

Internet TV made in Holland.

Een Axis netwerkcamera met CamStreamer software is de beste keuze voor het live streamen van een evenement.



Klant:
WebCam.NL

Locatie:
Nederland

Bedrijfstak:
Handel

Toepassing:
Het live streamen
van een evenement

Axis partner:
NetRex s.r.o.

Opdracht

Unlimited Visions B.V. (WebCam.NL) levert o.a. live video streaming diensten en heeft al ruim 150 Axis HD (PTZ) netwerkcamera's geïnstalleerd. Door de grote vraag naar live streams, gemiddeld 30.000 per dag, is WebCam.NL op zoek gegaan naar een aanvullend streaming platform om de enorme groei op te vangen.

Oplossing

Naast eigen servers voor video streaming, gebruikt WebCam.NL ACAP (AXIS Camera Application Platform) software: CamStreamer. CamStreamer is ontwikkeld door de Tsjechische firma NetRex. CamStreamer verbindt Axis HD camera's met YouTube Live zodat kijkers overal ter wereld live streams kunnen bekijken.

Resultaat

WebCam.NL installeert 720p of 1080p Axis HD camera's om live streams te laten zien vanaf beroemde plaatsen zoals de Dam in Amsterdam, de molens op de Zaanse Schans, stranden, diverse vliegvelden en havens in Nederland en in het buitenland. Naast live streams gebruiken klanten van WebCam.NL ook bewegingsdetectie software van Axis voor bewakingsdoeleinden.

“Met 8 Axis HD netwerkcamera's en CamStreamer is het YouTube kanaal WebCam.NL ruim 2 miljoen keer bekeken, meer dan 3000 nieuwe volgers in een half jaar, is dat een enorm succes!”

Peter Austin van Unlimited Visions B.V. (oprichter van WebCam.NL).

Systemintegratie

WebCam.NL levert al 15 jaar Axis netwerkcamera's en verkoopt geen ander merk: "Axis camera's zijn betrouwbaar en veelzijdiger dan andere merken netwerkcamera's. Onze grootste uitdaging bij elke camera installatie is de medewerking van de ICT-afdeling van onze klant", zegt Peter Austin van WebCam.NL. NetRex, het bedrijf dat CamStreamer ontwikkelt, heeft bijna 10 jaar ervaring in het ontwikkelen van cloud-gebaseerde video-oplossingen. NetRex ontwikkelt de CamStreamer software om live beelden van Axis camera's via YouTube en andere streaming platformen eenvoudig, toegankelijk te maken.

Eenvoudige installatie

CamStreamer zet de video stream van een Axis camera om in het RTMP-protocol dat voldoet aan de eisen van het streaming platform. CamStreamer ondersteunt alle door Axis geïntroduceerde camera's van de afgelopen vier jaar. Enige vereiste is dat er voldoende bandbreedte is voor het weergeven van de video stream in 720p of zelfs 1080p full HD kwaliteit. De CamStreamer applicatie kan naast Youtube Live ook voor andere streaming diensten gebruikt worden zoals Ustream.tv, Livestream.com, Dacast.com en Wowza.

"CamStreamer wordt gebruikt voor honderden streaming camera's overal in de wereld. Onze klanten streamen prachtige natuurlandschappen, live beelden van stranden, steden, sportparken en zelfs kerken. Het is heel eenvoudig: iedereen die interessante live video content heeft, kan zijn voordeel doen met CamStreamer," legt David Capousek, directeur van NetRex, uit. Om een live stream te starten zijn een paar muis-klikken voldoende, bijvoorbeeld met gebruikmaking het YouTube Live streaming platform.

Populaire video streams Axis HD-camera's

- <https://webcam.nl/amsterdam/>
- <https://webcam.nl/amsterdam/dam/>
- <https://webcam.nl/amsterdam/zuidas/>
- <https://webcam.nl/zaanseschans/>
- <https://webcam.nl/mallorca/>
- <https://webcam.nl/katwijkkanzee/>
- <https://webcam.nl/vollenhove/>
- <https://www.youtube.nl/c/WebCamNL>

