

The logo is centered within a white hexagonal shape with a dark blue border. The background of the entire image is a dark blue gradient with a pattern of light blue dots and bokeh effects.

DEKOM
Engineering Connection



Digitalisierte Gerichtssäle



- ✓ Hybride Verhandlungen ermöglichen die sichere Zuschaltung von Zeugen, Sachverständigen und weiteren Verfahrensbeteiligten
- ✓ Kameras, Displays und professionelle Mikrofonie machen alle Beteiligten im Saal und remote klar sichtbar und verständlich
- ✓ Digitale Präsentationstechnik erleichtert die gemeinsame Darstellung von Dokumenten, Beweismitteln und weiteren Verfahrensinhalten
- ✓ DEKOM plant, integriert und betreut die komplette AV-Infrastruktur als abgestimmtes Gesamtsystem



Datenschutz für sensible Verhandlungen



- ✓ Vertrauliche Gespräche und personenbezogene Daten erfordern Kommunikationslösungen mit besonders hohen Sicherheitsstandards
- ✓ Flexible Cloud-, Private-Cloud- und On-Premises-Modelle ermöglichen Lösungen passend zu den Sicherheitsvorgaben der Justiz
- ✓ Verschlüsselung, Zugriffskontrollen und kontrollierte Datenwege schützen sensible Kommunikations- und Verfahrensdaten
- ✓ DEKOM berät herstellerunabhängig bei der Auswahl von Hard- und Software für besonders sicherheitskritische Umgebungen



Smarte Technik trifft intelligente Software



- ✓ Hochwertige AV-Technik schafft die Datenbasis, auf der KI-gestützte Anwendungen zuverlässig arbeiten können
- ✓ Softwares wie GoSpeech wandeln Verhandlungen und Sitzungen automatisiert in durchsuchbare und editierbare Texte um
- ✓ Sprechererkennung und juristisches Fachvokabular unterstützen eine effiziente Protokollierung im Gerichtsalltag
- ✓ DEKOM verbindet professionelle Aufnahme- und Audiotechnik mit intelligenter Software zu einem durchgängigen Workflow



Individuelle Medientechnik für jeden Gerichtssaal



- ✓ Sprechstellen und Mikrofone sorgen dafür, dass Richter, Anwälte, Zeugen und weitere Beteiligte klar verständlich erfasst werden
- ✓ Content Sharing ermöglicht die einfache Darstellung von Dokumenten, Bildern und Beweismitteln auf den Displays im Saal
- ✓ Intelligente Mediensteuerungen verbinden Audio, Video, Displays, Kameras und weitere Komponenten über eine zentrale Bedienoberfläche
- ✓ DEKOM plant auch Verkabelung, Schnittstellen und Integration individuell passend zu Raum, Möblierung und bestehenden Systemen



Hören, bevor der Gerichtssaal gebaut wird – DEKOM Auralisation



- ✓ Mit Auralisation macht DEKOM mit Hilfe von VR die spätere Akustik eines Gerichtssaals bereits in der Planungsphase hörbar
- ✓ Sprachverständlichkeit, Nachhall und akustische Maßnahmen können vor der Installation realitätsnah verglichen werden
- ✓ Eine optimierte Raumakustik verbessert nicht nur das Verstehen im Saal, sondern auch die Qualität von Mikrofonaufnahmen
- ✓ Damit schaffen wir bessere Voraussetzungen für KI-basierte Transkription, Sprechererkennung und automatisierte Dokumentation



Digitalisierte Gerichtssäle – mit DEKOM

