



Offizielle Dokumentation

Modul: Videos

www.stylemotion.de

1. ADMINISTRATION

1.1. Konverter-Konfiguration

Mit dem Video-Modul ist es möglich Video-Dateien direkt auf dem Server in das Flash-FLV-Format zu konvertieren. Damit Sie diese Funktion nutzen können, muss der Server folgende Voraussetzungen erfüllen:







- Leistungsfähiger, eigener Root-Server (empfohlen)
- PHP-Funktion `exec()` aktiviert
- Software: FFMpeg
- Software: FLVTool2
- Software: MEncoder

Mit der Admin-Option „Konverter“ konfigurieren Sie den Video-Konverter. Hierzu müssen Sie den Pfad der Programme „FFMpeg“, „FLVTool2“ und „MEncoder“ angeben.

Aufruf von FFMpeg:	<input type="text" value="/usr/local/bin/ffmpeg"/> ✓ <small>FFmpeg wird für die Erzeugung von FLV-Dateien benötigt. (Standardpfad: /usr/local/bin/ffmpeg)</small>
Aufruf von FLVTool2:	<input type="text" value="/usr/local/bin/flvtool2"/> ✓ <small>Mit FLVTool2 werden einer FLV-Datei Metadaten hinzugefügt. (Standardpfad: /usr/local/bin/flvtool2)</small>
Aufruf von MEncoder: (optional)	<input type="text" value="/usr/local/bin/mencoder"/> ✓ <small>MEncoder wird als Fallback verwendet, wenn die Konvertierung mit FFMpeg nicht möglich ist. (Standardpfad: /usr/local/bin/mencoder)</small>
<input type="button" value="Prüfen und übernehmen"/>	

1.2. Videos-Übersicht

In der Video-Übersicht finden Sie eine Auflistung aller bestehenden Videos. Ihnen stehen folgende Funktionen zur Verfügung:

-  Eintrag bearbeiten
-  Eintrag löschen
-  Eintrag freischalten
-  Eintrag widerrufen
-  Benutzer-Bewertungen anzeigen (sofern verwendet)
-  Kommentare anzeigen (sofern verwendet)

1.3. Videos hinzufügen

Video hinzufügen	
Autor:	<input type="text" value="Christian Scheb"/>
In dieser Sektion anzeigen: <small>(STRG für mehrfache Auswahl)</small>	<input type="button" value="Alle Sektionen"/> <ul style="list-style-type: none"> Gesichert Gäste dürfen nicht Sektion 1 Sektion 2
Kategorie:	<input type="text"/> <input type="button" value="+"/>
Titel:	<input type="text"/>
Aufmacher-Bild: (optional) <small>(Maximale Uploadgröße: 50MB)</small>	Hochladen: <input type="text"/> <input type="button" value="Durchsuchen..."/> Bild verwenden: <input type="text"/> <input type="button" value="Medienmanager öffnen"/>
Inline-Bilder:	<input type="button" value="Arbeitsfläche öffnen"/>
Beschreibung:	<div> </div> <div style="height: 100px;"></div> <div>Vorlage einfügen: <input type="text" value="Bitte wählen"/></div>
Tags: <small>(einzelne Tags durch Kommas trennen)</small>	<input type="text"/>
Produkt verknüpfen:	<input type="text"/> <input type="button" value="+"/>
<div> <input checked="" type="checkbox"/> Externes Videos <input type="button" value="FLV-Datei wählen"/> <input type="button" value="Video konvertieren"/> </div> <p>Hiermit können Sie ein Video eines externen Services einbinden. Geben Sie hierzu die URL zu dem Video an. (Unterstützte Plattformen: YouTube, Sevenload, MyVideo, Cliffish, Gametrailers, Machinima.com)</p> <p>URL: <input type="text"/></p> <p>Beispiel: http://www.youtube.com/watch?v=zEtfADwJho</p>	
Optionen	
<input checked="" type="checkbox"/> In die Suche einbeziehen <input checked="" type="checkbox"/> Kommentare erlauben <input checked="" type="checkbox"/> Bewertung erlauben <input type="checkbox"/> Altersabfrage aktivieren (ab 18 Jahren) <input type="checkbox"/> Dies ist ein Top-Video <input type="checkbox"/> Sofort freischalten?	
<input type="button" value="Video hinzufügen"/>	

