

## Komprimierung der Tondateien vom wav- ins mp3-Format Tipp 157

Wer kein separates Programm zur Umwandlung von wav in mp3 hat, kann dies ohne hörbaren Qualitätsverlust auch mit der mos Datei von m.objects durchführen.

Die mp3 Datei verbraucht wesentlich weniger Speicherplatz und sollte auch grundsätzlich für die Archivierung von Tonbildschauen, Hintergrundmusik und von Geräuschen verwendet werden.

Als mp3 Datei ist ein Versand per E-Mail auch wesentlich günstiger.

Hierzu öffnet man eine *mos Datei* einer Bilderschau in m.objects, die bereits wav Dateien enthält.

*Steuerung* > *Show komprimieren*.

Dadurch werden alle wav- in mp3-Dateien umgewandelt, d. h. sehr stark komprimiert.

Die Funktion „*Show komprimieren*“ ist aber nur aktiv, wenn tatsächlich wav-Dateien in der angewählten Show enthalten sind, sonst ist die Funktion inaktiv (grau).

Sind die wav-Dateien noch nicht innerhalb der Bildershow auf die Tonspuren gezogen, erscheinen diese aufgelistet im oberen Fenster. Dann muss das Feld für: *Nicht verwendete Dateien ebenfalls komprimieren*  angehakt werden.

Ohne weiteren Eingriff werden dann automatisch alle wav- in mp3-Dateien umgewandelt. Je nach Länge der Bilderschau dauert dieser Vorgang einige Minuten

Im Sound – Ordner sind jetzt beide Varianten aufgelistet. wav und mp3.

**wav-Dateien** löschen, indem man alle wav-Dateien und deren Kopien im Soundordner löscht.

Vor dem Löschen empfiehlt es sich, alle selbst erzeugten Original-wav-Dateien (Kommentare, Live-Mitschnitte usw.) auf CD oder separater Festplatte zu speichern, um ggfs. zukünftige, verbesserte Kompressionsverfahren nutzen zu können.

## Komprimierung der m.objects mos Datei zum Verschicken

Wenn man jemand eine m.objects mos Datei zuschicken möchte, ist es nicht erforderlich, dass alle Rückschritte oder Vorschritte (Pfeil nach links bzw. nach rechts) für den Empfänger sichtbar sind.

Diese Schritte benötigen viel Speicherplatz, den man auf Null reduzieren kann, wenn man **bei gedrückter Shifttaste die Speichertaste anklickt**. Damit entfallen alle Rück- und Vorschritte.

Wenn man nur einen Ausschnitt der mos Datei verschicken möchte, kann man alle Bild und Tonspuren mit gedrückter linker Maustaste einen Rahmen ziehend markieren, > mit Rechtsklick > Auswahl kopieren > leere mos Datei öffnen > mit Rechtsklick > Ablage einfügen.

*Rainer Schulze-Kahleyss*