**Analyse des Web Services „YouTube API“**

**Welche Organisation bietet den Service an?**

YouTube API ist ein open source Web Service und wird von YouTube selber angeboten. Dieses API wird für Entwickler angeboten, damit diese YouTube in ihre WebApps einzubetten. Dadurch können User den YouTube Inhalt sehen, finden und sogar verwalten. Des Weiteren kann man weiter Features wie Analysen & Einrichten von Kanal, Buttons die eine Abonnierung ermöglichen und auf Wunsch direkt auf ein bestimmtes Kanal führen und zuletzt ein Live-Streaming.

**Was ist die hauptsächliche Funktionalität des Service?**

Entwickler können direkt ohne Probleme YouTube in ihren eigenen WebApp einbetten, damit User Zugriff auf das YouTube Netz haben.

**Was sind wesentliche Elemente des Vertrags:**

Das YouTube API ist open source und kann von jedem Entwickler übernommen werden. Jedoch hat YouTube auch eine Nutzerbedingung. Entwickler dürfen nicht zulassen das Videos unbefugt runtergeladen , verändert, weitergegeben werden.

Für eine detailliertere Beschreibung : <https://developers.google.com/youtube/terms/api-services-terms-of-service> oder https://static.googleusercontent.com/media/www.google.com/de//intl/de/policies/privacy/google\_privacy\_policy\_de.pdf

**URIs für Dokumentation und Endpunkt:**

URI: <https://developers.google.com/youtube/>

Endpunkt: https://www.youtube.com/yt/brand/de/api.html