

Unsichtbare Helfer für Sicherheitskräfte

Eine speziell entwickelte Videoüberwachungslösung von Swisscom Broadcast unterstützte die Arbeit der Sicherheitsbeauftragten am Eidgenössischen Schützenfest Wallis 2015.

Rund 70'000 Schützen und Besucher versammelten sich am Eidgenössischen Schützenfest Wallis 2015. Um für zusätzliche Sicherheit auf dem 140'000m² grossen Schiess- und Festgelände zu sorgen, konzipierte Swisscom Broadcast eine komplette Videoüberwachungslösung. Diese war auf die speziellen Gegebenheiten des Grossanlasses zugeschnitten. Zehn Videokameras wurden so installiert, dass das gesamte Festgelände Tag und Nacht überschaubar war. Zudem überwachten drei Thermalkameras die Grenzlinien zu den Schussfeldern. Das intelligente Videosystem bot Sicherheit für Personen, Infrastruktur und Material und erleichterte den Sicherheitskräften die Arbeit.

Eine Lösung – viele Möglichkeiten

Die individuelle Videoüberwachungslösung lässt Kameras verschiedener Hersteller im System zu und ist offen für die Implementierung von Technologien Dritter. Der Kunde definiert die Benutzerrechte und bestimmt, wer auf welche Videoaufzeichnungen zugreifen und diese exportieren darf unter Wahrung des gesetzlich vorgeschriebenen Daten- und Persönlichkeitsschutzes. Die Videoaufzeich-

nungen werden sieben Tage archiviert. Im Fall eines Delikts können diese den autorisierten Organisationen (z.B. Polizei) für die Ermittlung übergeben werden. Neben videounterstützter Zutrittskontrolle und Personenidentifizierung bieten Videoüberwachungslösungen auch klassischen Perimeterschutz. Littering und Vandalismus können verhindert oder detektiert werden. Zudem lassen sich Daten in Form von Personenfluss und Nutzungsstatistiken auswerten.

Alles aus einer Hand

Das temporäre Netz für das Eidgenössische Schützenfest Wallis wurde in das bestehende Netz von Swisscom integriert. Dies garantierte eine hohe Verfügbarkeit und einen stabilen Netzbetrieb. Ein Grossteil der technischen Leistungen für die Event-ICT-Infrastruktur erbrachte Swisscom Event & Media Solutions. So erhielt der Veranstalter die komplette Lösung aus einer Hand.

Sicherheit schaffen – sorglos bleiben

Die Videoüberwachungslösung von Swisscom Broadcast bot maximale Sicherheit für Mitarbeitende und Besucher am Eidgenössischen Schützenfest Wallis 2015. Zudem wurden Infrastruktur und Materialdepots geschützt. Mithilfe der Videokameras konnte ein Diebstahl aufgeklärt und ein möglicher Unfall verhindert werden.

«Die Videoüberwachung funktionierte über die gesamte Dauer des Festbetriebs störungsfrei. Swisscom Broadcast sorgte für Aufbau, Betrieb und Abbau der Anlage. Dieses Servicemodell ersparte uns grosse Investitionen in eine aufwendige Infrastruktur.»

Wir erlebten Swisscom Broadcast in jeder Projektphase als engagierten und zuverlässigen Partner.»

Simon Schmid, Verantwortlicher ICT, Multimedia und Eventtechnik ESF

Videoüberwachung als Service

So vielfältig die Anforderungen an Videoüberwachungssysteme sind, so individuell sind

unsere Lösungen – ob temporär für Events oder permanent in Stadien, auf Arealen oder in Betrieben. Sie legen mit uns fest, welche Anforderungen Ihre Lösung erfüllen muss. Wir übernehmen Planung, Bau und Finanzierung. Zusätzlich sorgen wir für den einwandfreien Betrieb. So bleiben Sie rundum sicher und sorglos.

Weitere Vorteile:

- > Unsere Videosysteme sind einfach zu bedienen und innert kürzester Zeit betriebsbereit.
- > Die benutzerfreundliche Systemsteuerung und der Monitor lassen sich einfach bedienen.
- > Auf Wunsch stellen wir Ihnen das gesamte Material inklusive Videomanagement-Server zur Verfügung, stellen die technologische Aktualität sicher und sorgen 7x24 Stunden dafür, dass Bilder und Informationen einwandfrei verfügbar sind.
- > Unsere Tochtergesellschaft Swisscom Event & Media Solutions (SEM) erweitert unser Serviceangebot mit temporären ICT-Dienstleistungen. So erhalten Sie alles aus einer Hand.
- > Data Hosting: Die Daten werden auf einem Server in der Schweiz archiviert.

Wir beraten Sie gerne.

Ihr Ansprechpartner

Jürg von Allmen, Account Manager
juerg.vonallmen@swisscom.com
+41 79 635 77 55

Swisscom Broadcast AG
Ostermundigenstrasse 99
CH-3050 Bern
swisscom.ch/video

Videüberwachungslösung von Swisscom Broadcast am Eidgenössischen Schützenfest Wallis 2015

Videokameras

Die zehn Videokameras übernahmen vielfältige Aufgaben: Am Eingang überwachten sie die Besucherströme. Im Shop, an der Garderobe, im Ausstellerraum oder im Gabentempel schützten sie wertvolles Material. Sie sorgten dafür, dass Waffen und Munition nicht in falsche Hände gerieten. Im Schützendorf gewährleisteten sie einen sicheren und unbeschwerten Festbetrieb.

Thermalkameras

Die drei Thermalkameras reagierten auf Bewegung. Betrat eine Person ein Schussfeld, löste sie einen Alarm aus und der Schiessbetrieb wurde sofort eingestellt.

Betriebszentrale

Die Kommandozentrale war 24 Stunden besetzt. Hier überwachten die Sicherheitskräfte die Videoaufnahmen am Monitor. Die Kamerabilder wurden auf einem Videosever gespeichert. Bei Bedarf konnten sie zu einem späteren Zeitpunkt wieder genutzt werden, etwa bei einer polizeilichen Ermittlung.

In der Zentrale waren nebst den Videodaten auch andere sensible Daten gespeichert. Der Eingang der Zentrale wurde mit einer Kamera mit integrierter Infrarotbeleuchtung überwacht, womit auch bei Dunkelheit die Videoüberwachung gewährleistet war.

