

ZE Sprachenzentrum

## ONLINE KOMMUNIKATIONSTOOLS

Wie kommunizieren wir am besten online? Hier eine Übersicht verschiedener Möglichkeiten.

### Gruppen-Video-Chat Apps für „Business-Zwecke“

#### Microsoft Teams

Vorteile	Nachteile
<ul style="list-style-type: none"> <li>- für Android, iOS, macOS, Windows</li> <li>-End-zu-End Verschlüsselung</li> <li>-Gruppen-/Einzel Chats möglich</li> <li>-Channels erstellen, Dateien und Bildschirm teilen</li> <li>-Dateien lassen sich von mehreren Usern gleichzeitig bearbeiten</li> <li>-10 GB eigener Speicher mit dem man andere Apps integrieren kann</li> <li>-kostenfreie Version bis zu 80 Leute gleichzeitig in Videokonferenz möglich</li> <li>-Gastzugänge für externe User</li> <li>-Zugriff auf alle Office Programme ☑ einfachere Integration von Arbeitsdateien</li> <li>-Hauseigener Cloud-Speicher „OneDrive“</li> <li>-kostenlos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-bei Videoanrufen Leistungs-/Sprachqualität geringer – je mehr Teilnehmer desto schlechtere Quali.</li> <li>-Microsoft Konto zum Anmelden</li> <li>-Datenkrake!! – will zahlreiche private Infos bei der Anmeldung wissen</li> </ul>

#### Google Hangouts

Vorteile	Nachteile
<ul style="list-style-type: none"> <li>-Premium Funktionen der Google G-Suite</li> <li>→ es gibt Hangouts Chat / hangouts Meet</li> <li>-für iOS, Android oder im Browser</li> <li>-Meetings bis zu 10 Personen kostenlos</li> <li>-Live-streaming, Videokonferenzen, Gruppenunterhaltungen, Bildschirmfreigabe</li> <li>-Einbindung G-Suite Programme wie Google Drive, Google Docs und Google Calender</li> <li>-kostenlos nutzbar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-man benötigt G-Suite Konto (Kostenlos)</li> <li>-Bildqualität nicht so stark</li> </ul>

#### Zoom

Vorteile	Nachteile
<ul style="list-style-type: none"> <li>-für Windows, macOS, iOS, Android u. Blackberry</li> <li>-Webkonferenzen, Webinare bis zu 100 Teilnehmer</li> <li>-geeignet für virtuelle Teamarbeit, Online Trainings oder sogar Online-Demonstrationen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Hoher Datenschutzmangel</li> <li>-Hackerangriffe möglich (auch NACH Beenden der Nutzung Kamerazugriff)</li> <li>-bei kostenloser Version Meetings nur jeweils für 40 Min.</li> <li>-Zoombombing</li> </ul>

### ZE Sprachenzentrum

<ul style="list-style-type: none"> <li>-einfach zu bedienen</li> <li>-Versenden von Textnachrichten und Dateien, und Aufzeichnungen möglich</li> <li>-als Moderator Funktion Bildschirm zu teilen</li> <li>-Möglichkeit Einladungen für Meeting zu verschicken → so möglich nur an Meeting teilzunehmen, ohne eigenen Account</li> <li>-Meetings mit guten Passwörtern schützen</li> <li>-Möglichkeit virtuelles Wartezimmer einzurichten, um zu entscheiden, wer in dein Meeting eintreten darf</li> <li>-<b>ID</b> STATT Link zur Einladung versenden!!!!</li> <li>-Demoversion kostenlos (nur persönliche Gespräche und Gruppenkonferenz möglich)</li> </ul>	
---	--

NB. Zum besseren Schutz, wird empfohlen: Meeting ID statt Link zur Einladung zu versenden; das Meeting mit einem guten Passwort zu schützen.

### Gruppen-Video-Chat Apps mit Spielfunktion (private Zwecke)

#### Houseparty

Vorteile	Nachteile
<ul style="list-style-type: none"> <li>-für iOS u. Android</li> <li>-alternatives Konzept für etwas Abwechslung</li> <li>-bis zu 8 Personen gleichzeitig im Videochat</li> <li>-App um sich zu unterhalten, Spiele zu spielen, neue Leute kennen lernen (wie bei einer Houseparty)</li> <li>-private Chaträume, Screensharing möglich</li> <li>-für privaten Spaß mit Freunden und Freundesfreunden</li> <li>-kostenlos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Datenkrake: E-Mail u. Telefonnr. bei Anmeldung angeben, personalisierte Werbung wird geschaltet</li> <li>-Kein Datenschutz! Dürfen für geschäft. Zwecke mit dritten geteilt werde</li> </ul>

