



Unternehmenspräsentation Swisscom Broadcast AG

September 2023

C1 Public



Agenda

Über uns

- **04** Über uns
- **06** Unsere Angebote
- **07** Die wichtigsten Zahlen
- **08** Geschäftsleitung
Swisscom Broadcast AG

Unsere Dienstleistungen

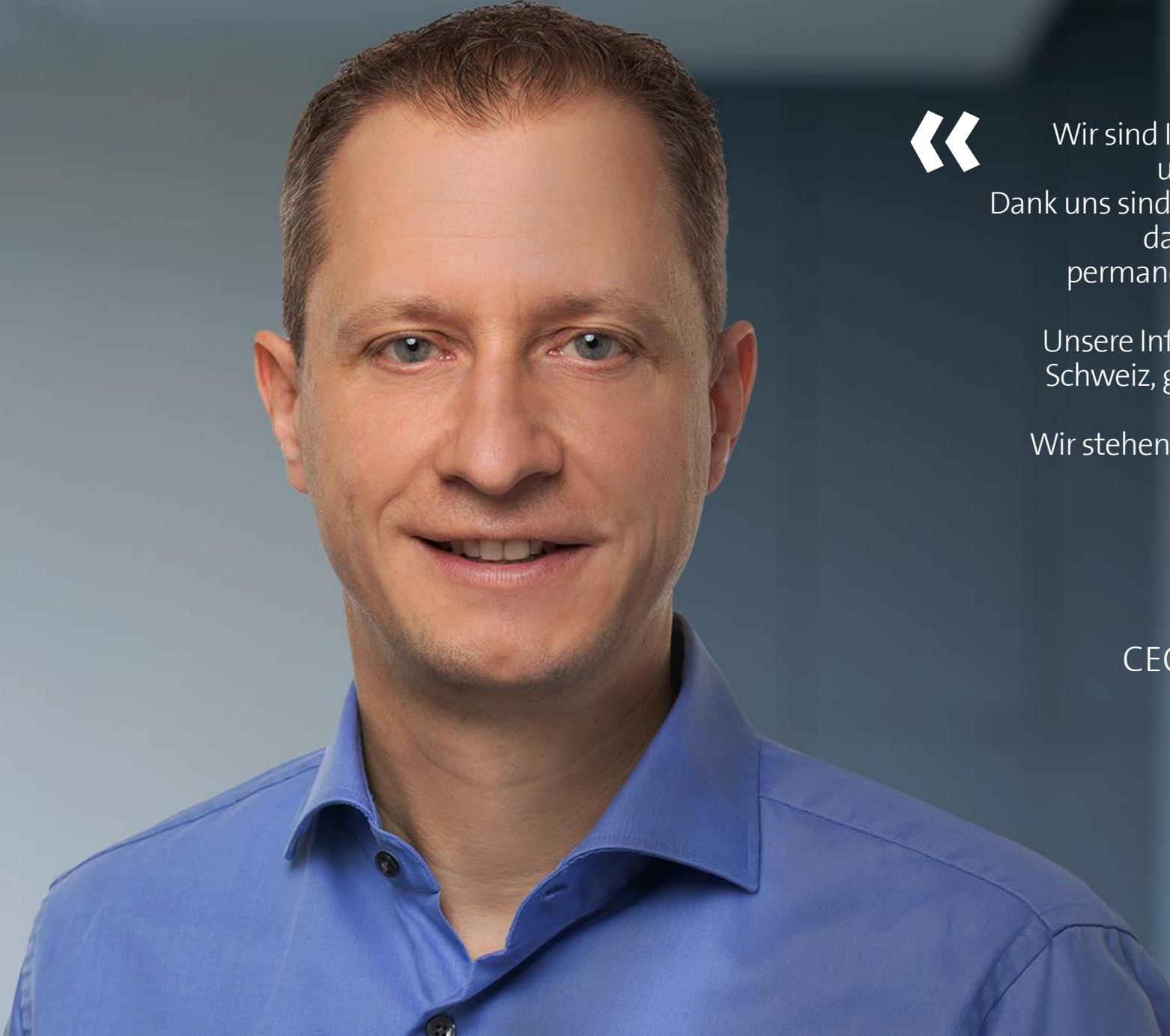
- **09** Rundfunk
- **12** TV
- **15** Telehousing
- **18** Funkkommunikation
- **21** Überwachungslösungen
- **24** Data Driven
- **27** Drohnen
- **30** Media & Events

Unser Versprechen

- **40** Customer Support
- **40** Engagement
- **41** Sicherheit

Anhang

- **42** Flächendeckende Betriebsorganisation
- **45** Swisscom Gruppe
- **46** Organigramm
- **47** Referenzen
- **68** Kontaktieren Sie uns



Wir sind Ihre Experten für Informations- und Kommunikationslösungen. Dank uns sind Sie sicher verbunden, wenn es darauf ankommt: temporär oder permanent, im Alltag oder in der Krise.

Unsere Infrastruktur ist einzigartig in der Schweiz, genauso wie unser Know-how.

Wir stehen für hohe Sicherheitsstandards und maximale Verfügbarkeit in jeder Situation.



Dominik Müller
CEO Swisscom Broadcast AG



Über uns

**Sicher verbunden –
in jeder Situation**



Unsere Angebote



Rundfunk

Zuführung und
terrestrische Verbreitung
von Radiosignalen



TV

Von Capturing der TV-
Programmpalette aus aller
Welt über die Aufbereitung
bis zur Distribution



Telehousing

450 Sendestandorte zur
Mitbenutzung in der
ganzen Schweiz



Funkkommunikation

Sicherer Betriebsablauf dank
zuverlässigem Funknetz



Überwachungslösungen

Intelligente Videoüberwachung
und Videoanalytik



Data Driven

Intelligente Datenanalysen
für smarte Lösungen



Drohnen

Drohneneinsatz für
mehr Sicherheit und Effizienz
sowie Schutz gegen
unerwünschte Drohnen



Media & Events

Temporäre
ICT-Dienstleistungen und
digitale Livekommunikation



Die wichtigsten Zahlen

CHF 150

Millionen beträgt unser
durchschnittlicher Jahresumsatz

80

DAB+ Programme verbreiten
wir schweizweit

270

Mitarbeitende beschäftigt
Swisscom Broadcast in der
Schweiz

1600

Sendestandorte in der Schweiz
bilden eine flächendeckende
Sendeinfrastruktur

900

TV-Programme bereiten wir im
Headend in Olten auf

2300

Sportveranstaltungen
überträgt Swisscom jährlich
live in Schweizer TV-Studios

450

eigene Sendestandorte bieten
wir zur Mitbenutzung an

20+

Photovoltaikanlagen produzieren
eigenen Strom und speisen
diesen ins Netz ein



Erweiterte Geschäftsleitung Swisscom Broadcast AG



Dominik Müller
CEO Swisscom Broadcast AG



Andreas Weibel
Broadcast, TV & Telehousing



Patrik Heierli
a.i. Safety & Security



Olivier Anthamatten
Business Development



Christoph Schumacher
Business Steering



Sven Bethke
Media & Events



Ladina Camenisch
Communications



Evelyne Ammann
Human Resources



Rundfunk

So kommen Ihre Radio-Programme immer gut an



Was benötigen Sie?

*Zuverlässige Verbreitung von
Radiosignalen*

Sie wollen, dass Ihre Radioinhalte zuverlässig bei den Radiohörern ankommen und die Radiosignale lokal, regional oder national in bester Qualität empfangen werden?

Wie wir helfen

Etablierter und einfacher Prozess

Ihre Inhalte übernehmen wir ab Studio, bereiten sie auf und führen sie den Sendestandorten zu. Auf Basis der Sendetechniken UKW und DAB+ werden sie lokal, regional oder schweizweit terrestrisch verbreitet.

Massgeschneiderte Lösungen, sicherer Betrieb

Gemeinsam mit Ihnen planen und bauen wir Ihr Radionetz. Wir bieten Ihnen einen aktiv überwachten Service mit hoher Verfügbarkeit.

Mitbenutzung

Wenn Sie selbst bauen möchten, können Sie dank unseren Telehousing-Services Sendestandorte mitbenutzen.

