

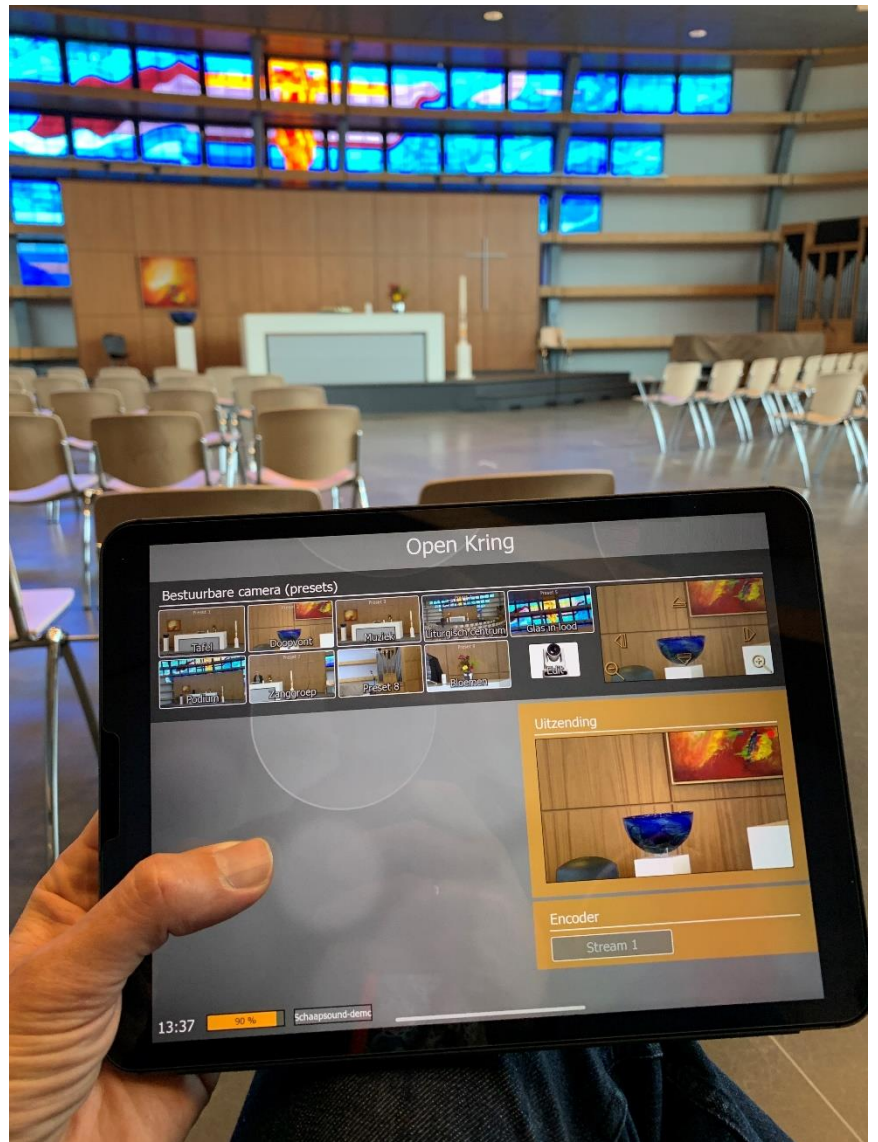
Kamera- Streaming und Aufnahme mit der IVideo-APP

Videoübertragung des Gottesdienstes einfach über Tablet steuern

Kirchen-TV ist eine wunderbare Möglichkeit, Menschen in den Gottesdienst einzubeziehen, die nicht in die Kirche kommen können.

Die Seis Akustik Gruppe hat in den letzten Jahren über 850 Kirchen-TV-Installation umgesetzt. Viele Kirchen nutzen heute die Übertragung über das Internet. Hierbei wurden zahlreiche in der Corona-Zeit angeschaffte Schnellkäufe in professionelle Langzeitsysteme umgewandelt. Handyübertragungen weichen der Festinstallation von steuerbaren Kameras, Videomischern und Encodern zur stabilen Übertragung. Bei unseren Systemen liegt das Hauptaugenmerk neben der Qualität auf der einfachen Bedienung.

Genau hier machen wir den Unterschied. Die von uns entwickelte Software IVideo-APP dient der einfachen Steuerung von Kameras und des Videomischers auch durch Nichttechniker. Unsere Systeme sind skalierbar von einer Einzelkamera bis zur fernsehtauglichen Produktion von 20 Kameras mit Bild-, Ton- und Lichtregie.



