

# Digitale Vernehmungsaufzeichnungen lassen keine Zweifel zu

**Das Emdener Unternehmen media 4 cast setzt neue Maßstäbe in der audio-visuellen Dokumentation. Mobile Geräte erleichtern den Arbeitsalltag der Polizei.**

Schlüsselmomente. Jene Augenblicke, die das eigene Leben oder sogar eine ganze Gesellschaft verändern können. Das Schicksal des 2002 entführten und später ermordeten Bankierssohn Jakob von Metzler gehört definitiv in diese Kategorie. Der Fall des elfjährigen Jungen setzte einen Umdenkprozess in Gang, nachdem dessen Mörder gegen die Befragungsmethoden der Polizei klagte und Recht bekam. Was sich damals abspielte, sollte sich nicht mehr wiederholen können.

„Deswegen dürfen die Vernehmungsprotokolle keinerlei Zweifel an der Verhörtechnik der Beamten aufkommen lassen. Alle Aufzeichnungen müssen transparent und gerichtsverwertbar sein“, heißt es seitens der Emdener media 4 cast GmbH. Das Wissen und die Erfahrung aus über 30 Jahren haben das niedersächsische Unternehmen auf dem Gebiet der audio-visuellen Dokumentationen zu einer anerkannten Größe in der Branche werden lassen. Und zwar in Deutschland ebenso wie in Österreich, der Schweiz und Luxemburg. Dies verdankt die Firma ihrer Fähigkeit, aus Technik und Kundenwünschen ganzheitliche Konzepte zu realisieren. Perfekt zugeschnitten auf die Bedürfnisse der jeweiligen Zielgruppe.

## Sicherheit durch Dokumentation

„Der Schutz der involvierten Beamten ist genauso wichtig wie der Opferschutz. Niemand soll ihnen hinterher Fehlverhalten vorwerfen können, obwohl sie sich an alle Vorschriften gehalten ha-

ben“, lautet daher der Anspruch des Unternehmens in Hinblick auf Projekte mit der Polizei und anderen Behörden. Mit ihrer Aufzeichnungstechnologie Multi Capture V4 (MCv4) stellen die Programmierer und Softwareentwickler dies sowohl in Vernehmungsräumen und als auch bei Einsätzen auf der Straße sicher.

## Maßgeschneidert für Gerichte und Polizei

Bei audio-visuellen Vernehmungen für die Justiz kann das gerichtsverwertbare Material digital und in Echtzeit in weitere Gerichtsräume übermittelt werden. Das spart Zeit und Kosten. In Corona-Zeiten ist es das ideale Instrument, um Prozesse überhaupt stattfinden lassen zu können. Selbst ein Übersetzer kann über ein Telefon miteingebunden werden. Parallel dazu ermöglicht eine Gegensprechanlage jederzeit Rückfragen vom Verhandlungsraum aus an den Verdächtigen. Die notwendige Offline-Transkription ist in enger Kooperation mit dem Fraunhofer-Institut entstanden.

Kein Wunder, dass eine Expertengruppe des Bundesjustizministeriums in ihrem Bericht für den Europäischen Gerichtshof das niedersächsische Unternehmen namentlich erwähnt und dessen Lösungen in seine eigenen Entscheidungsprozesse integriert. Mit MCv4 ausgestattete Räumlichkeiten existieren bereits in Sachsen, Brandenburg, Berlin, Sachsen Anhalt, Thüringen, Mecklenburg Vorpommern, Rheinlandplatz, Bremen, Niedersachsen, Saarland,

media 4 cast GmbH

MULTI-CAPTURE.DE

Beratung · Planung und Aufbau von Medien-Konzepten  
Vernehmungszimmer, kindgerechte Vernehmung,  
mobile Vernehmung, Therapieaufzeichnung

Vertrieb über: [www.cover-your-code.com](http://www.cover-your-code.com)



Tascheninhalt: iPad, Kurzanleitung, Ladezubehör, Grenzflächen-Mikrofon sowie ein Stativ mit Halter.



Aufnahmemodus des iPad

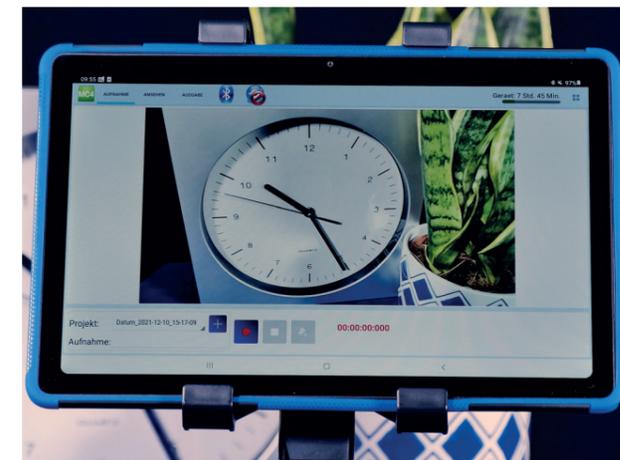
Hessen, Hamburg, Baden Württemberg und in den Anrainerländern: „Zum Ausbau des digitalen Vernehmungszimmers gibt es inzwischen eine Empfehlung der Europäischen Union.“