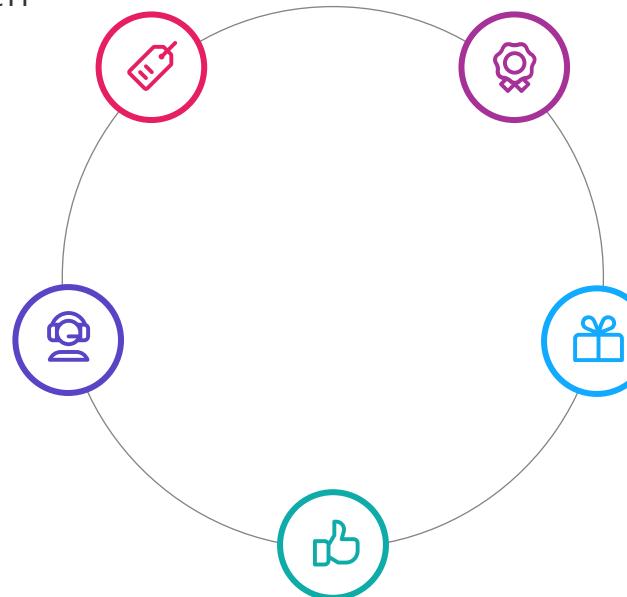


Ihre Vorteile

Rundfunk (R)

Massgeschneiderte
Rundfunklösungen

24 Stunden an
365 Tagen erreichbar



Zuverlässiger Service mit
garantierter Bandbreite und
7x24 Netzüberwachung

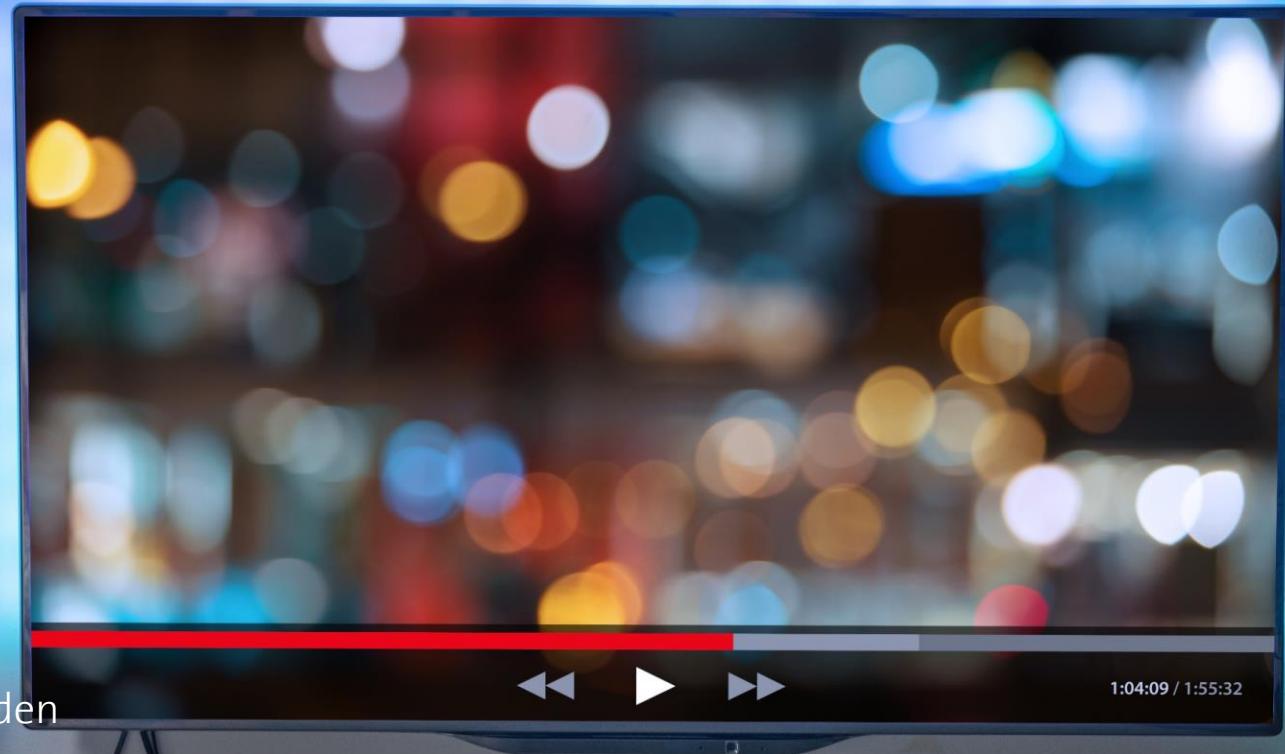
Rundum sorglos mit dem
individuellen Servicemodell

Alles aus einer Hand, von der
Planung bis zum Unterhalt



TV

Das volle Programm für Ihre Kunden





Jetzt einschalten



Was benötigen Sie?

TV-Broadcasting – alles aus einer Hand

Sie möchten Ihren Kunden ein modernes TV-Erlebnis in bester Qualität bieten?

Benötigen Sie Live-Inhalte für Ihre Sendestudios?

Wir stellen Ihnen weltweite Inhalte zur Verfügung, verbinden Ihre Standorte, bereiten Ihren eigenen Content sendefähig auf und sorgen für die zuverlässige Distribution auf den gewünschten Medienkanälen.

Wie wir helfen

Headend und TV-Services

Wählen Sie aus über 900 nationalen und internationalen TV-Programmen und bieten Sie diese Ihren Kunden zusammen mit weiteren Services wie Catchup und Recording an.

Playout Plattform für Ihre eigenen Inhalte

Kreieren Sie Ihre eigenen TV-Kanäle durch Upload und Scheduling Ihres Contents und lassen Sie diese gezielt ausliefern.

Live Signaltransport in Studioqualität

Nutzen Sie unser schweizweites, hochverfügbares Live-Broadcast Netz für den Signaltransport ab angeschlossenen Venues, für Contribution ab unserem Satelliten-Headend sowie für Ihren Interstudio-Traffic.



Ihre Vorteile



Breites Senderangebot mit über 600 Programmen aus der ganzen Welt

Schlüsselfertiges Servicepaket aus einer Hand

Minimale Investition für maximale Sicherheit



Rundum sorglos von der Signalbereitstellung bis zur Zuführung zu Ihren Kunden

7x24 Überwachung

Schnelle Umsetzungszeit

Individuelles Finanzierungsmodell, das sich nach Ihrem Erfolg richtet



Telehousing

Antennen teilen, Menschen verbinden



Unser Standort ist Ihr Standort

Was benötigen Sie?

Bereits bestehende Infrastruktur nutzen

Sie wollen nicht selbst Infrastruktur bauen, sondern einen Sendestandort für Ihr Funknetz mitbenutzen?

