

MAKE THE
WORLD SEE

◆ milestone



Milestone Systems

Cloud Video-Management zur Stärkung der Resilienz gegen Hacker- Angriffe

Welcome



Markus Poth

Channel Business Manager Austria
& Switzerland

AGENDA

1  milestone

Über Milestone

2 

Heutige Risiken

3 

Cloud Video
Management

An aerial photograph of a city, likely Copenhagen, with a blue gradient overlay. The city features several prominent church spires and a dense urban landscape. The sky is overcast with grey clouds.

MAKE THE WORLD SEE

Datengestützte Videotechnologie für Menschen, Unternehmen und Gesellschaften

Durch die perfekte Kombination Ihrer Kameras und Sensoren mit unseren Open-Plattform-basierten Software- und Analyselösungen bieten wir Ihnen nützliche Erkenntnisse aus Videodaten – mit einer verantwortungsbewussten und auf den Menschen ausgerichteten Herangehensweise.

Milestone im Überblick

24

Länder

1.200+

Mitarbeiter

40+

Nationalitäten

14.000+

Unterstützte Geräte

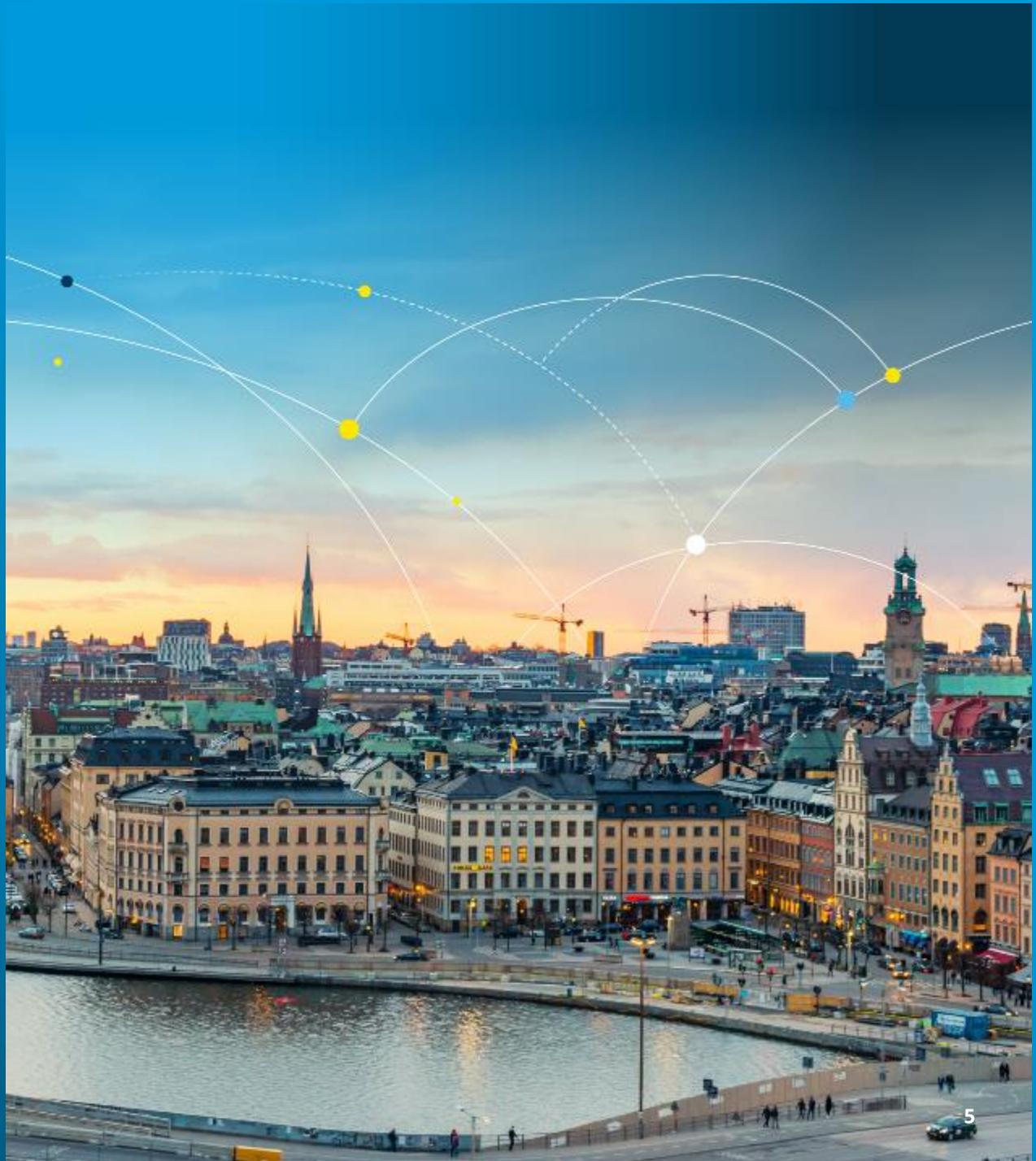
3.000+

Technologiepartner

500.000+

Kundenstandorte

Canon



Milestone bietet:



