

deutsches forschungsnetz

DEN



DFN

Announcing Adobe Connect 10.5

22. Workshop „Videokonferenzen im Wissenschaftsnetz“

14. November 2019 in Dresden



Allgemeine Bemerkungen (Connect bei DFNconf)

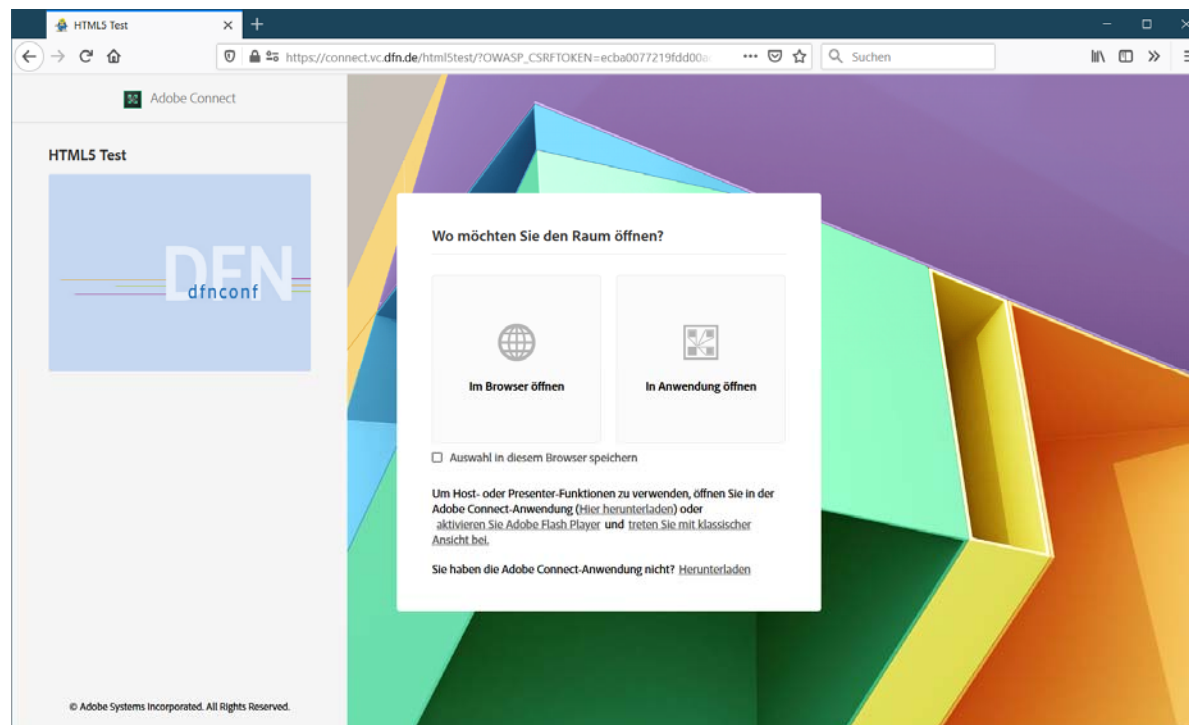
- ▶ Adobe Connect wird im Rahmen von DFNconf als weiterer Dienst zu Pexip angeboten. Vergleich zwischen Adobe Connect und Pexip auf DFNconf Portal unter: Beschreibung des Dienstes -> Was ist DFNconf (20min Video)
- ▶ Eignet sich besonders für E-Learning und Webinar Veranstaltungen (bis zu 200 Personen)
- ▶ Betrieb auf DFN-Servern (On-Prem). Ausfallsicher an unterschiedlichen Standorten im Wissenschaftsnetz
- ▶ Supportvertrag mit Adobe. Updates werden geprüft, angepasst und von uns eingespielt

Allgemeine Bemerkungen (Adobe Connect Entwicklung)