Wie wir helfen

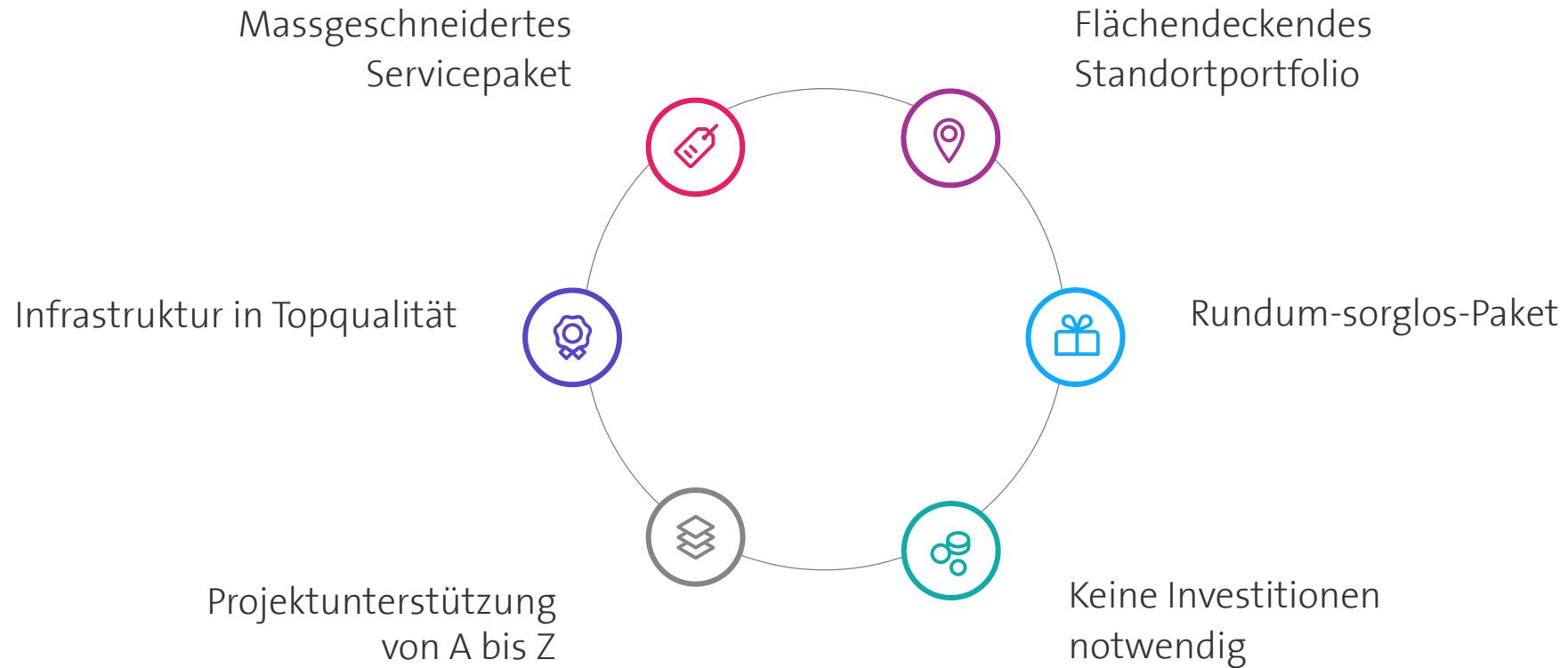
Sendefreiheit

Schweizweit stellen wir Ihnen über 450 Sendestandorte zur Mitbenutzung zur Verfügung.

Jeder Funkstandort liegt sendetechnisch optimal und verfügt über Gebäude und Masten, die Sie für Ihre technische Anlage mitbenutzen können.



Ihre Vorteile





Funkkommunikation

Lebensretter im Einsatz





Was benötigen Sie?

Sichere Verbindungen

Als Behörde, Rettungsorganisation, Energieunternehmen, Flughafen oder Transportunternehmen benötigen Sie einen sicheren Betriebsablauf, vor allem im Ernstfall?

Garantierte Kommunikation

Sie möchten ein Funknetz als Rückgrat Ihrer Betriebsprozesse und jeder Ereignisbewältigung?

Wie wir helfen

Zuverlässige Funknetze

Im Auftrag verschiedener Behörden und Organisationen für Rettung und Sicherheit (BORS) bauen und betreiben wir Sicherheitsfunknetze auf Basis von TETRAPOL sowie Betriebsfunknetze für Kunden aus den Bereichen Industrie, Transport und Energie auf TETRA- und DMR-Basis. Dazu bieten wir temporäre Funklösungen für Events an.

Planung, Bau, Betrieb

Wir planen, bauen oder erneuern Ihr Funknetz ganz nach Ihren Bedürfnissen und kümmern uns um Betrieb, Unterhalt und Störungsbehebung.

Schlüsselfertige Lösungen

Im Rahmen eines Servicemodells bieten wir schlüsselfertige Gesamtlösungen inklusive Finanzierung und Sicherstellung der technologischen Aktualität.



Ihre Vorteile

Funkkommunikation

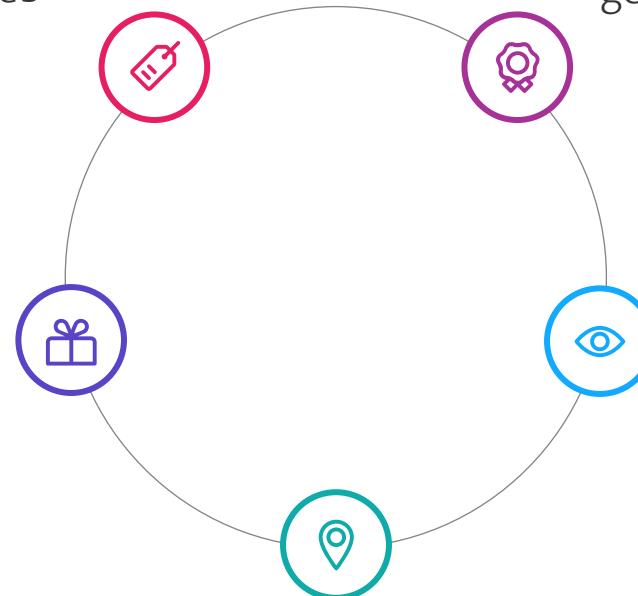
Massgeschneiderte Lösungen von
der Beratung über die Integration
bis zum sicheren Betrieb

Servicemodell als
Rundum-sorglos-Paket
verfügbar

Hochspezialisierte und sicherheits-
geprüfte Mitarbeitende

7x24 Netzüberwachung

Flächendeckende
Betriebsorganisation



Überwachungslösungen

Unsichtbares sichtbar machen





Was benötigen Sie?

Erhöhte Sicherheit

Sie wünschen sich mehr Sicherheit in Ihrer Organisation und möchten die Prävention stärken?

Erkennen von Geschäftspotenzialen

Sie möchten Ihr Kerngeschäft mit intelligenter Videoanalytik optimieren?

Innovationen

Sie wollen Innovation – ohne selbst in kostspielige Infrastruktur zu investieren und diese instand zu halten?

Wie wir helfen

Video Insider: Sicherheit und Analytik aus einer Hand

Swisscom Broadcast vereint Video Intelligence für Security und Business: Video Insider bietet Videoüberwachung und Videoanalyse als flexiblen Service; technologisch immer aktuell, hochsicher und hochverfügbar.

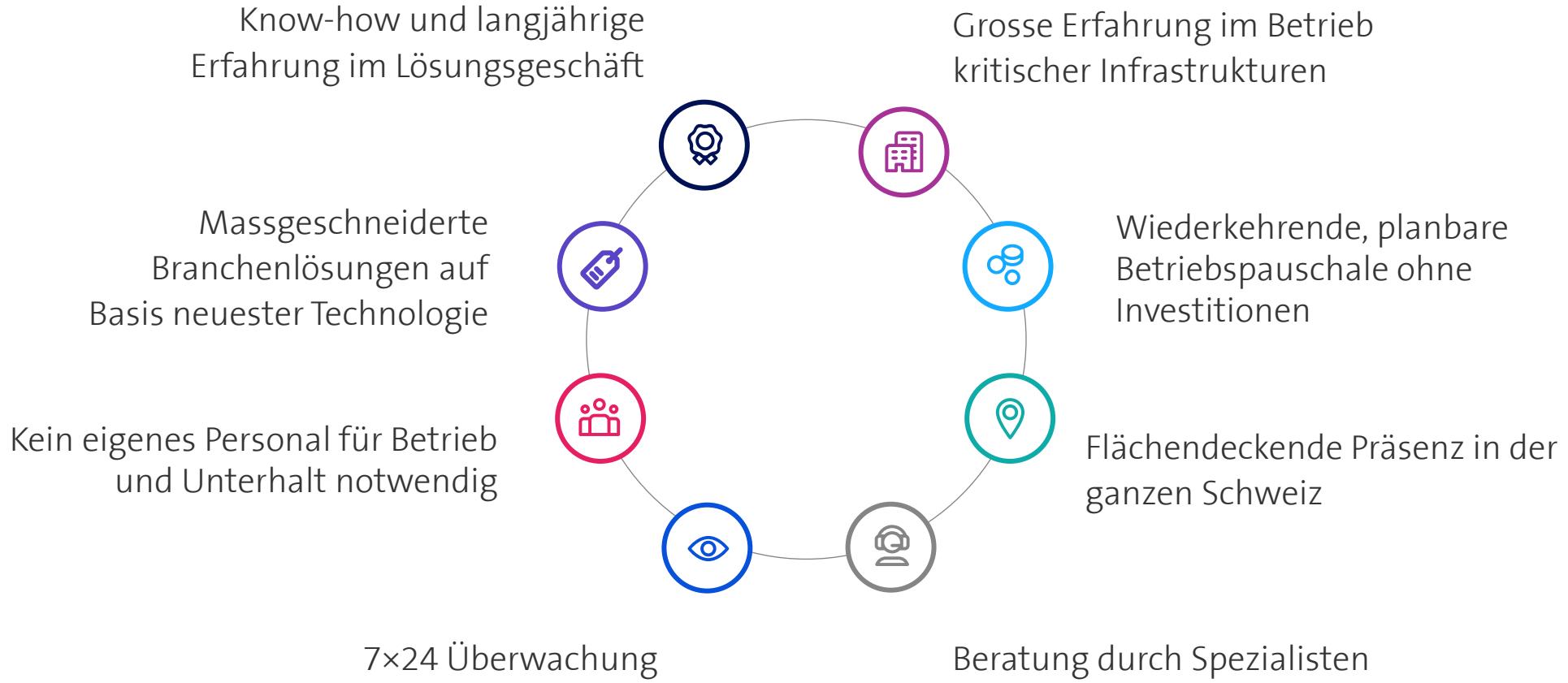
Kundenspezifische Branchenlösungen

Modular und individuell: Sie wählen das Basisangebot und die weiteren Optionen. Wir übernehmen Installation, Wartung, Support und Aktualisierung von Hard- und Software.



