wilkon.StreamingCube

Die Lösung für Tagungszentren und Hotelbetriebe

Der wilkon.StreamingCube ist eine auf den Tagungsbereich abgestimmte Lösung zur Realisation von Live-Online- & hybriden Events. Den Betreibern von Tagungs- und Eventlocations eröffnet der StreamingCube neue Wertschöpfungsmöglichkeiten, weil für die Vorbereitung und Durchführung solcher Formate kein tiefergehendes technisches Spezialwissen erforderlich ist. Ergänzend zur Hardware bietet wilkon umfangreiche Support- und Fernwartungsoptionen. Individuell abgestimmte Kick-off-Workshops für das Tagungs- bzw. Bankettpersonal stellen eine erfolgreiche Vermarktung und Einführung der neuen Services sicher.

wilkon

Tagungsräume fit machen für abwechslungsreiche Online- und Hybrid-Formate!

Mit dem StreamingCube werden Ihre Tagungsräume gleichzeitig zum leistungsfähigen Streaming-Studio. Ihre Kunden gewinnen zusätzliche Flexibilität, weil neben den Gästen vor Ort weitere Gäste auch online am jeweiligen Event teilnehmen können, d.h. Auslastung und Planungssicherheit werden optimiert. Das Spannende am StreamingCube ist, dass er von Anfang an so konzipiert wurde, dass für den Einsatz kein besonderes technisches Know-how erforderlich ist. Das bedeutet, dass Tagungsräume auch bei hybriden Events mit dem vorhandenen Personal vorbereitet werden können und die Events von den Kunden nach kurzer Einweisung selbst durchgeführt werden können. Trotzdem ermöglicht der StreamingCube lebendige und professionelle Formate mit mehreren Kameraperspektiven, Einblendungen usw. In Summe entsteht eine Win-Win-Sitation für Veranstalter und die Betreiber von Tagungszentren.

Kompatibel mit den bevorzugten Web-Conferencing-Tools Ihrer Kunden

Während in vielen Online-Seminaren leblose Präsentationen den Bildschirm dominieren und die Trainer*innen u.U. nur klein im Eck per Webcam zu sehen sind, dominiert mit dem StreamingCube immer genau die Szene, die aus methodischen Gründen gerade im Mittelpunkt stehen sollte.

Mithilfe einer komfortablen Fernbedienung entscheiden die Trainer*innen, ob gerade eine Präsentation, eine Software-Demo oder eine bestimmte Kameraeinstellung im Vollbild zu sehen sein soll. Wird ein Präsentationsbildschirm ins Blickfeld der Kamera gerückt, können die Trainer*innen mit den dort gezeigten Inhalten interagieren, um die Aufmerksamkeit der Teilnehmer*innen auf wesentliche Aspekte zu lenken. Auch Interviews oder Moderationen lassen sich sehr einfach in Szene setzen. Hier enden die Möglichkeiten noch lange nicht: Einblendungen, Split-Screens oder Greenscreen-Aufnahmen sind nur einige Features, die der StreamingCube unterstützt.

Alle gängigen Web-Conferencing-Tools

Der StreamingCube lässt sich mit allen gängigen Web-Conferencing-Tools nutzen. Wie jede andere Webcam lässt er sich als Video- und Audioquelle aktivieren. Darüber hinaus eignet sich der StreamingCube auch für das Live-Streaming direkt zu facebook, YouTube usw. Sprechen Sie mit uns!

wilkon

Der StreamingCube lässt sich optimal in die vorhandene Infrastruktur integrieren

Durchstarten auch ohne Technik-Know-how

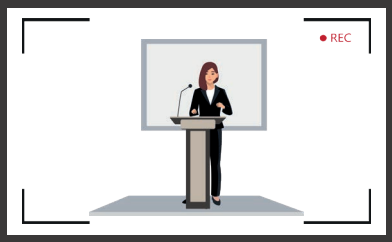
Viele Best-Practices aus zig Live-Online-Seminartagen sind in die Entwicklung des wilkon.StreamingCube eingeflossen. Die intuitiv benutzbaren Presets erlauben die Durchführung lebendiger Events. Alles wurde darauf ausgelegt, dass niemand hinter den Kameras benötigt wird, um das Geschehen vor der Kamera festzuhalten. Sollten Ihre Kunden sich jedoch zu unsicher fühlen, können Events auch durch Ihr hauseigenes Tagungspersonal technisch begleitet werden.