Autor:	Benutzer, der dieses Video erstellt hat
Sektion:	Wählen Sie die Sektion, in der dieses Video erscheinen soll (sofern verwendet)
Kategorie:	Wählen Sie die Kategorie, in der dieses Video erscheinen soll
Titel:	Der Titel des Videos
Aufmacher-Bild:	Hier können Sie ein Aufmacher-Bild festlegen (hochladen oder mit dem Medien-Manager wählen), um die News-Meldung zu illustrieren
Inline-Bilder:	Mit diesem Tool können Sie Bilder hochladen, die in den Text eingebunden werden können
Beschreibung:	Geben Sie eine Beschreibung für das Video ein.
Tags:	Hier können Sie Schlüsselwörter durch Kommas getrennt eingeben. Über Schlüsselwörter werden Inhalte modulübergreifend verknüpft. Geben Sie ähnlichen Inhalten das gleiche Schlüsselwort.
Produkt verknüpfen:	Sofern Sie die Produktdatenbank verwenden, können Sie ein Produkt mit diesem Video verknüpfen. Sie können dann auf der Videoansicht die Informationen zu diesem Produkt anzeigen.

Veröffentlichen ab:	Der Zeitpunkt, zu dem dieses Video veröffentlicht wurde (nur verfügbar, wenn das Video bereits veröffentlicht wurde)
Automatisch widerrufen:	Der Zeitpunkt, zu dem dieses Video automatisch widerrufen werden soll (nur verfügbar, wenn das Video bereits veröffentlicht wurde)
In die Suche einbeziehen:	Soll dieser Video von der Suchfunktion durchsucht werden?
Kommentare erlauben:	Darf man dieses Video kommentieren (sofern verwendet)?
Bewertung erlauben:	Darf man dieses Video bewerten (sofern verwendet)?
Altersabfrage aktivieren:	Zum Betrachten des Inhalts muss der Nutzer sein Geburtsdatum angeben, Zugang ab 18 Jahren
Dies ist ein Top-Video:	Hiermit kann der Video als „Top-Video“ markiert werden
Sofort veröffentlichen:	Den Video wird gleich nach der Erstellung veröffentlicht

Video-Typen:

Es gibt drei verschiedene Möglichkeiten, wie Sie Videos hinzufügen können.

1) Video von externem Service

Mit dieser Variante geben Sie die URL von einem externen Video-Service, beispielsweise Youtube an. Das System ermittelt den Embed-URL automatisch.

URL: Geben Sie hier die URL zum Video an. Die URL muss von einem der unterstützten Video-Services stammen.

2) Video-Dateien auswählen

Wenn Sie auf Ihrem Server keine Video-Dateien in das FLV-Format konvertieren können, ist dies die einzige Möglichkeit eigene Flash-Videos hinzuzufügen.

Sie müssen das Video bereits auf Ihrem Computer in das FLV-Format konvertieren. Hier können Sie z.B. den Riva FLV-Encoder (<http://rivavx.com/index.php?encoder&L=0>) verwenden. Anschließend laden Sie die FLV-Datei per FTP in den Ordner uploads/videos Ihrer apexx-Installation. Über das Admin-Interface können Sie die Datei nun auswählen.

Wenn Sie zusätzlich das Original-Video zum Download bereitstellen möchten, müssen Sie auch dieses per FTP auf den Server laden und auswählen.

FLV-Datei:	Geben Sie hier den lokalen Pfad zur FLV-Datei an. Der Pfad ist relativ zum uploads-Ordner.
Screenshots erzeugen:	Sofern der Video-Konverter aktiv ist, können Sie mit dieser Option automatisch Screenshots des Videos erzeugen lassen.
Original-Video:	Wenn Sie das Original-Video zum Download bereitstellen möchten, geben Sie hier den Pfad zu der Datei an. Der Pfad ist relativ zum uploads-Ordner.
Download nur für registrierte Benutzer:	Wählen Sie diese Option, wenn nur registrierte Benutzer die Datei herunterladen dürfen.
Passwortschutz:	Sie können den Download mit einem individuellen Passwort sichern.
Download-Limit pro Tag:	Hiermit können Sie festlegen, wie oft die Datei pro Tag heruntergeladen werden darf.

3) Video auf dem Server konvertieren

Diese Option steht Ihnen nur zur Verfügung, wenn Sie Videodateien auf Ihrem Webserver in das FLV-Format konvertieren können. Hierzu muss der Konverter korrekt konfiguriert sein.