Ihre Vorteile

Überwachungslösungen 





Data Driven

Neue Geschäftsmodelle dank Datenanalysen



Intelligente Auswertung Ihrer Daten

Data Driven 

Was benötigen Sie?

Kompetente und sichere Analyse Ihrer Daten

Sie wollen intelligente Datenanalysen für smarte Lösungen – egal ob es um innovative Geschäftsmodelle geht oder darum, die Sicherheit zu erhöhen?

Wie wir helfen

Entsprechend Ihren Bedürfnissen führen wir auf unseren Plattformen die relevanten Daten aus unterschiedlichen Quellen zusammen. Wir übernehmen die Implementierung, Analyse, Visualisierung und stellen Ihnen detaillierte Berichte zur Verfügung. Die Datenhaltung erfolgt in der Schweiz und gemäss allen Anforderungen des Datenschutzes.

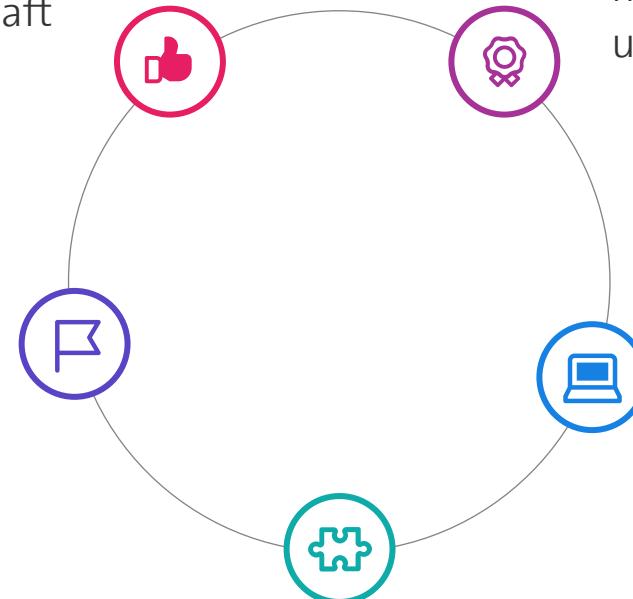


Ihre Vorteile

Data Driven 

Know-how und langjährige Erfahrung im Lösungsgeschäft

Flächendeckende Betriebsorganisation in der ganzen Schweiz



Langjährige Kundenbeziehungen mit Unternehmen, Gemeinden und im Sicherheitsbereich

Technologische Aktualität durch intensiven Austausch mit diversen Akteuren

Modular erweiterbare Lösungen

Drohnen

Sichere und effiziente Drohnenanwendungen



Sichere und effiziente Anwendungs- und Detektionslösungen

Was benötigen Sie?

Mehr Effizienz durch Drohnen und Roboter

Definierte Infrastruktur und Perimeter werden automatisiert inspiziert.

Schutz vor Drohnenangriffen

Kritische Infrastrukturen, Produktionsstandorte, Grenzen sowie politische, wirtschaftliche oder kulturelle Anlässe.

Bodenrisiko-Abklärung

Die neue Drohnenregulierung sorgt für mehr Sicherheit im Luftraum – stellt aber höhere Anforderungen an Drohnenbetreiber.

Wie wir helfen

Drone as a Service: Einsparungen und Geschwindigkeit

Roboter, die mit Alarmierungssensoren und künstlicher Intelligenz ausgestattet sind, bewegen sich am Boden und in der Luft und übernehmen Inspektionsaufgaben. Mit 24/7 Operation Control Center und dem besten Netz der Schweiz.

Drohnenschutz: Detektion – Identifikation – Gegenmassnahmen

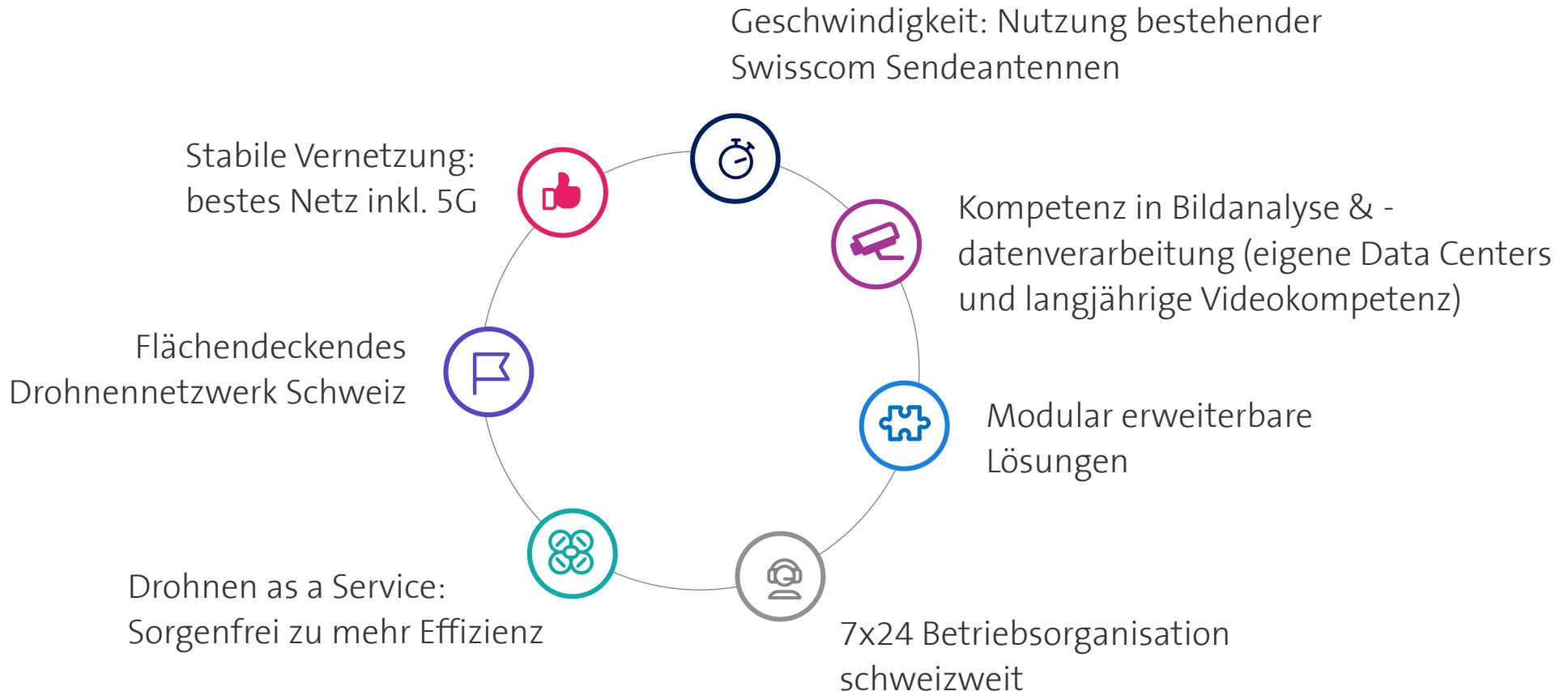
«Drone Spotter» ist ein modulares Drohnen-Abwehrsystem, das mit Kameras, Radar, Richtfunk-Sensoren und künstlicher Intelligenz ausgestattet ist. Die Dronendetektionsinfrastruktur kann temporär oder permanent installiert werden.

Bodenrisiko-Karten für erfolgreiche Drohnenaktivitäten

Mit unserem Service «People density prediction» können Drohnenbetreiber mit einem Klick die zu erwartende Personendichte prüfen in der für einen Drohnenflug vorgesehenen Zeit und dem gewählten Korridor.



Ihre Vorteile





Digital Media

Full-Service für Ihre Videokommunikation



Was benötigen Sie?

Professionelle Video Services

Sie wollen, dass Ihre Botschaften in bester Bild- und Tonqualität ankommen? Vom Live-Streaming bis zum Digital Asset Management?

Wie wir helfen

Live Webcasting: One-to-many Live und On-demand Video- & Audiowebcasts mit synchronisierten Slides, Q&A oder Chat sowie Zusatzfunktionen.

Live Video Streaming: Maximale Reichweite durch Live Streaming Ihres Events auf Ihrer Website, Streaming-Portalen und Plattformen Ihrer Wahl.

