

VTURE MEET

Die flexible Lösung für
professionelle Videokonferenzen

- ✓ Skalierbares Raum- und Benutzermanagement
- ✓ Signalaustausch mit Broadcast-Systemen
- ✓ Multi-Plattform, Multi-User, Multi-Language

VTURE MEET

Eine skalierbare und flexible Plattform für Videokonferenzen, die einen direkten Zugriff auf die ein- und ausgehenden A/V-Signale aller Teilnehmer ermöglicht.

Anwendungsszenarien

VTURE MEET stellt konfigurierbare Räume für die Durchführung von Videokonferenzen bereit. Auf den Endgeräten der Konferenzteilnehmern ist keine zusätzliche Software notwendig, da alle modernen Browser das zum Einsatz kommende **WebRTC-Protokoll** unterstützen. Dadurch können die Anwender eine Vielzahl von Geräten, egal ob PC, Laptop, Tablet oder Smartphone für den Zugriff verwenden.

Die Besonderheit von VTURE MEET ist die Möglichkeit zur **Integration mit vor- und nachgelagerten Systemen**, wie sie beispielsweise im Broadcast- oder Event-Bereich zum Einsatz kommen. Das unveränderte Video- und Audiosignal jedes Konferenzteilnehmers wird dazu als NDI-Signal bereitgestellt. Weiterhin können zusätzliche externe NDI-Signale, wie z.B. ein Studio-Rückbild, jeder Konferenz hinzugefügt werden.

Dadurch ist z.B. die **Verarbeitung als Live-Signal** oder aber auch die **filebasierte Bereitstellung** an gängige CMS/MAM-Systeme denkbar. Als On-Premise-System hat der Kunde zudem zu jeder Zeit volle Kontrolle über alle verarbeiteten Daten.

Funktionsweise

Die webbasierte Oberfläche präsentiert sich aufgeräumt und ist intuitiv ohne weitere Schulung bedienbar. Das System unterscheidet zwischen Gästen und Moderatoren und stellt jedem Benutzer die für ihn relevanten Bedienelemente zur Verfügung. Der Zugang zur Konferenz erfolgt über **dynamische generierte Links**, welche den Teilnehmern zur Verfügung gestellt werden.

Für die tägliche Verwendung ist kein technisches Fachwissen notwendig. VTURE MEET ist als

Werkzeug für technische als auch redaktionelle Mitarbeiter konzipiert, wobei der einfache Austausch mit den Gästen im Mittelpunkt steht. Dabei kann der Moderator des Gesprächs zu jeder Zeit entscheiden, ob ein Teilnehmer aufgezeichnet oder an ein externes System übertragen werden soll.



Benutzeroberfläche im Konferenzmodus

Alle Funktionen des Systems können außerdem über eine REST-API gesteuert werden, wodurch VTURE MEET auch in eine bestehende Systemlandschaft integriert werden kann.

Technische Voraussetzungen

Frontend

- \ Endgerät mit WebRTC-fähigem Browser
- \ Internetanschluss (DSL, WLAN, LTE)
- \ Interne Kamera und Mikrofon oder vom Betriebssystem unterstützte externe Hardware

Backend

- Workstation oder Server für 24/7-Betrieb
- \ **CPU** mindestens 12 CPU Cores
 - \ **RAM** mindestens 32 GB RAM
 - \ **Speicher** mindestens 256 GB Speicher
 - \ **Netzwerk** mindestens 1 GE Ethernet-Schnittstelle
 - \ **OS** Windows Server 2019 oder Windows 10
 - \ **Interfaces** je nach Kundenwunsch Hardware-Interfaces für weitere Signaltypen
- \ Öffentliche IP-Adresse ohne NAT
 - \ DNS-Name für SSL-Zertifikatsbindung

SIE HABEN FRAGEN ODER INTERESSE AN UNSEREN PRODUKTEN? WIR FREUEN UNS VON IHNEN ZU HÖREN!

VTURE

VTURE GmbH
Dölitzer Str. 6
04416 Markkleeberg

www.vture.de
kontakt@vture.de
+49 341 223 899 91