Vorteile unseres Systems:

- Zugewinn von neuen Besuchergruppen
- Einfache Bedienung
- Kein Techniker zur Bedienung erforderlich
- Hohe Betriebssicherheit
- Keine Nacharbeit / Videoschnitt erforderlich
- Digitale Technik und Übertragung
- Hohe Lichtempfindlichkeit der Kamera
- Kompatibel zu allen Erweiterungen
- IP Streaming (Dual Stream) auf alle Portale wie z.B. Unsergottesdienst.de und Youtube
- Live-Mitschaubild auf dem Tablet
- Einbindung von Bildern, Filmen und Texten
- Gesamtsystem Audio, Kamera, Streaming und Projektion
- Aufnahme und Streaming gleichzeitig

Bedienung ohne zentralen Regieplatz

In vielen Kirchen ist aufgrund der baulichen Gegebenheiten kein Raum für einen zentralen, fest eingebauten Technik-Regieplatz oder es fehlt an zu jedem Gottesdienst verfügbaren und technisch qualifizierten Bedienern. Mit der IVideo-App ist es möglich, ohne technisches Hintergrundwissen, 3 steuerbare Kameras, 1 Computereinspielung und den Videomischer LIVE über ein Tablet zu bedienen. Die App zeigt übersichtlich Foto-Tasten von den eingestellten Kamera-Preset-Bildausschnitte, die Live-Vorschaubilder von den Kameras und das Sende-Bild der Übertragung. Alles auf einem Bildschirm!

Die Kameras können einfach über das Tablet gesteuert werden. Ebenfalls ist es möglich, den Live-Stream oder die Aufnahme zu starten und zu stoppen. Senden Sie 2 Bilder gleichzeitig als Bild in Bild.. Blenden Sie Texte oder Liednummern in die Bilder ein oder präsentieren Sie ganze Computerinhalte. Sie können in der App auch getrennt entscheiden, was ins Internet gestreamt wird, und was in der Kirche als Großbilddarstellung erscheint.

Die Steuerung erfolgt über ein Tablet von jedem Ort in der Kirche über ein WLAN-Funknetz.

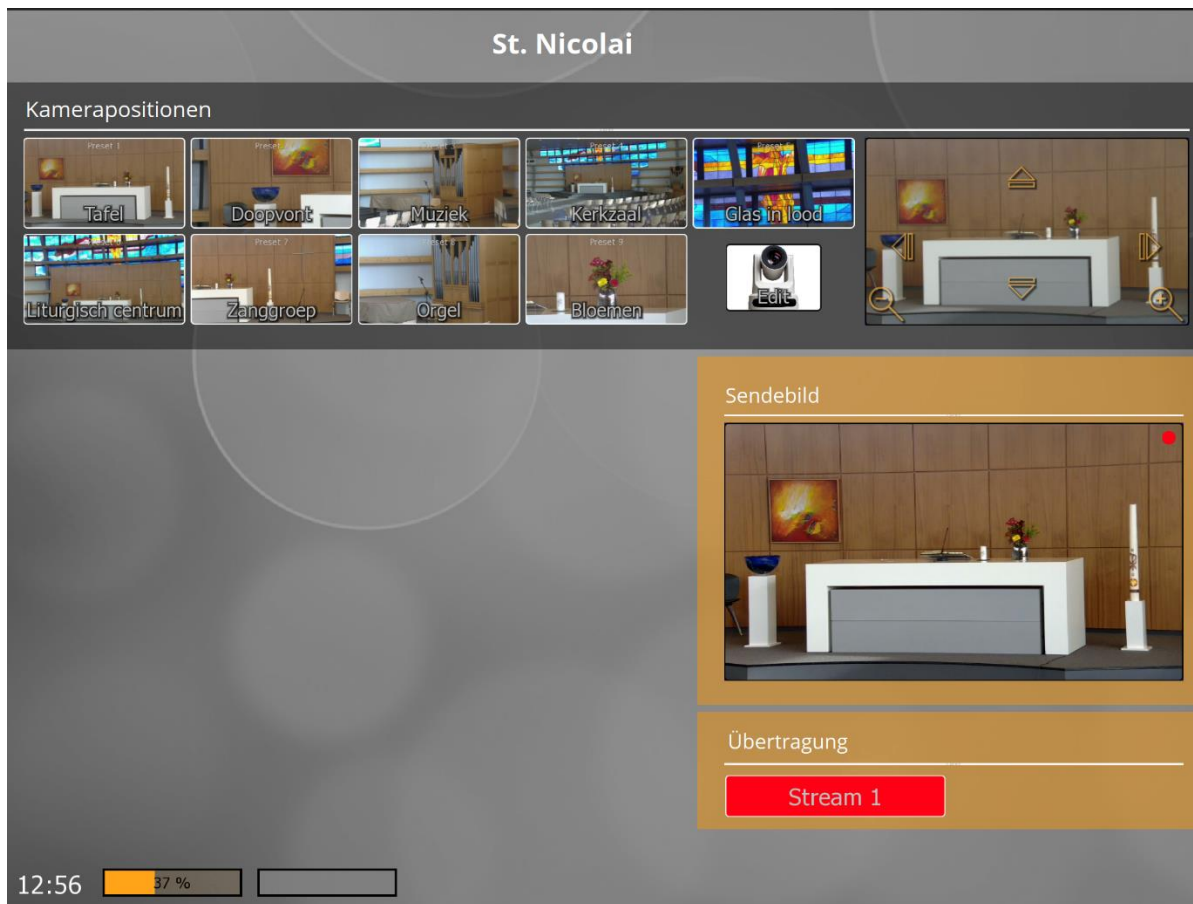
Diese Lösung ist sehr nützlich für Kirchen, die keinen Regieplatz wollen. Nur ein drahtloses Tablet reicht aus damit der jeder Bediener die Bildregie des Gottesdienstes mit mehreren Kameras im Griff hat!