Video Platforms: Managen Sie alle Online Video Use Cases, egal ob Live oder On-demand, mit einer Lösung.

eCDN Content Distribution: Enterprise Content Delivery Network (eCDN) Lösungen für das Streamen von Videoinhalten im Intranet ohne Risiko der Bandbreitenüberlastung.

Content Delivery Networks: Ein Netzwerk von geografisch verteilten Servern, die digitale Inhalte lokal bereitstellen: schnell, hochverfügbar, sicher und jederzeit skalierbar.

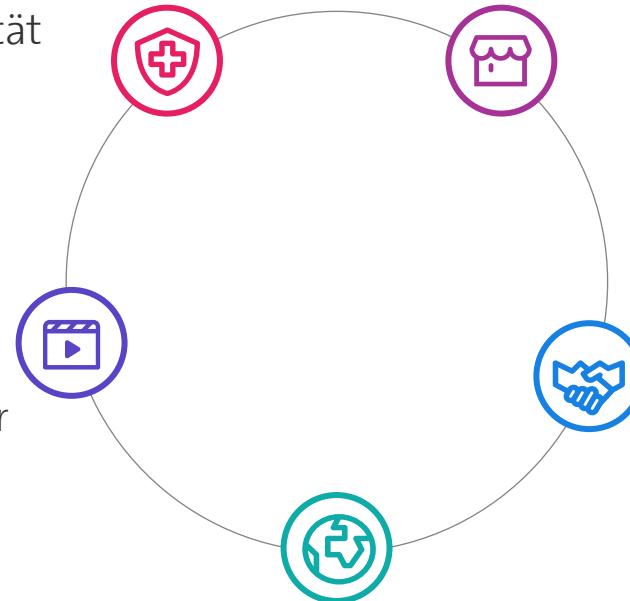
Swisscom Streaming Studio: In unserem voll ausgestatteten Streaming Studio in Zürich produzieren wir Ihren Online-Event in bester Video- und Audioqualität.



Ihre Vorteile

Lokale Service Qualität

Kompatibilität mit Ihrer
bestehenden IT Infrastruktur



End-to-end Service von der
Produktion bis zur Veröffentlichung,
inklusive Data Analytics.

Anbieterunabhängige Beratung

Global skalierbare SaaS
Plattformlösungen und
Managed Services.



Zoon

Die Event Management Software für Organisationen



Die Event Management Software für Organisationen

Was benötigen Sie?

Tolle Eventerlebnisse

Sie möchten die Effizienz der Eventorganisation steigern und Ihr Event Marketing dank aufschlussreichen Daten verbessern?

Wie wir helfen

Event Webseiten mit Buchungslogik: Einfaches Erstellen von Event Webseiten im Branding Ihrer Organisation.

E-Mail & SMS Kampagnen: Versenden Sie Einladungen, Erinnerungen oder spezifische Eventinformationen direkt aus Zoon.

Live Streaming für virtuelle und hybride Events: Mehr Reichweite und Kontrolle für Ihre online Events dank integrierter Live Streaming Technologie.

Event Check-in: Reduzieren Sie Wartezeiten am Eingang mit automatisierten Check-in Lösungen.

Event Community Portal: Vernetzen Sie interne und externe Teilnehmer über die eigene Event Community Plattform.



Ihre Vorteile

Individuell konfigurierbar für die Anforderungen von kleinen bis grossen Event Organisationen

In nur einem Tag zum digitalen Event Manager dank hoher Benutzerfreundlichkeit



Sorgenfreie Datenverarbeitung dank höchsten Swisscom Security Standards

Alles in einer Lösung: Von der Einladung bis zum Einlass, von der Anmeldung bis zum Dankensmail

Besseres Event Marketing durch Analyse- und Auswertungsmöglichkeiten der Event Daten



Event ICT

Immer verbunden, unabhängig von Zeit und Ort





Was benötigen Sie?

Temporäre ICT Infrastruktur

Sie suchen nach einem Event-Netzwerk, das ortsunabhängig, immer und überall verbunden ist? Von der temporären Internetleitung für das regionale Dorffest bis hin zum hochkomplexen und sicheren Event-Netzwerk für einen Grossevent? Möchten Sie ergänzend dazu das passende Material mieten – von vorkonfigurierten Smartphones bis hin zu SIM Karten?

Wie wir helfen

Event Internet & Telefonie: Temporärer Internetzugang und Telefonleitung für Events. Individuell konfigurierbar.

Event Network: WLAN und andere Netzwerke für grenzenlose Kommunikation.

Extended WLAN: Eine benutzerfreundliche und professionelle Lösung für das WLAN-Netzwerk an Ihrem Event, wenn die WLAN-Funktion Ihres Routers an seine Kapazitätsgrenze stösst.

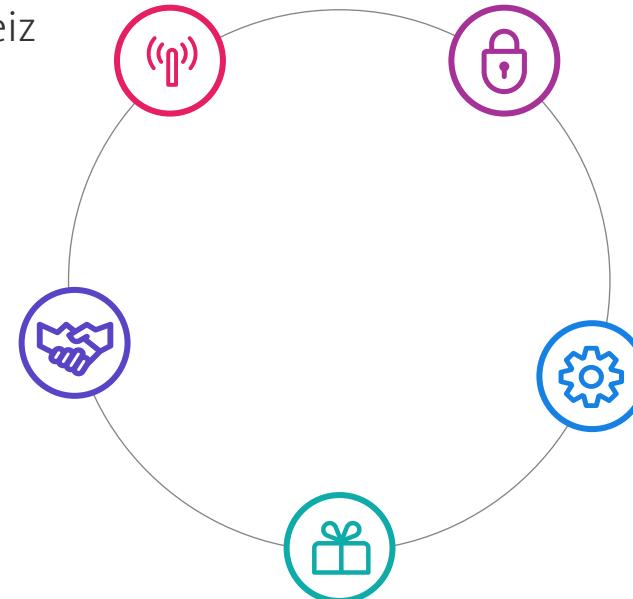
Mobile Event Solutions: Unkomplizierte Lösung für Internet und Telefonie. Als Paket mit Smartphone/Hotspot oder nur mit SIM Karte.



Ihre Vorteile

Event ICT 

Bestes Netz der Schweiz
Grosses Netzwerk von
nationalen und internationalen
Lieferanten



Alles aus einer Hand –
vom Solution Design über die
Implementierung bis zum Betrieb
vor Ort

Höchste Daten-Sicherheitsstandards
und beste Serviceverfügbarkeit

Flexible und passende Lösungen für
Ihre individuellen Bedürfnisse



Unser Versprechen



Für unsere Kunden, die Gesellschaft und die Umwelt

Engagement



Wir stehen Ihnen 7x24 für Anfragen, Aufträge und Störungsmeldungen zur Verfügung.



Sie profitieren von reibungslosen Abläufen. Wir informieren Sie zeitgerecht über den Zustand Ihrer Services und Programme.



Service nach Mass: Sie bestimmen, mit welchen Leistungen wir Sie unterstützen können. Wir stellen Ihnen ein persönliches Servicepaket zusammen.



Wir kühlen über 90 Sendestandorte mit Aussenluft anstatt Klimaanlagen. Dabei sparen wir jährlich so viel Energie, wie 216 Vier-Personen-Haushalte durchschnittlich verbrauchen.



Wir behandeln Ihr Anliegen schnell und zuverlässig.



Wir produzieren an über 20 Standorten Solarstrom und speisen ihn ins Netz ein. Weitere Standorte folgen.



Ihr Partner für höchste Ansprüche

Sicherheit



Unser Operation Control Center überwacht die Services an allen Standorten – rund um die Uhr und 365 Tage im Jahr.



Dank flächendeckender Betriebsorganisation können unsere Spezialisten rasch vor Ort intervenieren.



Alle unsere Mitarbeitenden wurden vom Eidgenössischen Departement für Verteidigung, Bevölkerungsschutz und Sport (VBS) sicherheitsgeprüft.