Vorhandene Technik weiter nutzen

In der Regel verfügen Tagungshotels bzw. Tagungszentren bereits über eine gewisse medientechnische Grundausstattung, etwa Projektoren, Großbildschirme, Beschallungsanlagen, Drahtlos-Mikrofone etc. Diese Systeme können sehr gut mit dem wilkon.StreamingCube kombiniert werden.
Dadurch wird der Investitionsaufwand deutlich reduziert und die Technik kann zu attraktiven Konditionen für die Tagungskunden angeboten werden.

Live-Online Seminare

Hybride Formate



Das Recording-Studio

Weitere Einsatzszenarien:

- Webinare
- Produktpräsentationen
- Keynotes, Experten-Interviews & kleinere Panel-Talks
- Social Media Videos

Der StreamingCube ist sehr flexibel und lässt sich mit wenig Aufwand auf Ihren Bedarf hin anpassen

wilkon

Technischer Aufbau des StreamingCube

Der StreamingCube ist modular aufgebaut und in unterschiedlichen Ausbaustufen erhältlich. Er ergänzt bereits vorhandene Medientechnik und gewährleistet so minimalen Investitions- und Einarbeitungsaufwand.

Ein digitaler Video-Switcher von Blackmagic Design (ATEM Mini Pro ISO für kleine Setups mit bis zu vier Videoquellen oder ATEM Mini Extreme ISO für variablere Setups mit bis zu acht Videoquellen) sowie ein digitaler Audio-Mixer von Behringer (XR12 für kleine Setups bzw. XR18 für erweiterte Funktionen bei größeren Hybrid-Events) bilden die Kernkomponenten des StreamingCube. Die Videoquellen können wahlweise per HDMI, Glasfaser-HDMI oder über Zubehör auch via SDI angeschlossen werden. Damit lassen sich angefangen beim Smartphone oder iPad über klassische Digitalkameras oder Dokumentenkameras bis hin zu professionellen Broadcast-Kameras unterschiedlichste Kameratypen am StreamingCube nutzen. Sollen Präsentationen bzw. Software-Demos direkt vom Notebook oder vorproduzierte Videos in den Live-Stream eingebettet werden, ist auch dies über die Videoeingänge problemlos möglich.

Anschlussmöglichkeiten für Audio und Video

Videoquellen:
Anschluss von 4-8 Kameras, Notebooks, Media-Player per HDMI oder optional SDI

Videoausgabe
Nutzung als Web-Cam, Aufnahme auf SSD, optional eingebautes Kontroll-Display, Anschluss von bis zu 4 Kontrolldisplays bzw. Projektoren per HDMI

Audio-Eingänge
Anschluss von vier bis acht Drahtlos-Mikrofonen, zusätzliches Talkback-Mikrofon

Audio-Ausgabe
Drahtlose InEar-Kopfhörer, Ausgabe der Audio-Summe für die Raumbeschallung, optional mehrere individuell konfigurierbare Signalwege für das InEar-Monitoring

Weitere Komponenten

Für eine vereinfachte Bedienung und bestmöglichen Remote-Support

Um das Handling so einfach wie möglich zu gestalten, sind weitere Komponenten fest in den StreamingCube integriert. Angefangen bei einem WiFi-Router, der einen Wartungskanal zu unserer Cloud-Infrastruktur aufbaut, über einen integrierten leistungsfähigen Management-PC, der im Hintergrund die Steuerung des Systems übernimmt bis hin zur komfortablen Fernbedienung, über die das gesamte System bedient wird.

Eine aktive 8-Kanal-D/I-Box filtert Brummschleifen und Störgeräusche effektiv heraus, ein HDMI-Splitter erlaubt den Anschluss von vier (optional fünf) externen Kontrollbildschirmen oder Projektoren. Das Anschlusspanel auf der Rückseite ist so gestaltet, dass sich Drahtlos-Sender und -Empfänger für Mikrofone und Kopfhörer direkt am StreamingCube laden lassen und somit immer einsatzbereit sind.