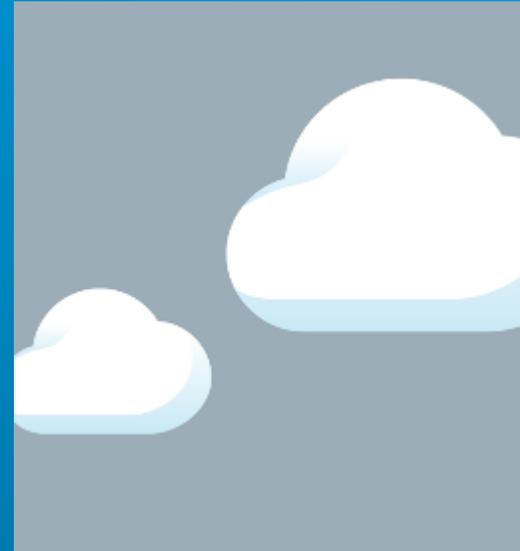
Software

Implementieren Sie datengestützte, skalierbare Video-Management-Lösungen auf unserer preisgekrönten Open Platform XProtect®.



Hardware

Erhöhen Sie die Effizienz und Qualität der Installationen mit Hardware, die für XProtect optimiert wurde.



Cloud Lösung - KITE

Milestone Kite die neue Cloud Lösung von Milestone



Service und Support

Verlassen Sie sich darauf, dass wir mit einer Vielfalt globaler Wartungs- und Support-Services stets an Ihrer Seite sind.

• Warum muss die Resilienz gegen Hackerangriffe erhöht werden?

Warum muss die Resilienz gegen Hackerangriffe erhöht werden?



Zunehmende Bedrohungslage

- Häufigkeit und Komplexität von Hackerangriffen
- Neue Angriffstechniken



Schutz sensibler Daten

- Datenschutzverletzungen vorbeugen
- Rechtliche Konsequenzen



Gewährleistung der Betriebskontinuität

- Auswirkungen auf den Betrieb
- Produktivitätsverluste



Einhaltung von Vorschriften und Standards

- Compliance-Anforderungen
- Vermeidung rechtlicher Konsequenzen



Vertrauensverlust und Reputationsrisiko

- Sinkendes Kundenvertrauen durch Hackerangriffe
- Risiko für die Reputation des Unternehmens und derer Lieferketten

Sicherheitsrisiken nehmen weltweit zu!

2x

Höheres Risiko

Seit 1990 hat sich der World Uncertainty Index mehr als verdoppelt, mit hohen Spitzenwerten im Zusammenhang mit Kriegen, Covid-19 und wirtschaftlichen Turbulenzen. Unsicherheit ist gleichbedeutend mit Geschäftsrisiken

Source: [World Uncertainty Index](#) & [Harvard Business Review](#)

50%

Mehr Kriminalität

Seit 2014 verzeichnen die USA eine steigende Kriminalitätsrate von 50%+ pro Kopf. Mehr Kriminalität ist ein Frühindikator für sinkende Sicherheitsleistung

Source: [MacroTrends.net](#)

3x

Mehr Software-Angriffe

Neue Risiken und Verbrechen sind zu erwarten, da Softwareangriffe bis 2025 bis zu 45 % aller Unternehmen betreffen werden, dreimal mehr als heute. Da die moderne Sicherheit immer technologieintensiver wird, wächst das Risiko

Source: [Gartner 2023](#)

Sicherheitsrisiken nehmen weltweit zu!

5%

Umsatzeinbußen

Im Durchschnitt verlieren Unternehmen 5 % ihres Umsatzes aufgrund von Sicherheitsvorfällen – und es wird geschätzt, dass der Unternehmenswert um 29 % sinkt

3%

Sicherheitsbudget

Unternehmen verwenden 3 % ihres Umsatzes für Sicherheit. 46 % der Unternehmen gehen davon aus, dass sie das Budget deutlich erhöhen werden

9/10

Transformation

87 % der Sicherheitsbeauftragten geben an, dass der Übergang von menschenbasierter Sicherheit zu technologiegestützter Sicherheit eine Herausforderung darstellt

Source: G4S, World Security Report 2023

Um Sicherheitsherausforderungen effektiv zu bewältigen, ist der richtige Ansatz erforderlich

