

TPEG-Webinar Teil 1 “Inside TPEG – for Beginners” am 29. Juni 2022, 10:00 bis 13:30 Uhr

- 10:00 Begrüßung und Einführung in TPEG
- Von TMC nach TPEG
- Kerneigenschaften von TPEG
- Abgrenzung zu anderen Diensten
- 11:00 Überblick über die TPEG-Spezifikationen (Theorie und Live-Demos)
- Entstehung einer TPEG-Applikation
- Meldungsmanagement
- Einstieg in Ortsreferenzierung
- Kodierung: XML/binary
- Übersicht gängiger TPEG-Applikationen (TEC, TFP, PKI, ...)
- 12:00-12:30 Pause
- 12:30 TPEG Verbreitung (Theorie und Live-Demos)
- Rundfunk und Mobilfunk
- Servicedesign und Playout
- Empfang und Analyse von TPEG-Diensten
- 13:30 Ende

TPEG-Webinar Teil 2 “Inside TPEG – for Experts” am 30. Juni 2022, 10:00 bis 13:30 Uhr

- 10:00 Begrüßung und Organisatorisches
Spezifikation bei TPEG
- Entstehung von Spezifikationen und Einblick in Arbeitsgruppen
- Übersicht über aktuellen Stand
- 11:00 Vertiefte Einblicke in die TPEG Spezifikationen (Theorie und Live-Demos)
- Gängige TPEG-Applikationen im Detail
- Neue TPEG-Applikation (DRR, EAW, EMI, SPI)
- Monolithisches vs. modulares Meldungsmanagement
- Verschiedene Modelle der Ortsreferenzierung (TMC, OLR, ...)
- 12:00-12:30 Pause
- 12:30 TPEG-Verbreitung (Theorie und Live-Demos)
- Verschlüsselung und Komprimierung
- Regionalisierung
- Optimierte Verbreitung von TPEG-Diensten (TPEG-Hybrid, Nachrichten-Priorisierung)
- 13:30 Ende