Aufzeichnungen lassen sich anonymisieren
- Aufzeichnungs-Editor. Verlustfreies Bearbeiten der Aufzeichnung. Original kann wieder hergestellt werden

# Adobe Connect Enhanced A/V - Zusammenfassung

- Videoauflösung bis zu FullHD
  - Bis zu 50 gleichzeitige Videobilder (maximale Teilnehmerzahl pro Meeting: 200)
  - Verbessertes Audio durch neuen Codec: Opus
- Fast alle Funktionen funktionieren im Browser
  - Bildschirmübertragung Betriebssystemunabhängig
- Serverseitige MP4 Aufzeichnung
  - Aufzeichnung kann verlustfrei auf dem Server editiert werden
- On-Prem Live-Captions (12.5: Englisch)
- **Update: Ende November/Anfang Dezember 2023**

# Haben Sie noch Fragen?

## ▶ Allg. Dienstbeschreibung und Kontakt

- ▶ Web: <https://www.conf.dfn.de>
- ▶ E-Mail: [conf@dfn.de](mailto:conf@dfn.de)
- ▶ Telefon: +49 30 884299 9125

## ▶ Informationen zu Rahmenverträgen

- ▶ Web: <https://www.conf.dfn.de/rahmenvertraege>
- ▶ E-Mail: [vertraege@conf.dfn.de](mailto:vertraege@conf.dfn.de)

## ▶ Technischer Support und Beratung

- ▶ E-Mail: [hotline@conf.dfn.de](mailto:hotline@conf.dfn.de)
- ▶ Telefon: +49 711 63314 214

## ▶ Kontakt

- ▶ Jürgen Hornung
- ▶ E-Mail: [hornung@dfn.de](mailto:hornung@dfn.de)  
Telefon: 0711-63314-0

Anschrift:

DFN-Verein, Geschäftsstelle Stuttgart  
Lindenspürstr. 32  
70176 Stuttgart

