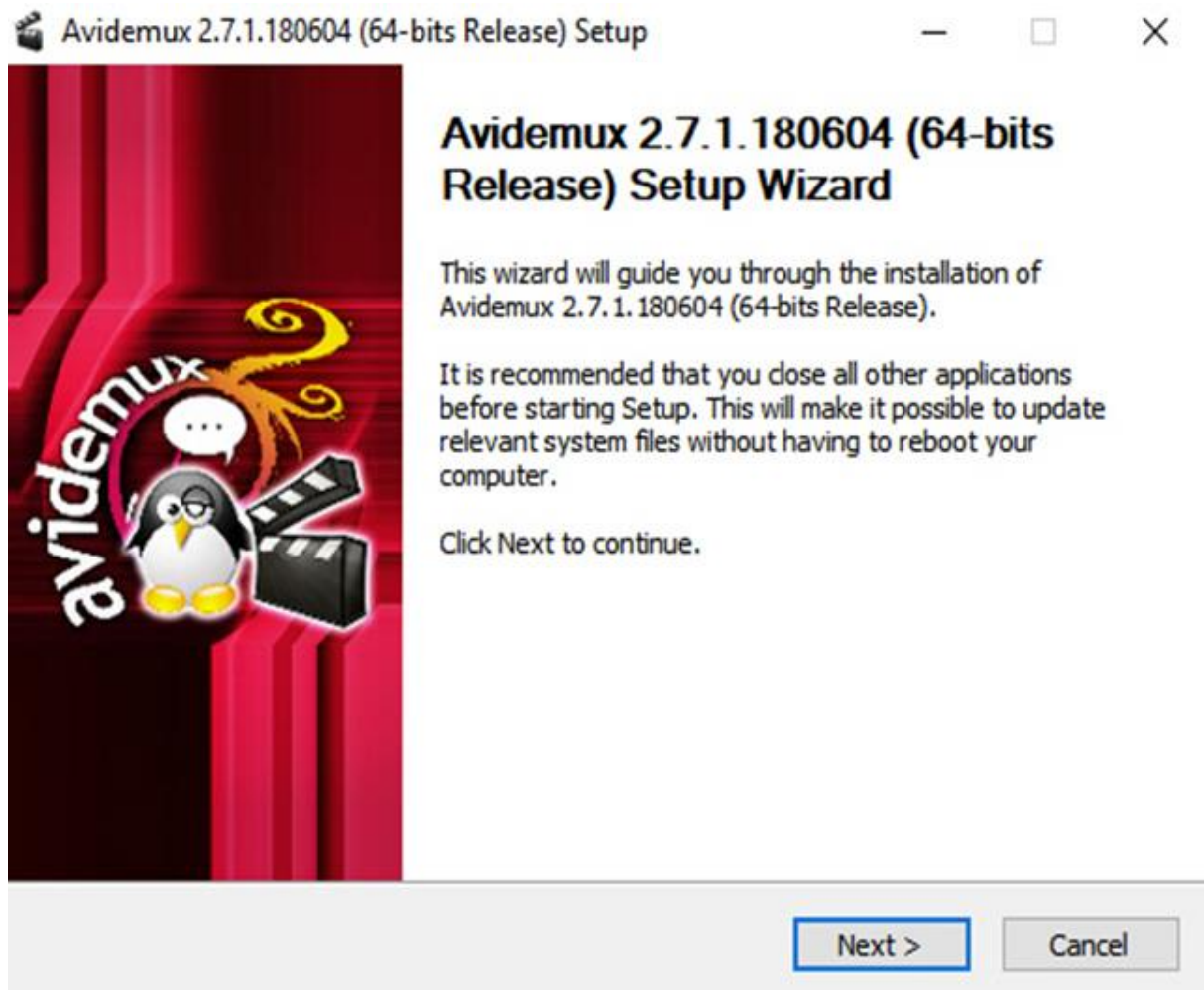


Seniorentreff Grafrath 2021



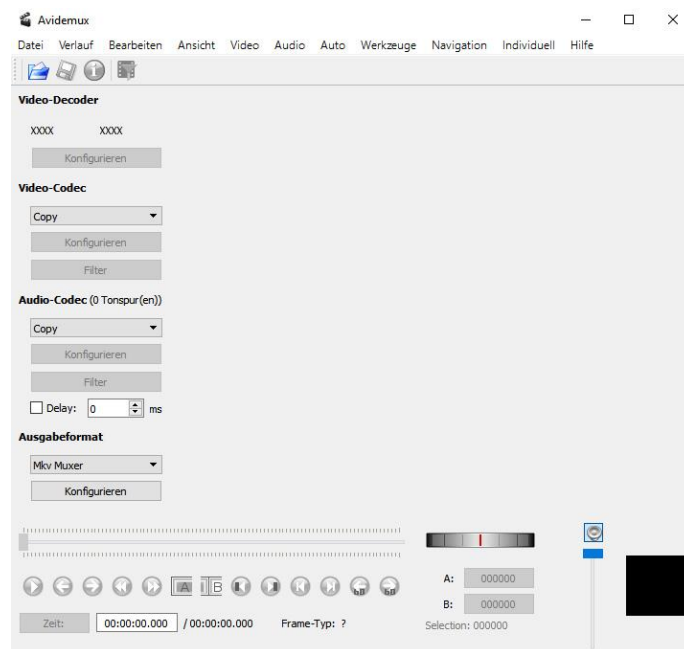
**Tonspur aus einem Video
entfernen,
Video nachbearbeiten und
eine neue Tonspur einfügen**

Die Freeware Avidemux ist ein Videobearbeitungs-Programm, mit dem Sie Video-Dateien unterschiedlichster Formate bearbeiten können.

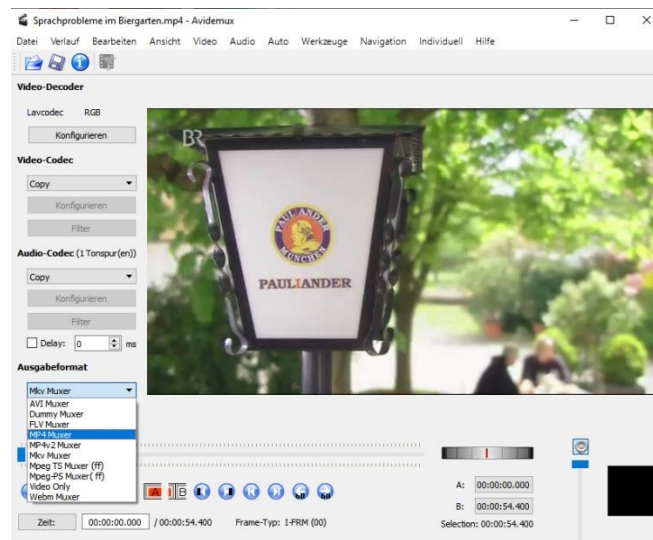
Unterstützt werden bei dem Gratis Tool Avidemux alle gängigen Dateiformate und das Programm liest auch Filme von einer Digitalkamera ein. Unter anderem