## Flexibel durch Tablets

Da der Dienst der Beamten von Straftaten jedweder Art geprägt ist, funktioniert die media-4-cast-Technologie mobil ebenso zuverlässig wie stationär. Nämlich in Form einer knapp zwei Kilogramm schweren MCv4-Tasche, die es in verschiedenen Ausführungen mit einem Android-Tablet bzw. einem iPad gibt. Gut zu wissen: Unabhängig von der Ausstattungsvariante arbeiten die Tablets mit einer ähnlichen Oberfläche wie die Variante für die Vernehmungsräume. Vervollständigt wird das praktische Einsatzgerät durch ein Stativ sowie das abgesetzte Grenzflächen-Mikrofon: „Das Set lässt sich leicht aufbauen und ist somit direkt einsatzbereit.“ Ideal für die unmittelbare Beweisaufnahme am Einsatzort. Multitasking wird in Emden groß geschrieben. Vor diesem Hintergrund ist die serverbasierte Version des Systems genauso Teil der Produktpalette wie die Tablet-gestützte Konfiguration. MCv4 (iOS) bedient sich zum Beispiel bei seinen Video-Aufzeichnungen eines handelsüblichen iPads. Hierbei werden die internen Kameras und ein Grenzflächen-Mikrofon genutzt, um gerichtsverwertbares Material zu erstellen.

Hinzu kommt 2022 eine Neuauflage der Software-APP zum Downloaden. Sicherheit hat hier höchste Priorität. Als Manipulationsschutz werden beim Speichern der Aufnahmen generell zusätzliche Hashwerte errechnet: „Dieses Instrument der IT-Sicherheit zeigt an, wenn die Daten nachträglich verändert sein sollten.“

Einen Schritt weiter geht das geräumigere Taschenmodell, das die Nachfolge des Aufzeichnungs-Koffers angetreten hat. Es kann bis zu vier unterschiedliche audio-visuelle Quellen abdecken. Das maximal 13 Kilogramm schwere Set verfügt zudem über eine Notstromversorgung sowie ein Kabelsystem, das im doppelten Boden dieser Spezifikation verborgen ist: „Auf diese Weise wird verhindert, dass Kabel vergessen werden.“ Abgerundet wird diese



Aufnahmemodus Android

Version durch ein Notebook, Stative, einen HDMI-Encoder (High Definition Multimedia Interface), zwei LAN-Kameras und ein Grenzflächen-Mikrofon.

## Praxisnah

„Das Produkt steht bei uns im Mittelpunkt“, unterstreichen die Verantwortlichen der media 4 cast GmbH. Im Team haben sie mit MCv4 ein System entwickelt, das aufgrund seiner hervorragenden Aufzeichnungstechnik den Alltag von Gerichten, Polizei, Therapiepraxen und Lehrinrichtungen erwiesenermaßen erleichtert. Nicht zuletzt deshalb liegt der Fokus auf einer ausgezeichneten Sprach- und Sprechererkennung in Kombination mit Bedienungsfreundlichkeit. Dass die Vorgaben des Datenschutzes konsequent eingehalten werden, versteht sich von selbst.

Heute stellt das Emdener Erfolgsprodukt bei mehr als 3500 Anwendern sein Können unter Beweis. Ursprünglich ist die 2004 konzipierte Software für Therapieaufzeichnungen bei Kindern entworfen worden. Die kindgerechte Vernehmung war ein weiterer wichtiger Schritt, mit dem die sogenannte stille Kommunikation in die Polizeiarbeit eingefügt wurde. Denn wissenschaftliche Studien belegen, dass gerade Kleinkinder sich nicht verstellen können. Ihre Mimik und Gestik ist infolgedessen unverfälscht.

Ganz nah am Anwender sein: Zuhören. Mitdenken. Vorausschauen. Aus Visionen mit Hilfe modernster Technik Wirklichkeit werden zu lassen und trotzdem den Menschen nie aus dem Blick zu verlieren. All das zeichnet die media 4 cast aus. „Viele Ideen stammen aus dem beruflichen Umfeld unserer Kunden. Wir geben ihnen lediglich den passenden technischen Rahmen.“ Dieser Leitsatz zieht sich wie ein roter Faden durch alle Bereiche des Unternehmens.