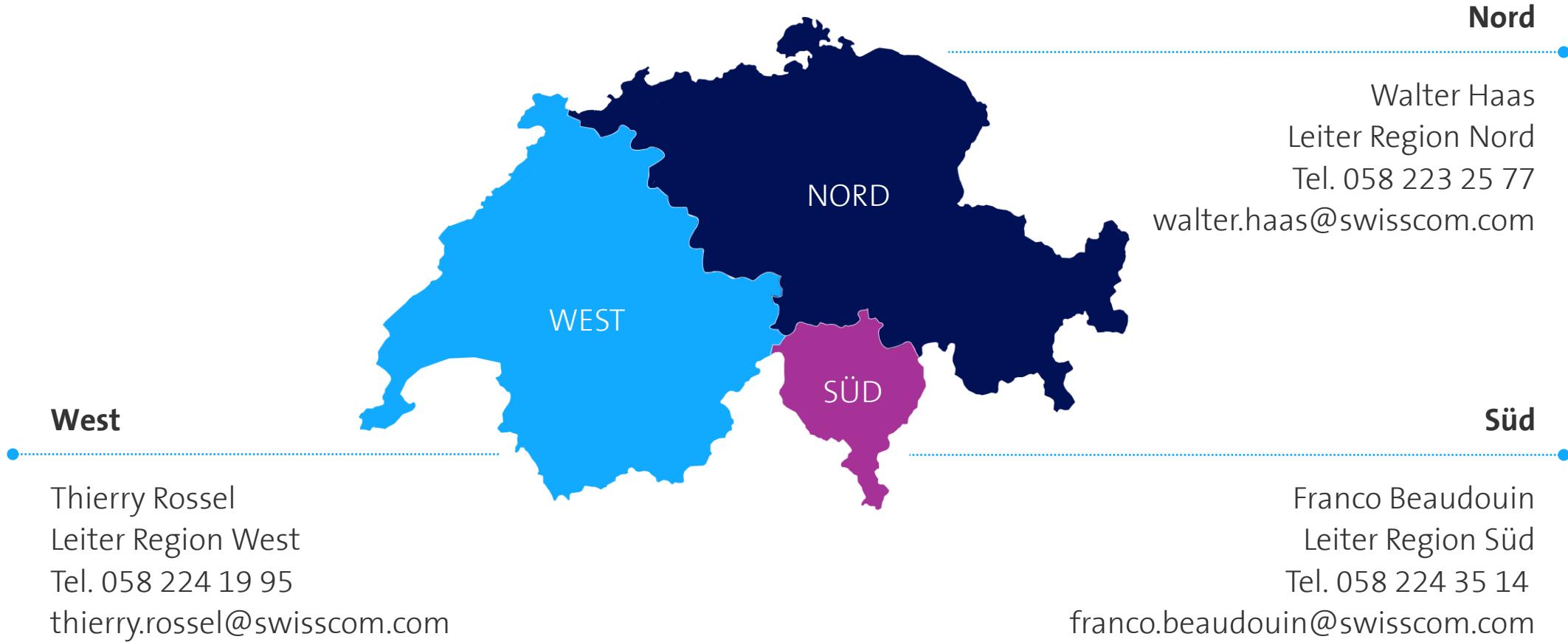
Wir haben ausgewiesene Erfahrung im Betrieb kritischer Infrastrukturen.



Wir sind zertifiziert nach ISO 9001.



Flächendeckende Betriebsorganisation



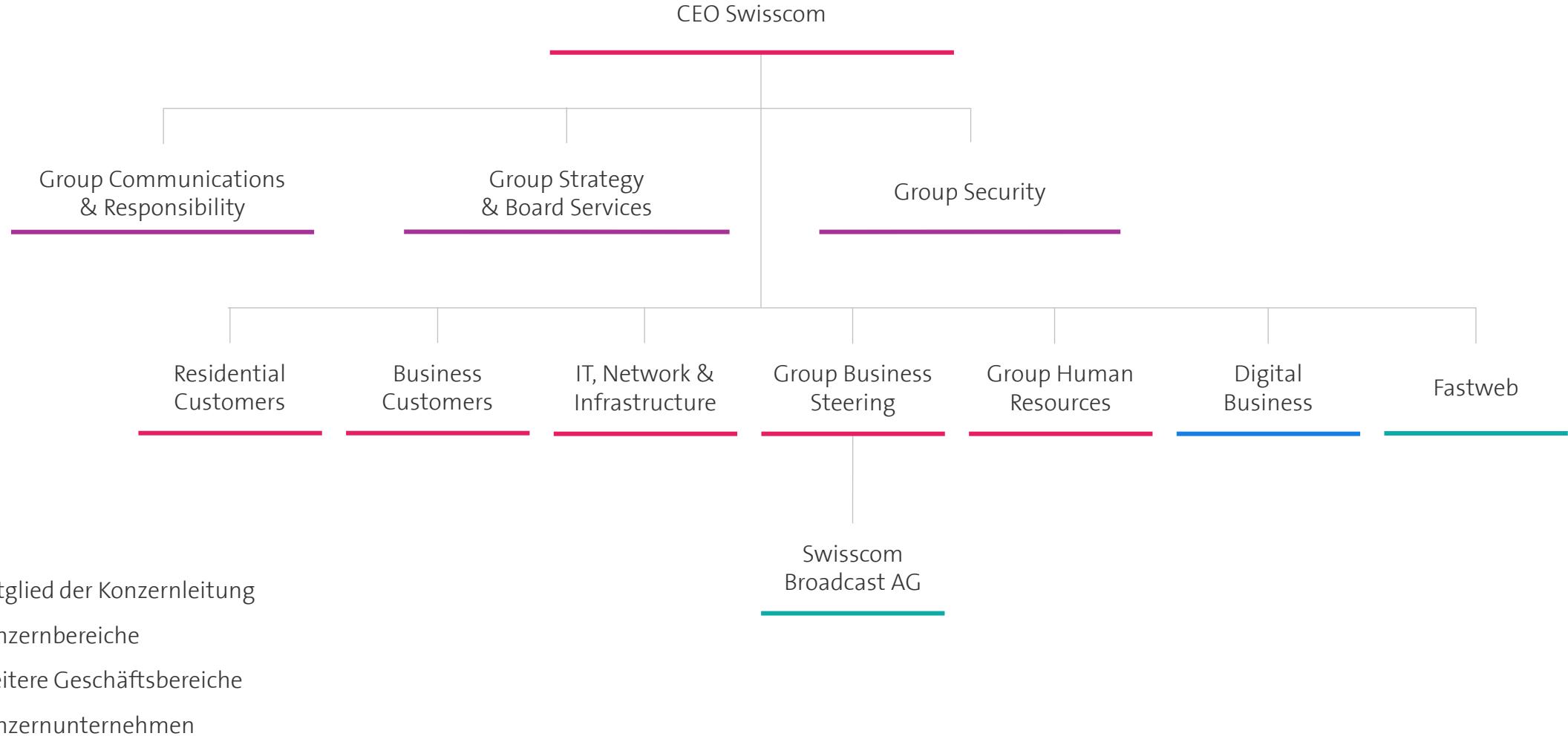
Vielen Dank!



Anhang

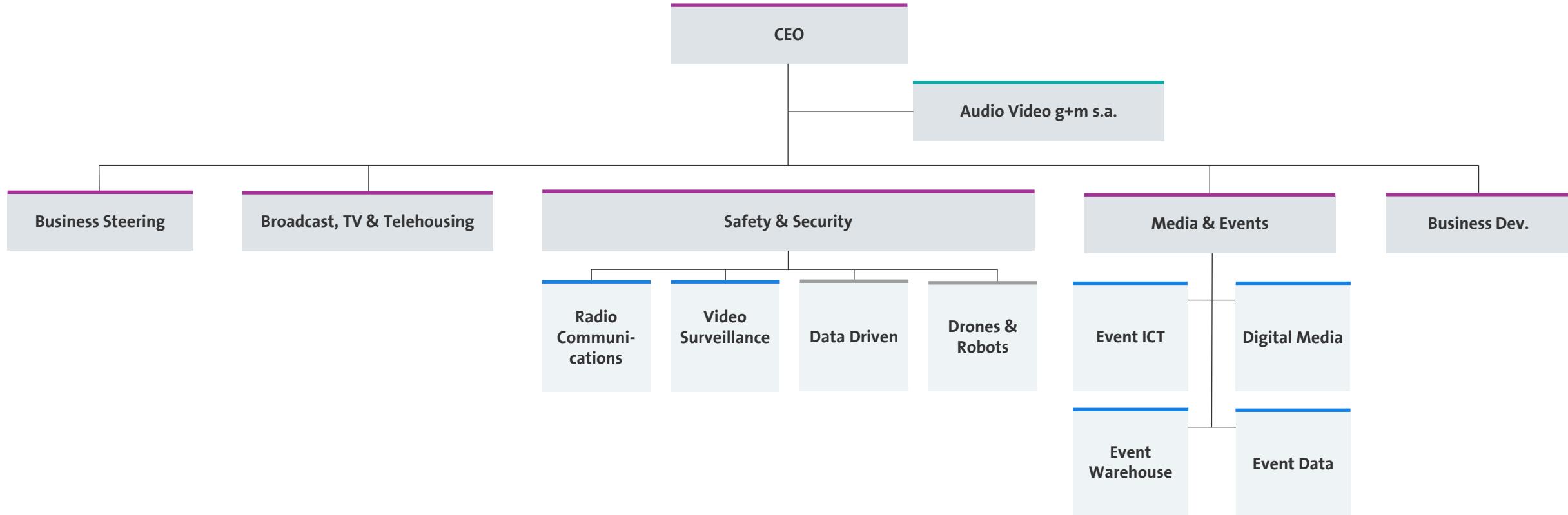


Swisscom Broadcast AG – ein agiles Unternehmen innerhalb der Swisscom Gruppe





Swisscom Broadcast AG – Organigramm



■ Kerngeschäft

■ New Business

■ Ergänzt Swisscom Broadcast seit 2022



Referenzen: Grundversorgung für die Schweiz

Rundfunk (R)