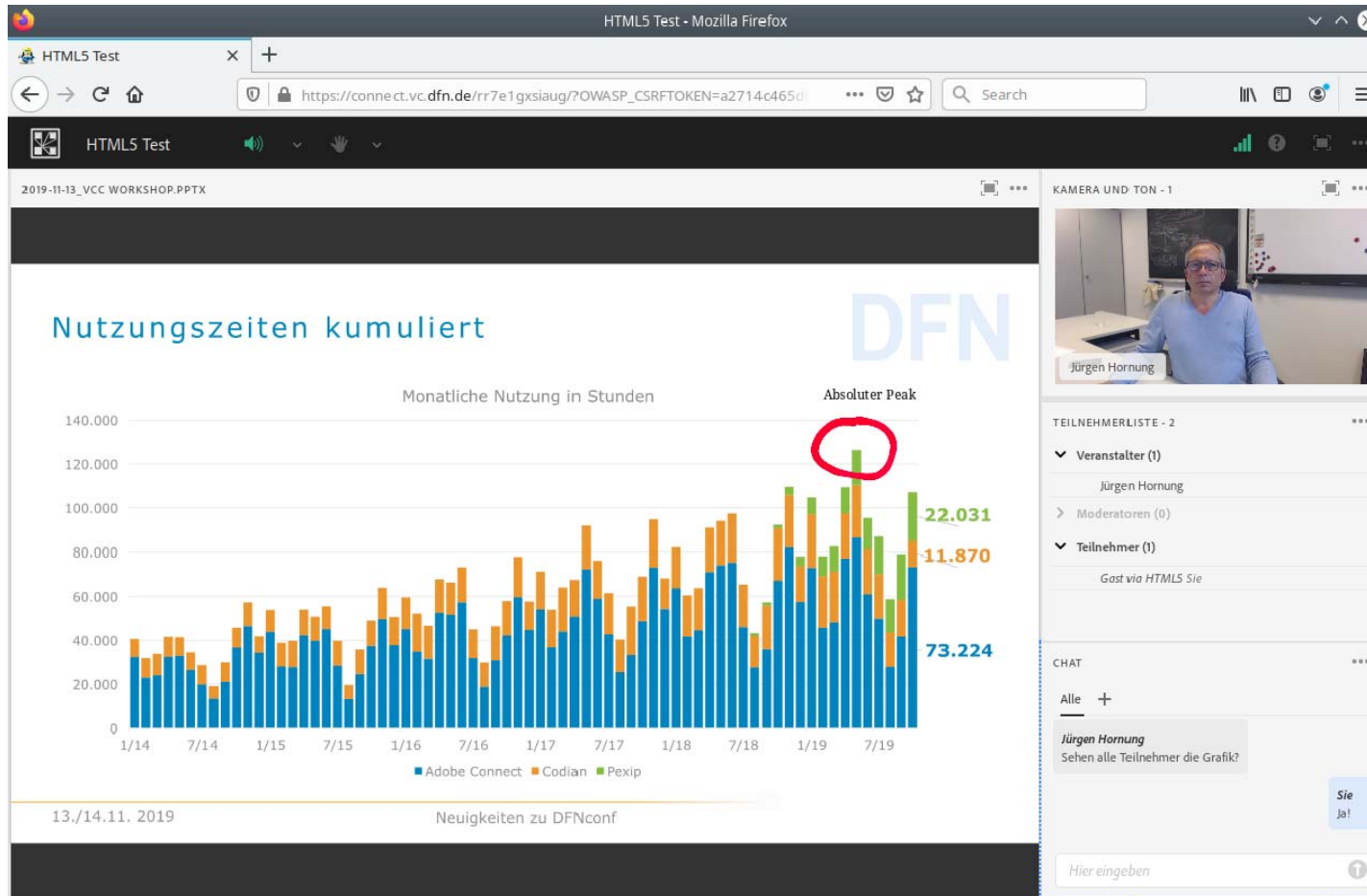
- ▶ Adobe hat Mitte 2017 bekanntgegeben, dass ab Ende 2020 keine Updates mehr für Flash bereitgestellt werden. Gründe: Sicherheitslücken (Browserhersteller blockieren Flash), proprietäre Technik (plattformabhängig), Nachfolger: HTML5
- ▶ Adobe hat Mitte 2018 bekanntgegeben, dass zukünftige Connect Versionen HTML5 einsetzen werden.
- ▶ Aktueller Stand: Adobe Connect 10.5 (beim DFN: 10.2) ist im „Backend“ (Meetingverwaltung) Flash-frei. Meetings können über eine browserunabhängige Connect-App durchgeführt werden (Windows, MacOS)
-> Auf teilnehmenden PCs muss kein Flash installiert sein!

Adobe Connect: Neue Funktionen in 10.5 (I)

- ▶ Teilnehmer eines Meetings werden beim Aufruf des Meetingraumes gefragt, ob Sie das Meeting im Browser oder Connect Applikation öffnen möchten



Adobe Connect: Neue Funktionen in 10.5 (II)



Adobe Connect: Neue Funktionen in 10.5 (III)