Original-Video:	Geben Sie hier den Pfad zum Original-Video an, das konvertiert werden soll. Die Konvertierung beginnt, sobald das Video im System eingetragen wurde.
Screenshots erzeugen:	Hiermit können Sie automatisch Screenshots des Videos erzeugen lassen.
Original-Video zum Download bereit stellen:	Mit dieser Option können Sie festlegen, ob das Original-Video heruntergeladen werden darf.
Download nur für registrierte Benutzer:	Wählen Sie diese Option, wenn nur registrierte Benutzer die Datei herunterladen dürfen.
Passwortschutz:	Sie können den Download mit einem individuellen Passwort sichern.
Download-Limit pro Tag:	Hiermit können Sie festlegen, wie oft die Datei pro Tag heruntergeladen werden darf.

Wichtiger Hinweis zur FLV-Konvertierung:

Es gibt keine Garantie, dass die Konvertierung auf dem Webserver funktioniert! Wenn beispielsweise der Video-Codec nicht unterstützt wird oder der Konverter ein fehlerhaftes Video verarbeitet, bricht der Konvertierungs-Vorgang ab. In der Video-Übersicht erscheint dann bei dem entsprechenden Eintrag ein rotes Kreuz ✖.

Sollte die Konvertierung einmal fehlschlagen, schauen Sie in den Ordner uploads/videos/logs. Dort finden Sie Protokoll-Dateien. Diese Dateien tragen als Namen die ID des Videos. Suchen Sie die entsprechende Protokoll-Datei und wenden Sie sich damit an den Support.

1.4. Kategorie-Übersicht

Alle Video-Kategorien können Sie hier einsehen und verwalten. Die Funktionen:



Kategorie bearbeiten



Kategorie leeren & löschen (alle enthaltenen Videos in eine andere Kategorie verschieben)



Kategorie löschen

1.5. Kategorien erstellen/bearbeiten

Kategorien sind standardmäßig linear aufgebaut und werden alphabetisch sortiert. Sie können aber in der Konfiguration auf „Unterkategorien“ umgestellt werden. Ist diese Option aktiviert, lässt sich die Kategorien-Struktur beliebig tief untergliedern, allerdings werden die Kategorien dann nicht mehr automatisch alphabetisch sortiert.

Kategorie erstellen	
Unterkategorie von:	<input type="text" value="Dies ist eine Hauptkategorie"/>
Titel:	<input type="text"/>
Text: (optional)	<div></div>
Symbol-Pfad: (optional)	<input type="text"/>
Kann Videos enthalten:	<input checked="" type="checkbox"/>
Benutzergruppen, die Videos erstellen dürfen: <small>(STRG für mehrfache Auswahl)</small>	<div>Alle Benutzergruppen</div> <div>Administratoren</div>
<div>Kategorie erstellen</div>	

Unterkategorie von:	Legen Sie fest ob die Kategorien eine Unterkategorie oder eine Hauptkategorie sein soll (steht nur Verfügbar, wenn Unterkategorien in der Konfiguration aktiviert wurden)
Titel:	Bezeichnung der Kategorie
Text:	Beschreibung für diese Kategorie
Symbol-Pfad:	Dateipfad zu einem Kategorie-Symbol
Kann Videos enthalten:	Legen Sie fest, ob in dieser Kategorie Videos gespeichert werden dürfen oder nicht
Zugriff für Benutzergruppen:	Hier können Sie festlegen, welche Benutzergruppen dieser Kategorie Videos hinzufügen können

2. TEMPLATE-DATEIEN

detail.html	Detailansicht eines Videos, URL: <code>videos.php?id=X</code>
index.html	Übersicht aller Videos: <code>videos.php</code>
msg_broken.html	Wird angezeigt, wenn ein Video als „defekt“ gemeldet werden soll
msg_pwdrequired.html	Aufforderung zur Passworteingabe für passwortgeschützte Downloads
rss.html	Vorlage für das RSS-Feed, URL: <code>misc.php?action=videos feed</code>
search_result.html	Auflistung der Suchergebnisse

Ordner: functions

best_hits.html	Auflistung der besten Videos nach „Klicks“ Funktion: <code>{BESTVIDEOS_HITS() }</code>
best_rating.html	Auflistung der besten Videos nach „Benutzer-Bewertung“ Funktion: <code>{BESTVIDEOS_RATING() }</code>
categories.html	Auflistung der Kategorien Funktion: <code>{VIDEOS_CATEGORIES() }</code>
last.html	Auflistung der neusten Videos Funktion: <code>{LASTVIDEOS() }</code>
nottop.html	Auflistung der neusten Nicht-„Top“- Videos Funktion: <code>{NOTTOPVIDEOS() }</code>
productvideos.html	Auflistung der Videos zu einem Produkt Funktion: <code>{PRODUCT_VIDEOS() }</code>
random.html	Auflistung zufälliger Videos Funktion: <code>{LASTVIDEOS() }</code>
similar.html	Auflistung von Videos mit dem gleichen Schlüsselwort Funktion: <code>{VIDEOS_SIMILAR() }</code>
stats.html	Ausgabe der Statistik Funktion: <code>{VIDEOS_STATS() }</code>
tagcloud.html	Ausgabe der Tagcloud Funktion: <code>{VIDEOS_TAGCLOUD() }</code>
top.html	Auflistung der neusten „Top“- Videos Funktion: <code>{TOPVIDEOS() }</code>