Die System-App ist modular aufgebaut und startet als Basislösung mit einer steuerbaren Kamera ohne Videomischer. Bei dem Ausbau der Konfiguration um weitere Kameras und neue Nutzungswünsche wächst die Software mit. Unser Bildschirmlayout stellt sich automatisch auf die neue Situation ein. Sie sehen immer nur die optimale nutzungsorientierte Funktionsanzahl.



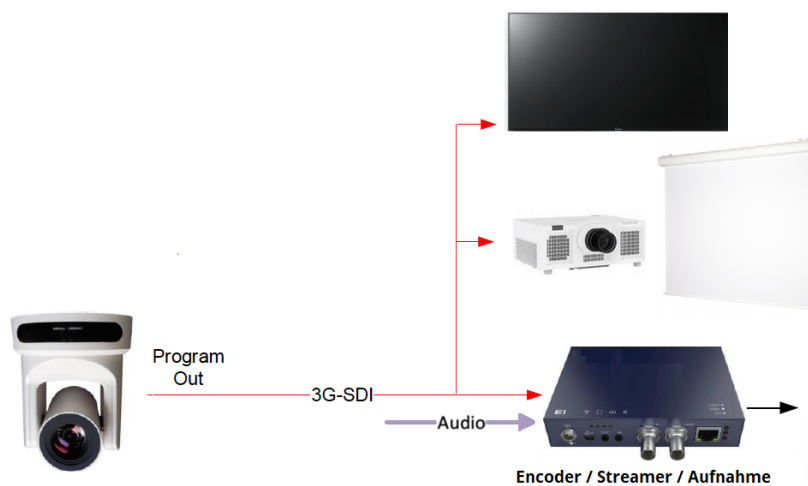
WLAN-Tablet mit LIVE-Mitschau

Ausbaustufe mit einer Kamera



Prinzipdarstellung des IVideo-APP Präsentations- und Streaming System:

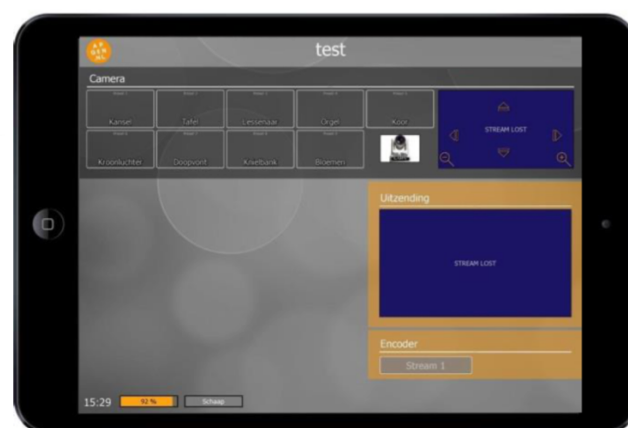
- Tamron Objektiv 20/30x Zoom
- 0,5lx Lichtempfindlichkeit
- Schwenk-Neigesteuerung
- Positionsspeicher
- Autofocus / Weißabgleich
- POE Speisung
- Netzwerk NDI