SRG SSR

Rund um die Uhr auf Sendung für die SRG

Swisscom Broadcast stellt die terrestrische Ausstrahlung der Radio-Programme der SRG SSR (Schweizerische Radio- und Fernsehgesellschaft) sicher. Dafür bewirtschaften und betreiben wir rund um die Uhr eine Rundfunkinfrastruktur mit 800 UKW-Sendern, 200 DAB+ Sendern und 260 Richtfunkstrecken.

swissmediacast

Ausbau DAB+ für die Deutschschweiz

Im Auftrag der SwissMediaCast AG (SMC) planen, bauen und betreiben wir DAB+ Multiplexe in der Deutschschweiz mit inzwischen über 50 Radioprogrammen.

**ROMANDIE
MÉDIAS SA**

DAB+ Empfang in der Romandie

Wir planen, bauen und betreiben ein DAB+ Netz für die Romandie Médias SA (RMSA) und stellen so die Abdeckung in der Westschweiz sicher. Hier engagieren sich primär die Privatradios, bis heute sind über 15 DAB+ Programme on air.



Broadcast: Kontaktieren Sie uns

Rundfunk (¶)



Andreas Weibel

Head of Broadcast, TV & Telehousing

T. +41 58 221 46 17

E. andreas.weibel@swisscom.com



Referenzen: TV



Signalaufbereitung für Swisscom TV

In unserem Headend empfangen wir TV-Signale ab Satellit, terrestrisch oder direkt ab Studio aus der ganzen Welt. Von hier liefern wir die Signale mit hoher Verfügbarkeit an ihre Standorte. Für Swisscom TV, das erfolgreichste Digital-TV der Schweiz, stellen wir die Signalaufbereitung für über 600 Sender sicher.



TV: Kontaktieren Sie uns

TV A small icon of a television set with a signal coming out of it.



Andreas Weibel

Head of Broadcast, TV & Telehousing

T. +41 58 221 46 17

E. andreas.weibel@swisscom.com



Referenzen: Sicherheits- und Betriebsfunknetze

Funkkommunikation 



Zuverlässige POLYCOM-Netze

Swisscom Broadcast sorgt dafür, dass Polizei, Armee, Feuerwehr und Rettungsdienste sicher und unterbruchsfrei kommunizieren können. Wir sind führend in Bau, Betrieb und Unterhalt von POLYCOM-Netzen. Zudem sind wir Instandhaltungspartner des POLYCOM-Netzes des Grenzwachtkorps (GWK) und von zwölf Kantonen.



Kommunikationssystem im Einsatz für die Lebensretter

Wir sind Wartungs- und Unterhaltspartner der Rega und haben als Generalunternehmen das gesamte Funksystem erneuert. Die fliegenden Lebensretter verfügen so über ein modernes, zuverlässiges Kommunikationssystem mit 42 Fixstationen und zentralen Servern.



Effizientere Betriebsabläufe mit DMR-Funk

Für die Betriebsunterstützung und -sicherung haben wir für das Energieunternehmen Groupe E ein komplettes DMR-Funksystem mit 22 Basisstationen, 161 Handfunkgeräten, 4 Tischstationen und 6 Bedienkonsole realisiert.



Mehr Sicherheit für Athleten dank temporärem Funknetz

Das härteste militärische Skitourenrennen der Welt konnte auch 2018 auf ein zuverlässiges DMR-Funknetz zählen. Für die Koordination und Einsatzführung aller Leistungserbringer haben wir das gesamte System gebaut und betrieben. 14 Basisstationen an 7 Standorten und 190 Handfunkgeräte waren dabei im Einsatz.



Radio Communications: Kontaktieren Sie uns

Funkkommunikation A grey icon representing a radio signal or RSS feed, consisting of three curved lines.



Jürg Stäuble

Head of Product Line
Radio Communications

T. +41 58 223 34 65

E. juerg.staeuble@swisscom.com



Referenzen: Video Surveillance

Überwachungslösungen 



Fribourg-Gottéron startet Hockeysaison mit neuer Videoüberwachungslösung

Das sanierte Eisstadion St. Leonhard wurde mit über 30 Videoüberwachungskameras ausgestattet. Der Fokus lag auf dem Innenbereich der neuen BCF-Arena. Die Videoüberwachungslösung bietet Schutz für Fans und Spieler und wirkt präventiv gegen Vandalismus.



Grand Casino Luzern setzt auf Swisscom Broadcast

Eine massgeschneiderte Videoüberwachungslösung von Swisscom Broadcast unterstützt das Grand Casino Luzern, die gesetzlichen Sicherheitsbedingungen zu erfüllen. Moderne Videokameras liefern auch bei schlechten Lichtverhältnissen farbechte Bilder. Die Aufzeichnungen werden archiviert und können im Fall einer Ermittlung den zuständigen Behörden übergeben werden.



Integrierte Videoüberwachungslösung für Kantonspolizei Zürich

Swisscom Broadcast hat ein neues Videoüberwachungssystem für die KaPo Zürich realisiert. Nach sorgfältiger Planung wurde das System im laufenden Betrieb in die bestehende IT-Umgebung integriert. Die neue Videoüberwachungslösung beinhaltet die Einbindung von Autobahnkameras, 11 dedizierte Standorte mit rollenspezifischem Benutzermanagement und Aufzeichnung auf mobilen Geräten für temporäre Anwendungen.



Referenzen: Videoanalytics

Überwachungslösungen



Schutz für kirchliche Liegenschaften

Beschädigungen, Vandalismus und Diebstahl – auch kirchliche Gebäude oder Friedhöfe werden davon nicht verschont. Eine Videoüberwachungslösung von Swisscom Broadcast sorgt für mehr Sicherheit auf dem Kirchengelände und wirkt präventiv gegen strafrelevante Handlungen. Sollten sich dennoch unbefugte Personen auf dem Areal aufhalten, ertönt eine Lautsprecher-Durchsage mit der Aufforderung, dieses zu verlassen.



Städtische Bäckerei analysiert Kundenverhalten

Für eine Bäckerei in Bern realisierte Swisscom Broadcast eine speziell konzipierte Videoüberwachungslösung: Video Insider für Business und Security bietet Schutz vor Einbruch und Diebstahl und ermöglicht es dem Unternehmen, das Kundenverhalten zu analysieren sowie geschäftsrelevante Daten zu erheben – z.B. Anzahl Kunden, Alter, Geschlecht oder Verweildauer im Laden.



Gemeinde Carouge erhöht die öffentliche Sicherheit

Swisscom Broadcast realisiert komplett Videoüberwachungslösungen für die Gemeinde Carouge zur Erhöhung der öffentlichen Sicherheit. Mit moderner Videotechnologie lassen sich Hauptverkehrsachsen, öffentliche Anlagen oder Ausgangsmeilen effizient und zuverlässig überblicken.



Video Intelligence & Video Analytics: Kontaktieren Sie uns

Überwachungslösungen 



Daniel Gasser

Head of Product Line
Secure and Intelligent Spaces

T. +41 58 221 52 98

E. daniel.gasser3@swisscom.com



Referenzen: Data Driven Solutions

Data Driven 



Smart IOT-Award der HSG

Die Hochschule St. Gallen hat Swisscom 2021 für die beste IoT-Lösung ausgezeichnet. Prämiert wurden die digitalen Luftraumdienste von Swisscom Broadcast.



Warnung vor Murgängen

Swisscom Broadcast hat gemeinsam mit der ETH Zürich und der WSL ein Alarmsystem entwickelt, das mit Seismographen und künstlicher Intelligenz frühzeitig vor Murgängen am Illgraben (Wallis) warnt.