N.B. Wer den Nutzungsbedingungen von Houseparty zustimmt, gibt das Einverständnis, dass die App „den Inhalt aller Kommunikation, die über den Dienst geführt wird, einschließlich aller Ideen, Erfindungen, Konzepte, Techniken oder Know-how für die Entwicklung, Gestaltung und/oder Vermarktung von Produkten oder Dienstleistungen verwenden darf“

#### Google Duo

Vorteile	Nachteile
<ul style="list-style-type: none"> <li>-End-zu-End Verschlüsselung</li> <li>-iOS, Android, Windows, macOS</li> <li>-bis zu 11 Personen gleichzeitig im Videocall</li> <li>-kein extra Konto nötig funktioniert mit Mobilfunknr.</li> <li>-schnellerer Verbindungsaufbau als bei FaceTime o. Skype</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-keine Chat-Funktion</li> <li>-hoher Datenverbrauch (kann man bei Einstellungen etwas runterregulieren)</li> </ul>

### ZE Sprachenzentrum

<ul style="list-style-type: none"> <li>- „Anrufbeantworter“ - Funktion: Kurzvideos als Nachricht hinterlassen</li> <li>-Kuck-Kuck-Funktion – live Video des Anrufers vor dem Abnehmen auf Display zu sehen (ausstellbar)</li> <li>-kostenlos</li> </ul>	
---	--

### Discord

Vorteile	Nachteile
<ul style="list-style-type: none"> <li>-iOS, Android, Windows, Linux, macOS</li> <li>-keine Anmeldung nötig, nur Nutznamen aussuchen (für mehr Funktionen und Features mit eigener Email-Adresse verknüpfen)</li> <li>-Freunde per geteil. Link einladen</li> <li>-Teamessenger</li> <li>-Channels zu einzelnen Themen erstellen</li> <li>-guter Audio-Codec (hochwertige Audioquali.)</li> <li>-Austausch von Videos, Bilder, Links, Screensharing</li> <li>-Audiokonferenzen für große Anzahl von Nutzern möglich</li> <li>-beliebig viele Nutzer mit Gastzugang möglich</li> <li>-Kostenlos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-keine komplexeren Dateien teilbar</li> <li>-immer nur Ersteller einer Konversation/Chatrooms kann Bildschirm teilen</li> <li>-Video-Konferenzen am besten nur zu zweit, für mehrere Personen reine Audiokonferenz besser</li> <li>-Keine End-Zu-End Verschlüsselung; erfasst persönliche Daten, die während der Nutzung ausgetauscht werden</li> </ul>

### Skype

Vorteile	Nachteile
<ul style="list-style-type: none"> <li>-für Android, Windows, iOS</li> <li>-verschüsselt</li> <li>-Telefonate, Videokonferenzen, Chatfunktion (Gruppen und Privat)</li> <li>-Moderator kann Bildschirm teilen</li> <li>-Untertitel/ Übersetzerfunktion</li> <li>-auf mehreren Geräten gleichzeitig anmelden → Gesprächsverläufe so jederzeit abrufbar</li> <li>-Aufzeichnungen und Hinterlassen von Videobotschaften möglich</li> <li>-Dateien und Bilder teilbar im Chat</li> <li>-kann in Outlook integriert werden</li> <li>-normale Version kostenlos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Benachrichtigungen funktionieren nicht immer zuverlässig</li> <li>-hoher Akkuverbrauch</li> <li>-Bedienung nicht ganz übersichtlich</li> </ul>

### Zoosroom

Vorteile	Nachteile
<ul style="list-style-type: none"> <li>-kostenlose Videokonferenz App</li> <li>-für schnelle, unkomplizierte Gespräche</li> <li>-keine Registrierung oder Login erforderlich</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Tonqualität manchmal etwas schlecht</li> <li>-am besten nur im W-Lan verwenden</li> </ul>

### ZE Sprachenzentrum

<ul style="list-style-type: none"><li>-einfach einen Raum erstellen und andere einladen</li><li>-mit bis zu 12 Personen gleichzeitig sprechen</li><li>-anderen schon bestehenden Chaträumen einfach beitreten</li><li>-Daten und Batterie freundlich</li><li>-für Android und iOS</li><li>-Bilder und Videos teilen möglich</li></ul>	
---	--