- Besuchermonitore
- Krankenhäuser
- Altersheime
- Wohnzimmer
- Gemeindesäle

- Großbildprojektion
- Aussenübertragung
- Saalübertragung
- in der Kirche

- Internet /Online
- eigene Homepage
- unsergottesdienst.de
- Live-TV
- youtube

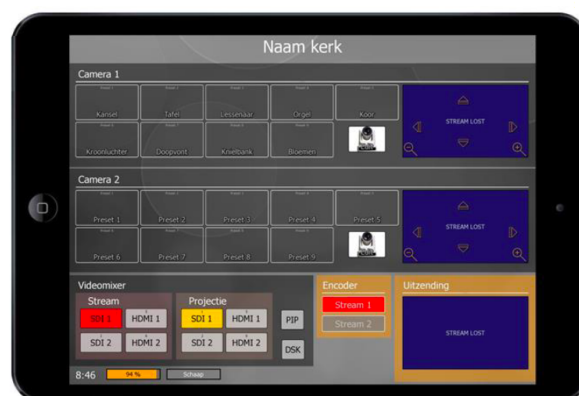
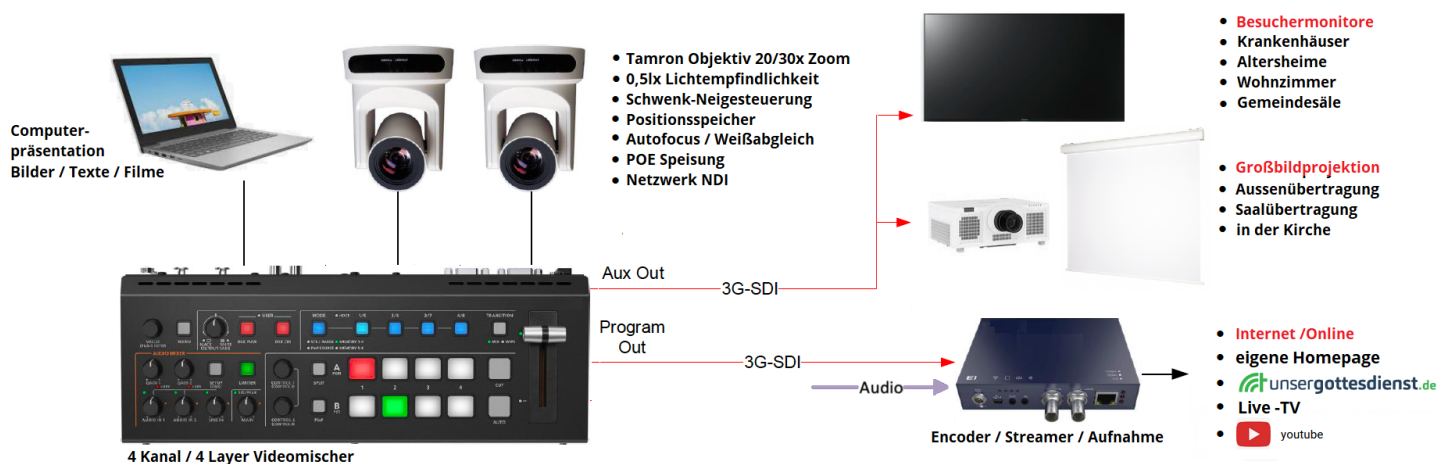


- leichte Bedienung des gesamten Videosystems mit einer Seis Akustik APP
- 1x Kamera
- Kamerapositionen mit Bild und Namen
- Kamera Livesteuerung
- Live - Vorschau bild der Kamera
- Live - Mitschau des Livestreams
- Starten/Stoppen des Streams
- gleiche Bilder für Livestream und Kirchenübertragung

Ausbaustufe mit zwei Kameras und Computerinhalte



Prinzipdarstellung des IVideo-APP Präsentations- und Streaming System:



- leichte Bedienung des gesamten Videosystems mit einer Seis Akustik APP
- 1-3x Kamera
- 1x Präsentation / Computer
- Kamerapositionen mit Bild und Namen
- Kamera Livesteuerung
- Live -Vorschau der Kamera
- Live -Mitschau des Livestreams
- Starten/Stoppen des Streams
- unterschiedliche Bilder für Livestream und Kirchenübertragung
- Bild in Bild Darstellung Text-Overlay