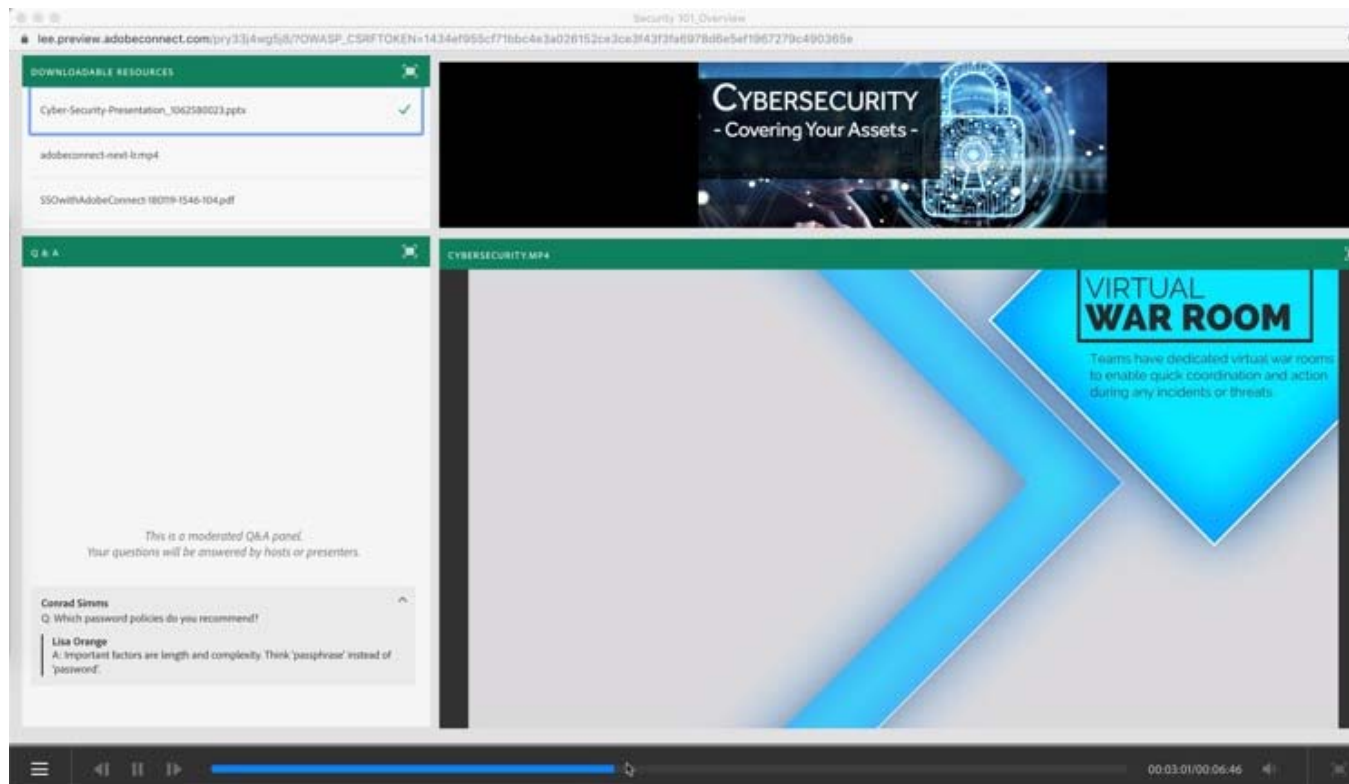
The screenshot displays the Adobe Connect 10.5 interface within a Mozilla Firefox browser window. The main content area shows a presentation slide titled "Nutzungszeiten" (Usage Times) with a bar chart. The chart has a peak highlighted with a red circle and labeled "Absoluter Peak". The chart data includes values: 22.031, 11.870, and 73.224. A context menu is open over the chart, listing actions such as "Zu Wort melden", "Stimme zu", "Applaus", "Lachen", "Weggehen", "Lauter sprechen", "Leiser sprechen", "Schneller", and "Langsamer".

On the right side, there is a video feed of a participant named "Jürgen Hornung". Below the video is a "TEILNEHMERLISTE - 2" (Participant List - 2) showing "Veranstalter (1)" (Organizer (1)) as Jürgen Hornung and "Teilnehmer (1)" (Participant (1)) as "Gast via HTML5 Sie".

At the bottom, there is a "CHAT" window with a message from "Jürgen Hornung" saying "Sehen alle Teilnehmer die Grafik?". A "HINWEIS" (Note) window is also visible, stating "Alle Informationen finden Sie auf unserem DFNconf Portal unter: <https://www.conf.dfn.de>".

Adobe Connect 10.6 (Ausblick)

- ▶ Teilnehmer können die Aufzeichnungen im HTML5 Player anschauen.



Fazit:

- ▶ Adobe Connect HTML5 Client eignet sich für Webinare- oder Elearning-Veranstaltungen, bei denen die Teilnehmer hauptsächlich zuschauen.
- ▶ Interaktive Veranstaltungen (Videokonferenzcharakter) eignen sich nicht, da im HTML5 Client in Version 10.5 folgende interaktiven Features noch nicht implementiert wurden:
 - ▶ Keine Bildschirmfreigabe
 - ▶ Kein Dokumentensharing
 - ▶ Kein Video in Senderichtung (Audio wird unterstützt)

Quellen:

- ▶ Ankündigung von Adobe zu Connect und HTML5:
<https://adobeconnect.eu/2018/07/02/html-5-anwendung-ohne-flash-player/>
- ▶ Introducing Adobe Connect 10.5:
<https://youtu.be/UjaJsgC3q0A>
- ▶ Funktionsvergleich von Connect von Flash und HTML-Client:
<https://helpx.adobe.com/de/adobe-connect/adobe-connect-html5-capabilities.html>
- ▶ Adobe Connect-Anwendung für Desktop:
<https://helpx.adobe.com/de/adobe-connect/using/adobe-connect-application-for-desktop.html>

Haben Sie noch Fragen?

DFN

► Kontakt

► Jürgen Hornung

E-Mail: hornung@dfn.de
Telefon: 0711-63314-203

Anschrift:
DFN-Verein, Geschäftsstelle Stuttgart
Lindenspürstr. 32
70176 Stuttgart

