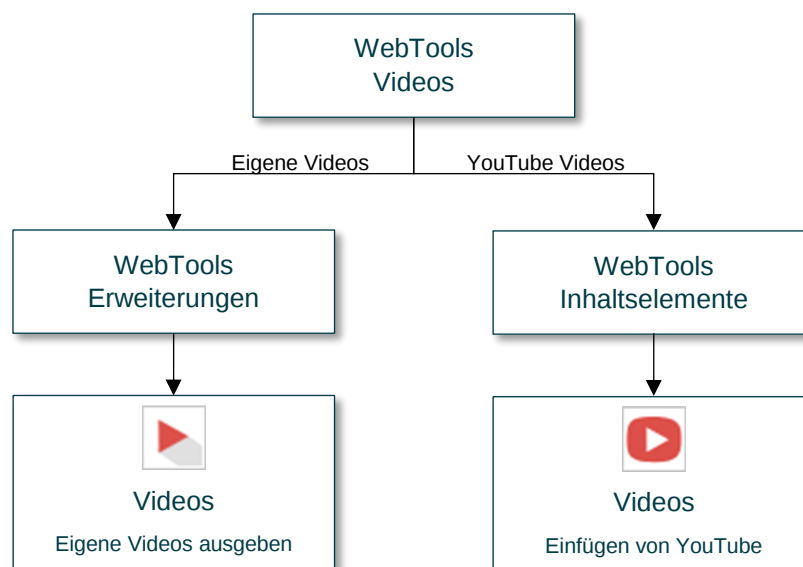


Videos ganz einfach auf der Website einbinden

Die Inhalte auf Ihrer Website können durch Videos ansprechend und lebendig präsentiert werden und die Benutzererfahrung positiv beeinflussen. Mit dem WebTools Inhaltelement bzw. der Erweiterung für Videos ist das Einbinden von YouTube-Videos oder eigenen Videos ganz einfach.



Einbinden von eigenen Videos auf Webseiten

Bei eigenen Videos sollte auf die Größe geachtet werden. Für die meisten Webseiten ist eine Dateigröße von bis zu 5 MB ideal, um schnelle Ladezeiten zu gewährleisten. Bei längeren Videos oder höherer Qualität kann die Größe jedoch auch bis zu 20 MB oder mehr betragen. Hier ist es wichtig, die Ladezeiten im Auge zu behalten, um die Benutzerfreundlichkeit nicht zu beeinträchtigen. Allgemein empfiehlt es sich, Videos so zu komprimieren, dass eine gute Balance zwischen Qualität und Dateigröße hergestellt wird.

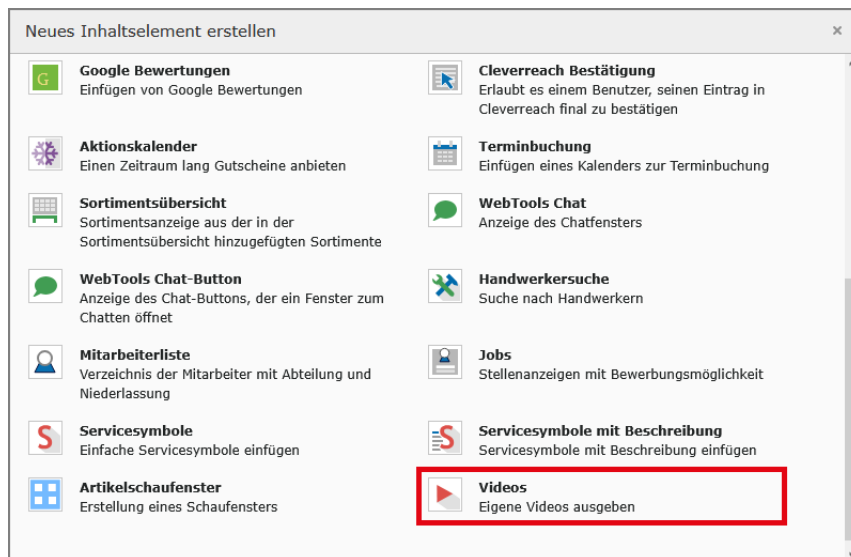
Ein weiterer wichtiger Aspekt ist die Auflösung des Videos, je nach Verwendung. Diese bezieht sich auf die Anzahl der Pixel und wird in der Regel in Breite x Höhe angegeben. Eine höhere Auflösung bedeutet mehr Details und eine bessere Bildqualität.

Die Tabelle gibt einen Überblick über die üblichen Auflösungen und ihre Verwendung:

640 x 480 Pixel (SD)	Standardauflösung, geeignet für langsame Internetverbindung.
1280 x 720 Pixel (HD)	Hochauflösung, bietet eine gute Bildqualität und ist für viele Online-Videos geeignet.
1920 x 1080 Pixel (Full HD)	Sehr gute Bildqualität und Standard für Desktop und Streaming-Dienste.
3840 x 2160 Pixel (Ultra HD)	Extrem hohe Bildqualität, für große Bildschirme und moderne Fernseher.

Um eigene Videos auf einer Webseite komfortabel einzubinden, steht Ihnen die WebTools Erweiterung für Videos zur Verfügung. Sie brauchen hierzu kein HTML und können ein Vorschaubild hinzufügen.

Wählen Sie als neues Inhaltselement „Videos“ aus dem Reiter „WebTools Erweiterungen“ aus.



Plug-In Einstellungen / Erweiterungsoptionen

Video startet automatisch, ist dann lautlos (browserbedingt)

Das Video wird beim Aufruf der Seite automatisch abgespielt und ist zunächst lautlos.