3. TEMPLATE-FUNKTIONEN

{LASTVIDEOS (ANZAHL, START, KATEGORIE, TEMPLATE) }

Mit dieser Funktion können Sie die neusten Videos ausgeben lassen.

{TOPVIDEOS (ANZAHL, START, KATEGORIE, TEMPLATE) }

Mit dieser Funktion können Sie die neusten Videos ausgeben lassen, die im Administrations-Bereich als „TOP“ markiert wurden.

{NOTTOPVIDEOS (ANZAHL, START, KATEGORIE, TEMPLATE) }

Mit dieser Funktion können Sie die neusten Videos ausgeben lassen, die im Administrations-Bereich NICHT als „TOP“ markiert wurden.

{VIDEOS_RANDOM (ANZAHL, START, KATEGORIE, TEMPLATE) }

Mit dieser Funktion können Sie zufällige Videos ausgeben lassen.

{BESTVIDEOS_HITS (ANZAHL, START, KATEGORIE, TEMPLATE) }

Mit dieser Funktion können Sie die beliebtesten Videos ausgeben, sortiert nach ihren Klicks.

{BESTVIDEOS_RATING (ANZAHL, START, KATEGORIE, TEMPLATE) }

Mit dieser Funktion können Sie die Videos mit der besten Benutzer-Bewertung ausgeben lassen. Voraussetzung hierfür ist ein aktiviertes Bewertungs-Modul.

ANZAHL = Anzahl der Videos, die ausgegeben werden sollen
START = Anzahl der Videos, die zu Beginn übersprungen werden sollen
KATEGORIE = ID der Kategorie, aus der die Videos stammen sollen (0=alle)
TEMPLATE = Name des Templates, das verwendet werden soll ohne Dateiendung „.html“
 (muss im selben Ordner liegen wie das Standardtemplate)

{VIDEOS_SIMILAR (TAGS, ANZAHL, START, KATEGORIE, TEMPLATE) }

Diese Funktion wählt Videos aus, die eines der übergebenen Tags enthalten.

TAGS = Hier übergeben Sie die Tag-IDs, zu denen Sie Inhalte wünschen. Die Tag-IDs werden typischerweise in der Variable TAG_IDS bereitgestellt. Alternativ können Sie auch eine Zeichenkette übergeben, in der Tags durch Komma getrennt stehen, z.B. "Apfel, Birne"
ANZAHL = siehe oben
START = siehe oben
KATEGORIE = siehe oben
TEMPLATE = siehe oben

{PRODUCT_VIDEOS (PRODUKT, ANZAHL, START, KATEGORIE, TEMPLATE) }

Gibt Videos aus, die mit einem bestimmten Produkt verknüpft sind.

PRODUKT = ID des Produkts, mit dem die Videos verknüpft werden müssen.
ANZAHL = siehe oben
START = siehe oben
KATEGORIE = siehe oben
TEMPLATE = siehe oben

{VIDEOS_CATEGORIES (KATEGORIE, TEMPLATE) }

Gibt alle Video-Kategorien aus. Die Funktion besitzt keine Parameter.

KATEGORIE = ID der Kategorie, die mit ihren Unterkategorien angezeigt werden soll
TEMPLATE = Name des Templates, das verwendet werden soll ohne Dateiendung „.html“
(muss im selben Ordner liegen wie das Standardtemplate)

{VIDEOS_STATS (TEMPLATE) }

Zeigt statistische Werte an.

TEMPLATE = Name des Templates, das verwendet werden soll ohne Dateiendung „.html“
(muss im selben Ordner liegen wie das Standardtemplate)

{VIDEOS_TAGCLOUD (ANZAHL, ZUFALL, TEMPLATE) }

Zeigt statistische Werte an.

TEMPLATE = Anzahl Tags
ZUFALL = Wenn 1 gesetzt, werden zufällige Tags ausgegeben. Ansonsten die Tags, die am häufigsten vorkommen.
TEMPLATE = Name des Templates, das verwendet werden soll ohne Dateiendung „.html“
(muss im selben Ordner liegen wie das Standardtemplate)