Low Power Network im Härtetest

Für das Tracking der Athleten der Patrouille des Glaciers baute Swisscom Broadcast ein temporäres Low Power Network (LPN) in den Walliser Alpen. So wurden die Koordinaten aller Patrouillen laufend energiesparend an die Zentrale übermittelt. Selbst unter grösster Belastung und härtesten Wetter- und Geländebedingungen funktionierte das Netz zuverlässig.



Data Driven Solutions: Kontaktieren Sie uns

Data Driven A light gray checkmark icon with a diagonal line through it.



Anton Poschung

Head of Product Line Data Driven

T. +41 58 221 40 69

E. anton.poschung@swisscom.com



Referenz: Drohnenabwehr



Temporärer Perimeterschutz am Flughafen Zürich

Gemeinsam mit der Kantonspolizei Zürich testeten wir den operativen Einsatz unserer Drohnen Detektionsinfrastruktur zur temporären Steigerung der Sicherheit am Flughafen. Das installierte Drohnen-Abwehrsystem umfasste Kameras mit künstlicher Intelligenz, Richtfunk-Sensoren und automatisierte Jammer. Dies ermöglichte das Erkennen und Identifizieren eindringender Drohnen, als Entscheidungsbasis für die KaPo, um Gegenmassnahmen einzuleiten bei nicht-kooperativen Drohnen.





Drones & Robots: Kontaktieren Sie uns

Drohnen 



Philipp Eder

Head of Product Line Drones

T. +41 58 223 34 80

E. philipp.eder@swisscom.com



Video Produktion & Streaming für TAG Heuer

TAG Heuer und die Musikerin G.E.M. veranstalteten ein Konzert auf dem Jungfraujoch. Wir sorgten für die visuelle Konzeption, die Produktion des Video News Reels sowie die Media Relations Kampagne für Nordamerika und Asien. Damit die Audio- und Videoaufnahmen vor Ort editiert und weltweit live verteilt werden konnten, errichteten wir ein leistungsstarkes WLAN-Netzwerk. Das Video News Reel erreichte über 70 Millionen TV Zuschauer.



Enterprise Video Plattform für YPSOMED

Ypsomed ist die weltweit führende Entwicklerin und Herstellerin von Injektions- und Infusionssystemen für die Selbstmedikation. Seit einiger Zeit setzt das Unternehmen für die Verwaltung und Verbreitung ihres Videocontents auf die Secure Enterprise Video Platform von Swisscom. Mit dieser professionellen Videoplattform können Unternehmen die Videoinhalte speichern, effizient bereitstellen und übersichtlich verwalten.



Akamai Evaluation Programm für Leister Technologies AG

Als Weltmarktführerin für Kunststoffschweissgeräte ist die Leister Gruppe weltweit in über 100 Ländern tätig. Dank Swisscom und der Zusammenarbeit mit Akamai konnte das Unternehmen die Ausgabe der Media-Assets digitalisieren. Eigens vordefinierte Richtlinien im Akamai Image Manager erlauben es, Media Assets aus dem System nahtlos auf der neuen Webplattform von Leister zu publizieren.



Digital Media: Kontaktieren Sie uns

Digital Media 



Tobias Saurer
Head of Digital Media

T. +41 58 224 78 12
E. tobias.saurer@swisscom.com



Referenzen: Zoon



Event Management fürs blue TV-Studio

Der Platz in einem TV Studio ist beschränkt. Entsprechend gilt es im Teilnehmermanagement mit Kontingentierung zu arbeiten. Mit Hilfe unserer Event Management Software konnte blue spielend einfach über 40 Events kreieren, mit entsprechender Platzzahl hinterlegen und auf einer Event-Website für die öffentliche Anmeldung freischalten. So konnten insgesamt 2500 Besucher die TV-Sendungen zur UEFA Champions League live vor Ort miterleben.



Zoon Enterprise Community für SBB Aktiv

Das Programm SBB aktiv stellt allen Mitarbeitenden das Betriebliche Gesundheitsmanagement der SBB zur Verfügung. Sie sollen ihre Freizeitaktivitäten und Freude daran teilen. Dank Zoon Enterprise Community können sich Mitarbeitende standortübergreifend durch gemeinsame Interessen verbinden, die interne Kultur wird gefördert, der Teamgeist wird gestärkt und gleichzeitig leisten die SBB einen Beitrag zur Gesundheitsförderung.



Event Management bei Swisscom Dialog Plattformen

Die Swisscom Dialog Plattformen sind die grössten und wichtigsten Kundenanlässe von Swisscom B2B. Insgesamt über 1'500 Teilnehmer treffen sich zum Austausch zu zukunftsrelevanten Themen rund um die Digitalisierung. Für das gesamte Teilnehmermanagement setzt Swisscom B2B auf Zoon Corporate Event Management.



Zoon: Kontaktieren Sie uns



Marc Blindenbacher

Head of Event Data

T. +41 58 221 43 82

E. marc.blindenbacher@swisscom.com



Switzerland CONNECTED

Weltpremiere mit Switzerland Connected

Switzerland Connected war ein Experiment, das es in dieser Art noch nie zuvor gab. Musiker aus der ganzen Schweiz trafen sich am 13. Januar 2021 virtuell, um einen Song per Videochat zu performen. Neben temporärer Connectivity an den Standorten sorgten wir mittels virtueller Vernetzung der Musiker für eine perfekt synchronisierte Show.

ADELBODEN

Innovative Fan Wall in Adelboden

Während den FIS-Weltcuprennen in Adelboden wurden auf einem grossen Fan-Screen im Zielraum Videos von Zuschauern übertragen, welche die Ski-Athleten persönlich anfeuerten. Als technischer Gesamtprojektleiter konnten wir bei diesem Projekt eindrücklich demonstrieren, wie sich mit innovativen Technologien einzigartige Erlebnisse ermöglichen lassen.

LAUSANNE 2020

Privates 5G-Netz für die Youth Olympic Games 2020

Mit den Olympischen Jugend-Winterspielen fand im Januar 2020 in Lausanne und Umgebung ein sportlicher Grossanlass mit internationaler Ausstrahlung statt. Unser Team realisierte am Standort Villars gemeinsam mit ausgewählten Partnern ein privates 5G-Netz zu Testzwecken. Damit sollten alle audiovisuellen Geräte kabellos und gleichzeitig effizient sowie nachhaltig verbunden werden.



Event ICT: Kontaktieren Sie uns

Event ICT 



Sven Bethke

Head of Event ICT

T. +41 58 223 88 57

E. sven.bethke@swisscom.com



Referenzen: Event Consulting & Projektleitung

Event Consulting & Projektleitung

digitalswitzerland

Technische Gesamtleitung am Schweizerischen Digitaltag

Als technischer Gesamtprojektleiter des Digitaltags verbanden wir 2018 und 2019 diverse Schweizer Städte mit Glasfaserleitungen und sorgten mit unserem Live-Stream dafür, dass Besucher vor Ort und die Zuschauer zuhause alles hautnah miterleben konnten. Den Hauptevent am Zürcher HB statteten wir mit der gesamten Audio- und Videotechnik sowie Beleuchtung aus und versorgten rund 40 Partnerstände mit Event Hardware und diversen Sonderlösungen.

ARYZTA

Ordentliche Generalversammlung – Aryzta AG

Für die Umsetzung ihrer ordentlichen Generalversammlung in der Samsung Hall in Zürich vertraute die Aryzta AG auf unsere Dienste. Unsere Experten berieten die Kundin in Bezug auf das Bühnen- und Saal-Layout, in gestalterischen und auch in technischen Belangen.

Together ahead. RUAG

RUAG International Virtual Townhall Event

Die RUAG International Holding AG ist ein weltweit tätiges Unternehmen der Weltraumtechnik mit über 6500 Mitarbeitenden in 16 verschiedenen Ländern. Für den ersten Virtual Town Hall durften wir als technischer Gesamtprojektleiter fungieren. Als solcher berieten und unterstützten wir die Kundin von der Internetanbindung über die AV-Technik und das Streaming bis hin zum Catering.



Event Consulting & Projektleitung: Kontaktieren Sie uns

Event Consulting & Projektleitung



Tobias Saurer
Head of Digital Media

T. +41 58 224 78 12
E. tobias.saurer@swisscom.com



Kontaktieren Sie uns

Swisscom Broadcast AG

Ey 10
3050 Bern

info.broadcast@swisscom.com
www.swisscom.ch/broadcast
www.swisscom.ch/visit

Tel. 0800 817 620