Loop – Wiederholungsschleife beim automatischen Start

In Verbindung mit dem automatischen Starten des Videos kann hier eine Wiederholungsschleife gesetzt werden.

Video

Das Video sollte im Format „mp4“ vorliegen und nicht zu groß sein. Dieses Format ist weit verbreitet und wird von den meisten Plattformen unterstützt. Es bietet eine gute Kompression bei hoher Qualität.

Vorschaubild, wenn kein automatischer Start

Falls das Video nicht automatisch abgespielt wird, ist es sinnvoll ein Vorschaubild einzubauen.

Einbinden von YouTube-Videos auf Webseiten

Beim Einbinden von YouTube-Videos auf Ihrer Website werden üblicherweise Tracking-Cookies gesetzt. Durch das WebTools Inhaltselement für Videos ist eine datenschutzkonforme Einbindung gewährleistet, da erst beim Abspielen des Videos Daten gesendet werden. Hierzu muss der Webseitenbesucher zustimmen.

Youtube-Video

Das Video wird von Youtube bezogen. Um es anzuzeigen, aktivieren Sie bitte unten die externen Inhalte. Das Video wird dann von Youtube abgerufen und dabei können personenbezogene Daten an Youtube oder andere Anbieter übermittelt werden. Bitte aktivieren Sie die externen Inhalte nur, wenn Sie damit einverstanden sind.

☐ Ich bin damit einverstanden, externe Inhalte von Youtube angezeigt zu bekommen

Wurde zugestimmt, kann das Video innerhalb der Seite oder über YouTube abgespielt werden. Die Einbettung ist im Gegensatz zu iframes responsiv.

 **Infokom** - digital denken, zukunftssicher handeln

Link kopier...

DIGITAL DENKEN. ZUKUNFTSSICHER HANDELN.



Ansehen auf  YouTube

☒ Ich bin damit einverstanden, externe Inhalte von Youtube angezeigt zu bekommen

Wenn ein YouTube Video auf einer Webseite eingebunden wurde, wird dies in den Cookie-Einstellungen berücksichtigt. Die Cookie-Einstellungen können über die Datenschutzseite eingesehen und angepasst werden.

Cookieeinstellungen

Sie haben folgende Cookies akzeptiert:

technisch erforderlich:	ja
Matomo (Webstatistik):	nein
Google Maps:	ja
YouTube Videos:	nein

[Einstellungen bearbeiten](#)

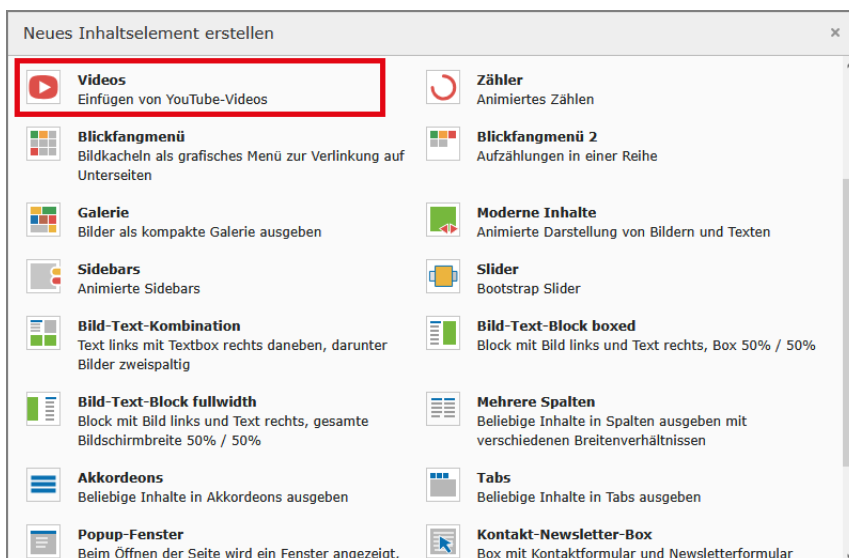
Das Einbinden von YouTube Videos wird in den Cookie-Einstellungen nur berücksichtigt, wenn in der WebTools Konfiguration im Reiter „Cookies“ der Haken zum Einbinden von YouTube Videos gesetzt ist!



Auf der Webseite sind YouTube-Videos eingebunden



Um nun ein YouTube Video auf Ihrer Webseite einzubinden, wählen Sie als neues Inhaltselement „Videos“ aus dem Reiter „WebTools Inhaltselemente“ aus.



Plug-In Einstellungen / Erweiterungsoptionen:

Video-ID

Tragen Sie hier die Video-ID des YouTube-Videos ein. Sie finden diese in der Adresszeile Ihres Browsers in der URL, z.B.

<https://www.youtube.com/watch?v=0KDtG3HZYZw>

Der rot markierte Teil in der URL stellt die Video-ID dar.

Seitenverhältnis

Das Seitenverhältnis beschreibt die Breite eines Videos im Verhältnis zu seiner Höhe. Standardmäßig ist das Seitenverhältnis 16:9 eine gute Wahl, da es die höchste Auflösung ermöglicht und auf fast allen Geräten problemlos dargestellt werden kann. Über ein Drop-Down-Menü können weitere Seitenverhältnisse ausgewählt werden.

Besonderheiten

Die Inhaltselemente für die Einbindung von YouTube-Videos und eigenen Videos setzt WebTools 5 voraus. Diese Anleitung betrifft WebTools 6 Seiten, bei WebTools 5 Seiten können die Darstellung und der Funktionsumfang abweichend sein.