verarbeitet das Programm die Containerformate AVI, MPEG (PS und TS), MP4, OGM, FLV, MKV, als Videoformate MPEG-1/2, MPEG-4 ASP, M-JPEG, H.263 und lesend WMV. Zur Kodierung kommen Xvid und Libavcodec zum Einsatz. Das Bearbeiten und Schneiden von Filmen ist problemlos möglich. Avidemux kann mit Skripten automatisiert werden, so dass Sie immer wiederkehrende Aufgaben bequem starten können.

Tonspur aus einem Video (mp4) löschen

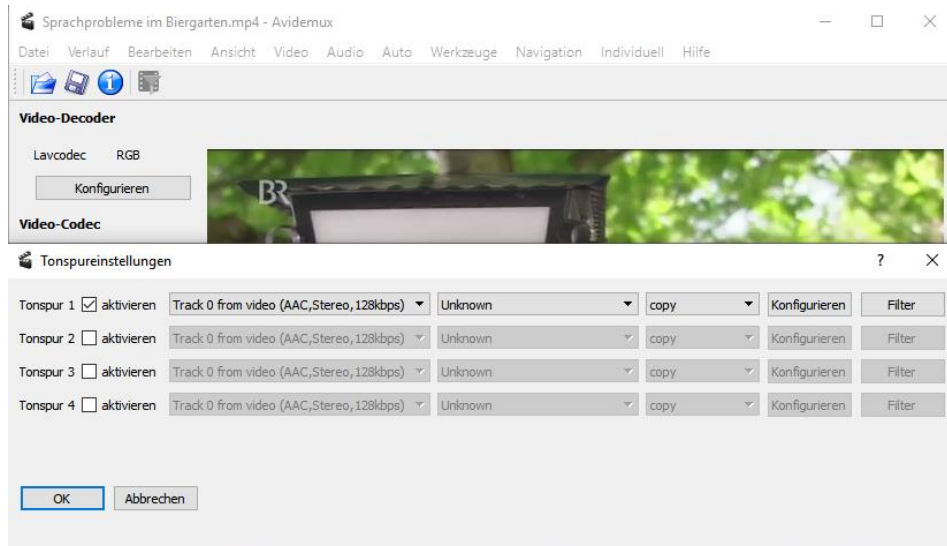
Rufen Sie das Programm AVIDEMUX auf und kopieren über DATEI ÖFFNEN



