



"Kerkdienst via livestream" - De kathedraal van Rottenburg zendt online kerkdiensten uit met Panasonic PTZ-camera's in hoge beeldkwaliteit

Het bisdom Rottenburg-Stuttgart biedt al zes jaar kerkdiensten aan via livestream. Het heeft zijn aanbod uitgebreid sinds het begin van de coronaviruspandemie.

Klant - Bisdom Rottenburg-Stuttgart

Locatie - Rottenburg-Stuttgart

Uitdaging

Als onderdeel van de renovatie van het bisschoppelijk ordinariaat was het plan om een televisiestudio te bouwen, compleet met livestreamtechnologie.

Oplossing

Een PTZ-camera werd elk permanent geïnstalleerd in het portaal, het koor en de galerij voor live-streamingdoeleinden in het nieuwe bisschoppelijk ordinariaat.

De PTZ-camera's van Panasonic hebben dit mogelijk gemaakt met een hoge beeldkwaliteit, zonder noemenswaardige kosten. Ons YouTube-kanaal heeft nu meer dan 4.500 abonnees.

legt Stark, van de administratieve afdeling mediacommunicatie van het bisdom Rottenburg-Stuttgart, uit.



Het bisdom Rottenburg-Stuttgart omvat 1.020 gemeenten met 1,8 miljoen leden in de regio Wuerttemberg van de deelstaat Baden-Wuerttemberg, de op drie na grootste in Duitsland. Live streaming kerkdiensten vanuit de Dom van Rottenburg speelden al een belangrijke rol voorafgaand aan de coronaviruspandemie. Het aanbod werd in de loop van de pandemie uitgebreid en leverde daarmee een belangrijke bijdrage om gelovigen op regelmatige basis digitaal aan kerkdiensten te laten deelnemen.

Zelfs virtuele service bieden aan mensen

Om de christelijke boodschap ook digitaal in het bisdom Rottenburg-Stuttgart te verspreiden, werd zes jaar geleden al een livestream-kanaal opgericht. Drie van de PTZ-camera's (pannen, kantelen, zoomen) van Panasonic zijn permanent geïnstalleerd - in het portaal, het koor en de galerij voor het live streamen van kerkdiensten. De pan-, tilt- en zoomcamera's maken automatische opnames van kerkdiensten mogelijk en leveren hoogwaardige beelden. Deze worden vervolgens uitgezonden via de website van het bisdom en zijn eigen YouTube-kanaal (dioezese_rs). De serviceprovider Broadcast Solutions GmbH beval de hoogwaardige en krachtige PTZ-camera's van Panasonic aan het bisdom aan. Onlangs heeft het bisdom de verouderde Panasonic AW-HE60S-modellen vervangen door drie nieuwe Panasonic AW-HE40S-camera's. De installatie verliep vlot: „Onze serviceprovider installeerde en stelde de nieuwe camera's binnen één dag in bedrijf”, legt Constanze Stark van de administratieve afdeling mediacommunicatie van het bisdom Rottenburg-Stuttgart uit.



„We konden onze kerkdienst de volgende dag live uitzenden, dit keer met verbeterde beeldkwaliteit. De nieuwe modellen voorzien ons van wat grotere sensoren en een aanzienlijk groter optisch zoombereik. "Ze voegt eraan toe:" Het was zelfs mogelijk om de bestaande controller te blijven gebruiken. "



Uitstekende lichtkwaliteit en hoogwaardige resolutie

De Panasonic AW-HE40S is perfect voor het live streamen van kerkdiensten of evenementen en voor gebruik in studio's, bij lezingen of conferenties. De PTZ-camera op afstand heeft een MOS-sensor van het type 1 / 2.3. Gecombineerd met een digitale beeldprocessor bereikt het een uitstekende lichtgevoeligheid en een hoogwaardige resolutie.



Dankzij PoE + (Power over Ethernet), de stroomvoorziening via LAN-verbinding, is er geen verdere kabel nodig, wat de installatie vereenvoudigt en de installatiekosten verlaagt. De ruisarme PTZ-camera kan $\pm 175^\circ$ worden gepand, waarbij 90° binnen één seconde wordt bereikt. Het kan worden bediend via pc, tablet of smartphone.

Uitgebreid digitaal kerkdienstprogramma tijdens de lockdown

"Sinds ongeveer zes jaar bieden we onze kerkdiensten al aan via livestream, die we opnemen met Panasonic-camera's", zegt Constanze Stark. Een van de reguliere evenementen is de avondmis, die elke tweede woensdag van de maand plaatsvindt. Daarnaast zijn er uitzendingen op hoogfeesten of andere bijzondere kerkdiensten, wat neerkomt op ongeveer 18 data per jaar.

„Natuurlijk hebben we ons aanbod aan het begin van de coronaviruspandemie uitgebreid. Van 22 maart tot en met 31 mei 2020 hebben we elke zondag de kerkdienst vanuit Rottenburg uitgezonden, zodat de gelovigen ondanks de pandemie aan de kerkdienst kunnen deelnemen. De PTZ-camera's van Panasonic hebben dit mogelijk gemaakt met een hoge beeldkwaliteit, zonder noemenswaardige kosten. Ons YouTube-kanaal heeft nu meer dan 4.500 abonnees", besluit Stark.

Panasonic Marketing Europe GmbH,
Hagenauer Str. 43, 65203 Wiesbaden
Germany

 Bekijk het bisdom Rottenburg-Stuttgart op
YouTube
 business.panasonic.nl/professional-camera/



Panasonic
BUSINESS