



Hochladen von Videos über das Admin Interface



Da die hochgeladenen Videos vor Veröffentlichung durch die Plattform Opencast verarbeitet werden und somit über den Videoplayer in verschiedenen Qualitätsstufen ausgeliefert werden, empfiehlt es sich für die Videos eine höhere Ausgangsqualität zu verwenden. Für Kameraaufzeichnungen sollte eine Framerate von 50 fps sowie eine Bitrate von ~ 25 Mbit/s bei einer Auflösung von 1920×1080 angestrebt werden. Bei Screenrecordings empfiehlt sich eine Framerate von 30 fps, eine Auflösung von 1920×1080 und eine Bitrate von 4 - 16 Mbit/s.

VIDEOSERIEN VERWALTEN

No SearchPanes									10 entries per page
ID	Titel	Menükategorie	Einrichtung	Copyright	Zugriff	Sichtbar	Getrasht	Aktionen	
1428	Testserie	Lehre / Vorlesungsaufzeichnungen	Rechenzentrum	CC BY NC	weltweit	Nein	Nein	Edit/Upload	Trash

Showing 1 to 1 of 1 entry

- Rufen Sie die Seite zum Editieren einer Videoserie über den zugehörigen Button **Edit/Upload** auf

Video für ein neues Kapitel hochladen



Beschreibung Videoserie

Kapitel bearbeiten / Videoupload

Kapitel Abschnitte

KAPITEL BEARBEITEN / VIDEOUPLOAD



- Öffnen Sie unter dem Vorschaubild der Videoserie den Tab **Kapitel Bearbeiten / Videoupload**
- Klicken Sie auf den + Button um ein neues Kapitel für die Videoserie anzulegen



Ein neu angelegtes Kapitalelement erscheint immer am Ende der Kapitelliste



Solange noch kein Video für ein Kapitel hochgeladen und verarbeitet wurde, erscheint das Kapitel nicht auf der jeweiligen Seite der zugehörigen Videoserie



Exchange Image Keine Bilddatei gewählt

Videoupload

*** VIDEO SPRACHE**
Deutsch

*** AUFZEICHNUNGSTYP**
Bitte wählen

*** VIDEOFILE**
Select Video Keine Videodatei gewählt

Upload Video

Kapitel Person

NAME

FUNKTION

*** KAPITELTITEL**
Kapitel 2

KAPITELBESCHREIBUNG

- Ändern Sie, wenn gewünscht, über das Feld **KapitelTitel** den Titel des neu angelegten Kapitels



Ein geänderter KapitelTitel wird automatisch gespeichert, sobald Sie mit dem Cursor das Feld **KapitelTitel** verlassen



Wenn Sie für die Videoserie als Sprache **Multilingual** ausgewählt haben, muss auch zwingend die im hochzuladenden Video verwendete Sprache über das Drop Down **Video Sprache** ausgewählt werden.

Ist für die Sprache der Videoserie etwas anderes als **Multilingual** ausgewählt, wird



davon ausgegangen, dass für alle Videos der Videoserie ebenfalls diese Sprache verwendet wird (diese wird dann bei den Kapiteln automatisch gesetzt).

- Wählen Sie über das Drop Down **Aufzeichnungstyp** aus, welche Art von Video Sie hochladen möchten (Screenrecording/Video mit Folienpräsentation oder Kameraaufzeichnung)
- Wählen Sie über den Button **Select Video** das hochzuladende Video aus
- Der Upload kann anschließend über den Button **Upload Video** gestartet werden

Video für ein bestehendes Kapitel austauschen



Um das hinterlegte Video für ein bestehendes Kapitel auszutauschen, wählen Sie im entsprechenden Kapitelcontainer über das Drop Down **Aufzeichnungstyp** die Art des hochzuladenden Videos (Screenrecording/Video mit Folienpräsentation oder Kameraaufzeichnung) und über den Button **Select Video** die neue Videodatei aus. Wie weiter oben beschrieben, ist es ebenfalls erforderlich über das Drop Down **Video Sprache** die im neuen Video verwendete Sprache manuell auszuwählen, wenn als Sprache der Videoserie die Option **Multilingual** gewählt ist. Nach Klick auf den Button **Upload Video** werden Sie aufgefordert den Austausch der Videos zu bestätigen.



Das alte für das jeweilige Kapitel hinterlegte Video wird in diesem Fall endgültig gelöscht.

Upload- und Verarbeitungsprozess



Neben dem Upload zum Videoserver, erfolgt eine Verarbeitung der hochgeladenen Videos über die Plattform Opencast. Diese Verarbeitung nimmt in Abhängigkeit der Dateigröße, der Ausgangsqualität und der Abspiellänge des Videos einige Zeit (ggf. auch mehrere Stunden) in Anspruch. Solange die Verarbeitung durch Opencast nicht abgeschlossen ist, ist das hochgeladene Video bzw. das zugehörige Kapitel noch nicht veröffentlicht.



Unterhalb des Buttons **Upload Video** wird darüber informiert, wenn gerade ein Video für das jeweilige Kapitel verarbeitet wird (s. u.). Einige Felder sind in diesem Fall für Eingaben/Änderungen gesperrt.



Exchange Image Keine Bilddatei gewählt

Videoupload

*** VIDEO SPRACHE**
Deutsch

*** AUFZEICHNUNGSTYP**
Kameraaufzeichnung

*** VIDEOFILE**
Select Video camera_edit.mp4

Upload Video

Für dieses Kapitel wird gerade ein Video in Opencast verarbeitet. Das Video bzw. Kapitel ist noch nicht veröffentlicht.

Kapitel Person

NAME

FUNKTION

*** KAPITELTITEL**
Testkapitel 2121

KAPITELBESCHREIBUNG

Direkt-Link:

<https://doku.tu-clausthal.de/doku.php?id=multimedia:video-server:admin-interface-videos-hochladen>

Letzte Aktualisierung: 10:01 31. January 2025