Anschluss-Panel auf der Rückseite

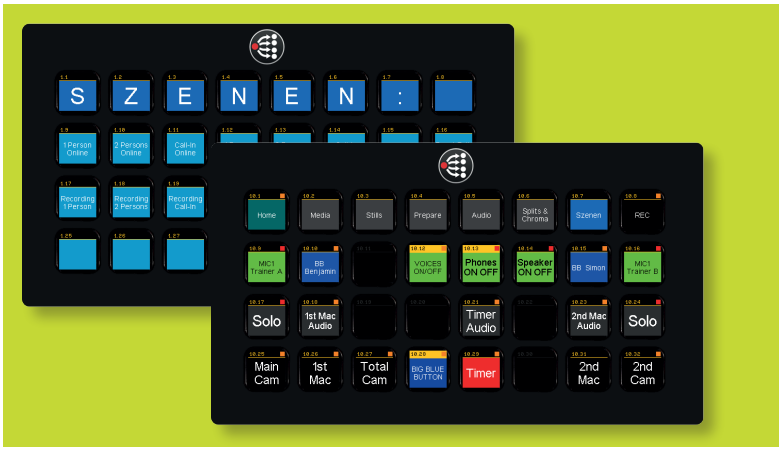
(von oben nach unten)

- Anschlüsse für das optionale interne Kontroll-Display
- Aktive 8-Kanal-D/I-Box mit symmetrischen 6,3mm Klinken-Eingängen zum Anschluss von Drahtlos-Mikrofonen und anderen externen Audio-Quellen
- Lade-Halterungen für Drahtlos-Sender-/Empfänger
- Anschluss-Panel für Audio-Ausgabe und Management-PC
- Steckdosenleiste zum Anschluss externer Netzteile
- Video-Anschluss-Panel, hier in der Ausführung mit 8 HDMI-Eingängen, Hyperdeck-HDMI-Out, HDMI-Anschluss für Program-Out und 4 zusätzlichen HDMI-Anschlüssen für Kontroll-Monitore, 2 x RJ45-Anschluss für Netzwerk, Stromanschluss

USB-Fernbedienung

Die gesamte Steuerung des wilkon.StreamingCube erfolgt über eine leistungsfähige und interaktive Fernbedienung, die z.B. am Rednerpult bereitgehalten wird oder ggf. auch am Präsentationsnotebook angeschlossen werden kann. Alles beginnt mit der Auswahl der passenden Szene, die bestmöglich zum jeweiligen Event passt.

Wird die passende Szene ausgewählt, werden in der Fernbedienung genau die Elemente und Funktionen angezeigt, die für das jeweilige Format benötigt werden. Alle anderen Funktionen werden ausgeblendet. Damit erfordert die Benutzung des StreamingCube nur ein Minimum an Aufmerksamkeit. Keynote-Speaker*innen und Moderator*innen können sich auf ihre Kernaufgaben konzentrieren.



Ergänzende Services

Beratung, Training, Coaching, technischer Support

Es greift zu kurz, den StreamingCube als reine Hardware-Lösung zu betrachten. Vielmehr unterstützen wir Sie bei Bedarf bestmöglich bei der Vermarktung und Einführung der neuen Services: angefangen bei der Sichtung der vorhandenen medientechnischen Ausstattung über die Einweisung Ihres Personals in technischer und vertrieblicher Hinsicht bis hin zu einem leistungsfähigen technischen Support, falls doch einmal Fragen, Probleme oder Anpassungswünsche auftauchen.

Beratung, Training & Support

- Kick-Off-Trainings
- Individuelle Coachings & Checklisten
- Telefonischer Support, Fernwartung & Anpassungen

Motion Design & Betreuung der Events

- Gestaltung von Bauchbinden, Animationen, Intros oder sonstiger Einblendungen in Ihrem Corporate Design
- Im Bedarfsfall können wir Sie auch bei der Durchführung der Events unterstützen

Flexible Finanzierungskonzepte & Zusatz-Services

Sie interesieren sich für Miet- und Leasing-Konditionen oder benötigen ergänzende Services?

Nehmen Sie mit uns Kontakt auf und wir unterbreiten Ihnen ein individuell abgestimmtes Angebot.

wilkon

Ihr Ansprechpartner:

Simon Pannarale

Beratung Digital Learning
Programm- und Kursentwicklung

wilkon Akademie GmbH & Co. KG
Ulmenstraße 52d | 90443 Nürnberg

Weitere Infos unter:
+49-911-4776800

academy@wilkon.de
www.academy.wilkon.de

facebook.com/wilkon.academy

wilkon

Stand: 11/2022