



GOOGLE HANGOUTS

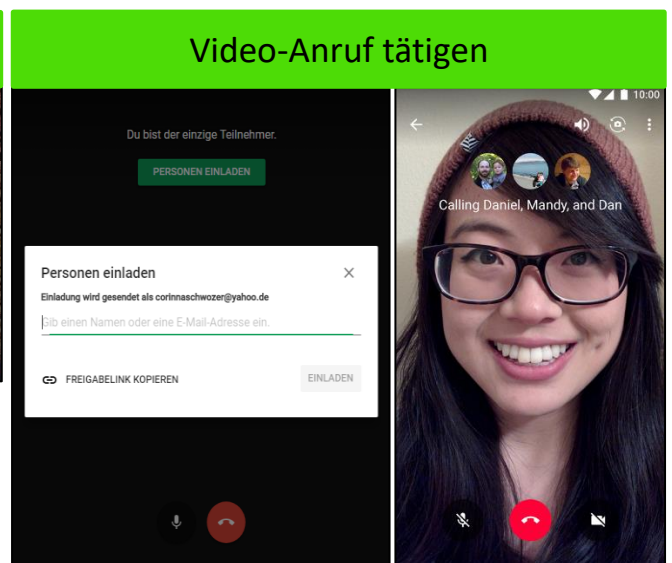
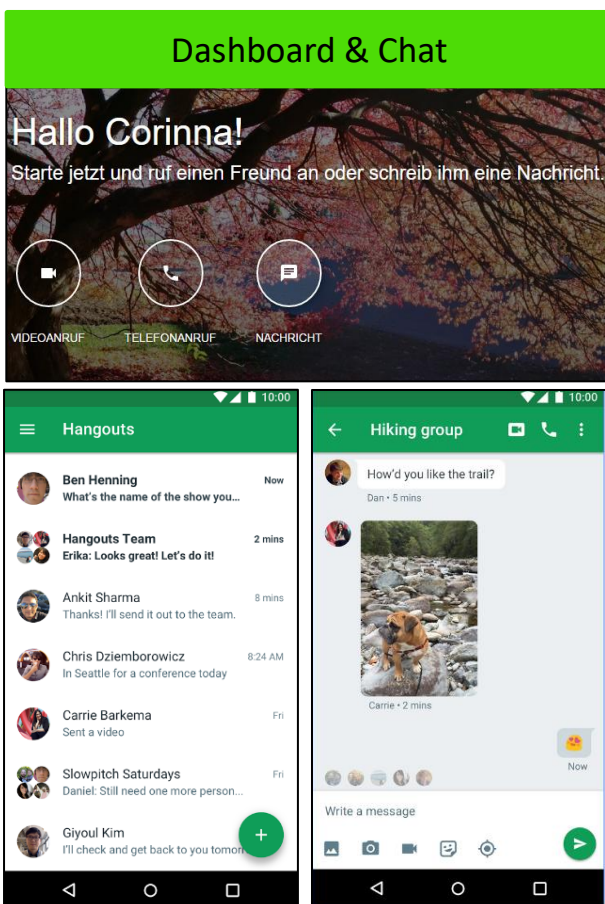
Tool-Kategorie: Webinar, Video-Konferenz
Installation: Plug-In für manche Webbrowser
Multimedialität: Text, Bild, Video, Audio
Gruppengröße: 10 Video-Teilnehmer, 150 Chat-Teilnehmer
Kosten: kostenlose Nutzung der Grundfunktionen



NUTZEN

Google Hangouts erleichtert die Kommunikation und Zusammenarbeit zwischen Nutzern und innerhalb von Teams und macht diese lebhafter. Webinare, Video-Konferenzen, Chat und Online-Telefonie werden gebündelt in einem Tool angeboten. Hierbei ist die Funktion der Videokonferenz für mehrere Szenarien geeignet: Einfache, schnelle und ortsunabhängige persönliche Interaktion, interaktive Bearbeitung einer Aufgabe innerhalb eines Teams und Präsentation oder Webinare mit Teilnehmern, die ortsunabhängig allesamt gut integriert werden können. Dies bietet sich besonders für interaktive Lernaufgaben an mit Lernern, die sich nicht am selben Ort befinden.

ERSTER EINBLICK





Kreative Anwendungsbereiche: Google Hangouts bietet die Möglichkeit, miteinander zu kollaborieren und kommunizieren. Kreativ können somit die Bereiche gewählt werden, in denen dies geschieht – Team-Austausch, gegenseitiges Kennenlernen, Organisation von Events, Webinare, etc.



Limitationen: Da Google inzwischen vermehrt Tools für den kostenpflichtigen Business-Sektor anbietet, wurde auch Google Hangouts in seiner Funktionalität gedrosselt und bietet so z.B. nicht mehr die Möglichkeit, Video-Konferenzen auch aufzunehmen, um sie so nicht nur orts- sondern auch zeitunabhängig Lernern zur Verfügung stellen zu können.



Technische Voraussetzungen: Google Hangouts ist sowohl für Desktop (Windows, Mac und Linux), Tablet als auch Smartphone als App geeignet. Die Desktop-Version kann durch den Internet-Browser Chrome genutzt werden (Safari, Internet-Explorer und Firefox benötigen ein zu installierendes Plug-In für die Nutzung des Tools). Voraussetzung für jegliche Nutzung ist ein Google Profil, das jederzeit kostenlos erstellt werden kann. Für die Online-Telefonie und die Videokonferenz-Funktion benötigt der Nutzer zudem eine Kamera und ein Mikrofon.



Kosten: Google Hangouts ist in seinen Grundfunktionen kostenfrei nutzbar. Bei der Online-Telefonie sind zudem Handynummern und Festnetzanschlüsse anwählbar, die - außer für Nummern in den USA und Canada - extra zu bezahlen sind. Dafür kann ein Geldbetrag von mindestens 10€ (+1,90€ Gebühr) auf den eigenen Account aufgeladen werden, von dem die Telefonkosten sukzessive abgezogen werden.



Datensicherheit: Jeder Account wird durch ein persönliches Passwort geschützt. Grundsätzlich sind alle Video- und Audio-Streams der Hangouts verschlüsselt. Auch alle anderen Funktionen der Hangouts (z. B. Chat und integriertes Google Docs), mit Ausnahme von YouTube-Inhalten, werden als verschlüsselte Daten bereitgestellt.



Links:

[Website](#)

[Google Hilfe zu Hangouts](#)

[Fallstudienarbeit von 2013 \(Analyse zur Durchführung von Webinaren\)](#)

ENTSCHEIDUNGSBAUM:

Interaktion

- interaktiv
- kollaborativ
- keine Interaktion

Synchronizität

- synchron
- asynchron

Autorensprache

- Deutsch
- Englisch

Kosten

- ausschließlich kostenlos
- kostenlose Grundfunktion mit kostenpflichtiger Erweiterung

Multimedialität

- Text
- Bild
- Video
- Audio

Technische Voraussetzungen

Autor:

- ohne Installation
- ohne Registrierung

Lernende:

- ohne Installation
- ohne Registrierung

- iOS App (Apple)
- Android App (Samsung, Siemens etc.)
- Webbrowser

Datensicherheit

- kein fremder Datenzugriff
- Anonymität der Nutzer möglich
- alle Inhalte öffentlich
- Privatisierung der eigenen Inhalte im Tool möglich
- Downloadversion für den Desktop

