

Kategorie	Google+ Hangout on Air (mit Kopplung an YouTube-Channel)	Adobe Connect (via DFN)	Google+	DFN
Infos zum Dienst	https://plus.google.com/hangouts/onair	https://www.vc.dfn.de/webkonferenzen.html		
Anleitung	https://support.google.com/plus/answer/2553119?hl=de	https://wiki.fernuni-hagen.de/dachadobeconnect/images-dachadobeconnect/5/50/ELBau_Dokumentation_Adobe-Connect_130619.pdf		
Aktive Teilnahme - Vortragende / Moderation	bis zu 10 Personen aktiv im Hangout, automatischer Wechsel der Kamera	praktisch unbegrenzt viele aktive TeilnehmerInnen, manueller Wechsel	1	1
Voraussetzungen bei aktiver Teilnahme	Installation Browser-Plugin (Google Talk): Einfach und selbsterklärend. Nur mit Google-Konto nutzbar.	Installation Adobe Flash Plugin (sofern nicht vorhanden). Da Flash "ausstirbt" ggf. Probleme bei Linux oder Apple-Nutzern	1	1
Präsentationsfolien	via Bildschirmfreigabe	via Bildschirmfreigabe oder durch Hochladen der Folien	1	1
Overlayfunktionen	Namen der Vortragenden können mit App "Hangout Tools" eingeblendet werden	Login-Name von DFN-VideoKonferenzservice für Anmoderation/Diskussion	1	1
Ansichten definieren	App "Regisseur" ???	Freigabe / Chat an/aus / Vortrag pur etc.	1	1
Webcam + Folien gleichzeitig?	nicht ohne Zusatztools	funktioniert gleichzeitig	0	1
Passive Teilnahme - ZuschauerInnen	unbegrenzt viele ZuschauerInnen im Live-Stream	Kein Live-Stream, dafür können sich alle wie normale TeilnehmerInnen mit Gastrechten einloggen; evtl. DFN-Kontingent ausgereizt bei sehr vielen TeilnehmerInnen	1	1
Voraussetzungen bei passiver Teilnahme	keine besonderen	Installation Adobe Flash Plugin (sofern nicht vorhanden)	1	1
Intuitivität bei passiver Teilnahme	wie YouTube-Video schauen	anfänglich etwas viel Optionen, funktioniert aber auch gut	1	0,5
Latenz bei passiver Teilnahme	etwa 10-20 Sekunden, muss bei Moderation der Diskussion beachtet werden	keine Latenz, da alle direkt im System teilnehmen	0,5	1
URL für passive Teilnahme	vorab bekannt, YouTube URL	vorab bekannt, ein Raum im DFN-VideoKonferenzservice	1	1
Livechat	Chatfunktion von YouTube (allerdings nur separat via iframe auf andere Webseiten einzubetten)	Integrierte Chatfunktion; F&A-Pod	1	1
Einbetten des Livestreams auf Webseite	Einbetten des Live-Videos auf Webseite möglich (via YouTube embed) - Link ist im Vorfeld bekannt	-	1	0
Aufzeichnung	Automatische Aufzeichnung durch Verknüpfung mit YouTube-Channel möglich - kann einheitlich durch OrganisatorInnen erfolgen.	Aufzeichnung in proprietäres Flash-Format, das dann manuell umgewandelt werden muss (dauert etwas).	1	0,5
Nachbearbeitung des Videos	automatisch im YouTube Videomanager	manuell	1	0,5
Publikation des Videos	In YouTube + TIB A/V Portal (mit DOI-Vergabe und Bereitstellung Präsentationsfolien usw.)	TIB A/V Portal (mit DOI-Vergabe und Bereitstellung Präsentationsfolien usw.), Bereitstellung in YouTube trotzdem möglich	1	1
Kommentarfunktion	in YouTube	- ggf. auf Webseite	1	0,5
Tonqualität	Mikrofone werden gut automatisch ausgepegelt und entstört	Sprachqualität teilweise problematisch	1	0
			16	12