das zu bearbeitende Video ein

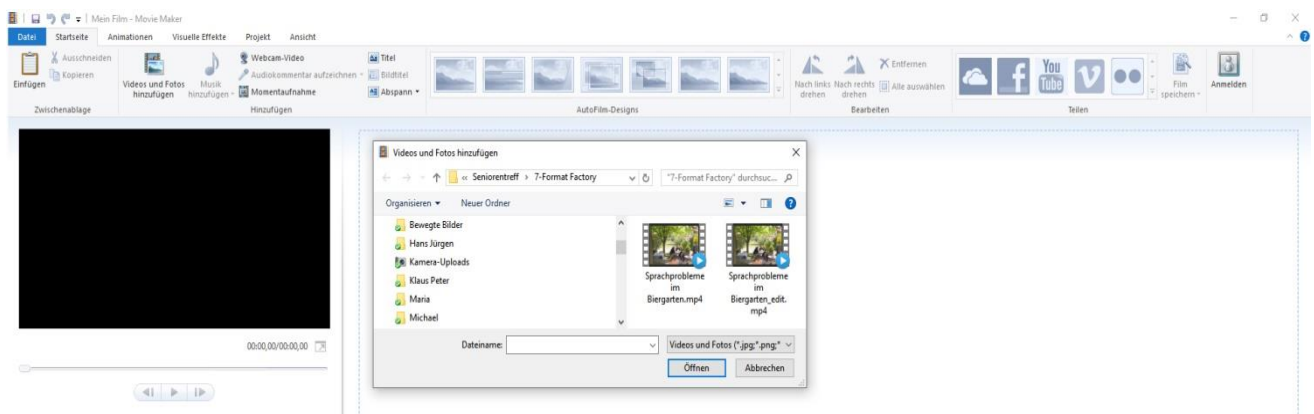


In der Leiste am linken Bildrand können Sie die Einzelbearbeitung des **Video-Decoders** von **Video Codec** und **Audio-Codec** erkennen. Als Ausgabeformat wählen Sie bitte **MP4Muxer**, da das Format ja weiter unter MovieMaker bearbeitet werden soll. Anschließend wählen Sie aus der Menüleiste die Funktion **AUDIO** und anschließend die Funktion **Tonspur wählen** aus.



Nunmehr werden Ihnen die belegten Tonspuren angezeigt. Insgesamt sind bis zu 4 Tonspuren möglich. Und das wäre es schon fast gewesen. Entfernen Sie das Häkchen bei der Tonspur 1, klicken auf **OK**. Jetzt können Sie die Datei speichern. Dabei legt das Programm eine neue Datei mit dem Namen „**Sprachprobleme im Biergarten_edit.mp4**“, ab. Diese Datei ist nunmehr „tonlos“.

Im nächsten Schritt soll die Datei neu vertont werden. Rufen Sie dazu den MovieMaker auf. **Sie erinnern sich noch??**



Klicken Sie mit der linken Maustaste in die freie Feldfläche, suchen die modifizierte Datei im Explorer aus, markieren diese und quittieren mit **Öffnen**.

Damit wird diese Datei in MovieMaker zur weiteren Bearbeitung freigegeben. Mit Klick auf **MUSIK HINZUFÜGEN** können Sie ihren Film neu vertonen.

Wollen Sie Ihren Film aber kürzen bzw. schneiden, so müssen Sie **vorher** den Film noch „Bearbeiten“.

Was ist zu tun, um im Windows Movie Maker Videos zu schneiden?

1. Öffnen Sie zuerst das Video, das Sie schneiden möchten. Klicken Sie anschließend bei gedrückter Maustaste auf den Bereich, den Sie schneiden möchten. Alternativ können Sie den Clip auch abspielen und an der Stelle, an der Sie schneiden möchten, pausieren.
2. Klicken Sie nun mit der rechten Maustaste auf die Stelle und wählen Sie die Option „Teilen“.
3. Nun können Sie entweder einen der beiden Teile des Clips direkt per Rechtsklick und Klick auf „Entfernen“ löschen oder einen weiteren Cut setzen. Diesen setzen Sie wieder wie zuvor.
4. Die Teile werden nun automatisch zusammengefügt, es entstehen also niemals Leerstellen.
5. Falls Sie direkt am Anfang oder Ende einen Teil weglassen möchten, können Sie dies noch einfacher machen. Klicken Sie einfach mit der rechten Maustaste auf die entsprechend ausgewählte Stelle und wählen Sie „Startpunkt festlegen“ bzw. „Endpunkt festlegen“.

Wollen Sie nun noch Ihre neue Musik professionell durch Ein- und/oder Ausblenden dem Film anpassen, so benutzen Sie hierzu doch einfach das Programm **Audacity**.