

Teilnahmebestätigung



Holger Braun, Holger Braun,
hat vom 19. Juni bis 19. Juni 2024 am Seminar

Distribution im Internet: Codecs, Qualität, Container und HbbTV Interoperabilität

teilgenommen.

In diesem Seminar wurden folgende Themen behandelt:

→

- Abhängigkeiten der AV-Kodierung von der subjektiven Qualität einerseits sowie der Interoperabilität andererseits
- Vergleich verschiedener Varianten der Paketierung von Audio, Video und Untertiteln im Container mit MP4 und ISOBMFF werden
- Erläuterung besonderer Einschränkungen für Kodierung und Paketierung am Beispiel von HbbTV, die in der OTT-Auslieferung auch für ältere Endgeräte mit dem Ziel einer maximalen technischen Reichweite beachtet werden sollten.
- Demonstration der Aufbereitung von MXF oder DVB-Quellen für das Internet anhand von OpenSource-Tools wie FFMPEG mit libx264 in der Praxis



Dr. Stefan Hanke

Geschäftsführer ARD.ZDF medienakademie