Offener Technologieansatz



Geschlossener Technologieansatz



Menschliche Herangehensweise



Milestone

Genetec

Avigilon

Hikvision

Verkada

Verbessern Sie Ihre
Fähigkeiten

Mehr Sicherheitskräfte

Sweet-Spot-Dilemma: Maximierung der Sicherheit ohne Kompromisse



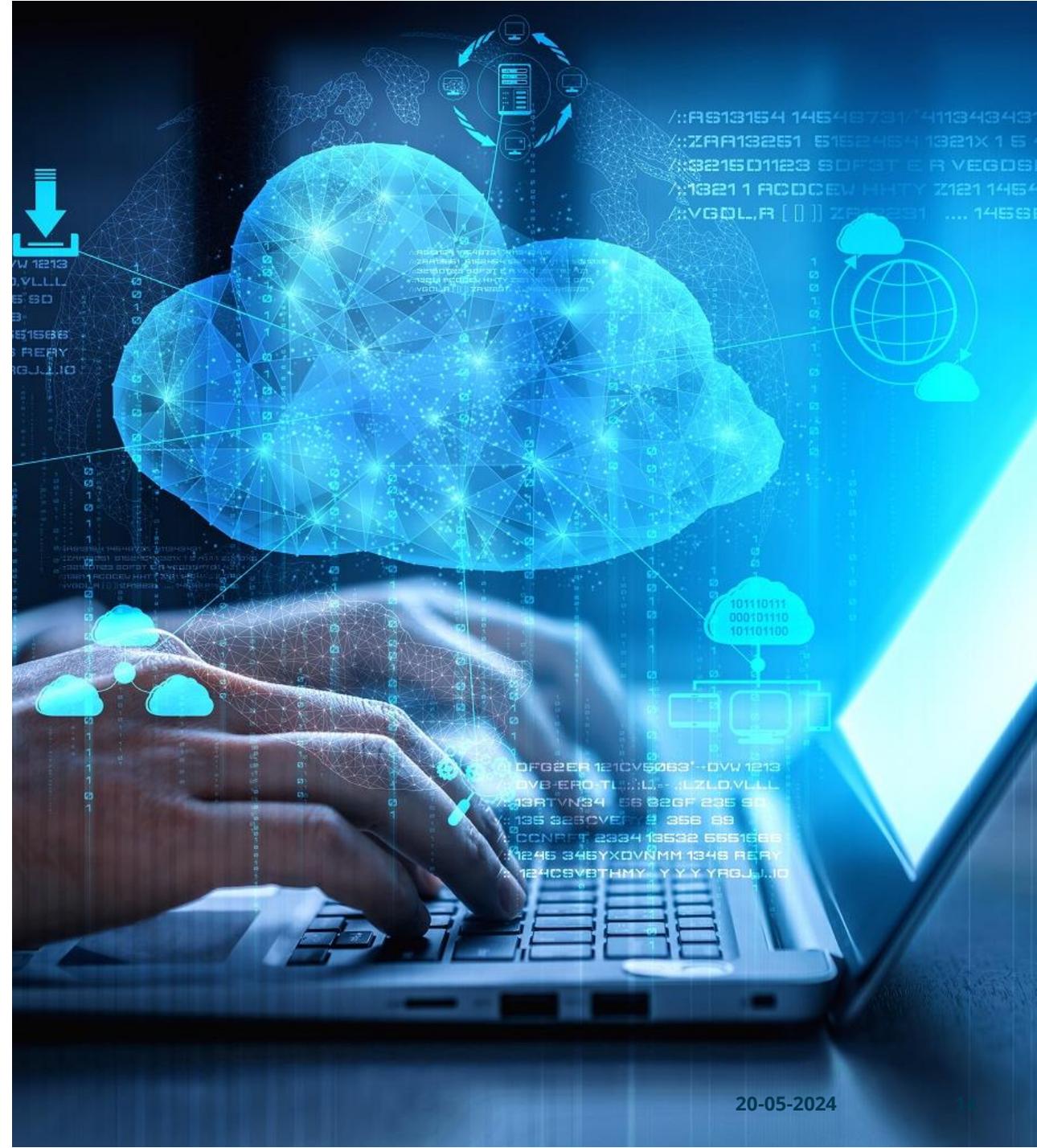
Source: Core Security
Source: Forbes.com

• **Wie kann diese Herausforderung nun mit Cloud Video-Management angegangen werden?**

Definition von Cloud Video-Management:

Cloud Video-Management bezieht sich auf die Verwaltung, Speicherung, Analyse und Bereitstellung von Videodaten und -inhalten mithilfe von Cloud-Computing-Technologien und -Diensten.

Anstatt Videoüberwachungssysteme lokal auf dedizierter Hardware zu betreiben, werden die Videoaufnahmen und -daten in der Cloud gespeichert und verarbeitet.





Cloud Video-Management bietet Unternehmen und Organisationen eine moderne und effiziente Möglichkeit, ihre Videoüberwachungssysteme zu betreiben, indem es die Vorteile der Cloud-Nutzung nutzt.

Skalierbarkeit

Flexibilität

Sicherheit



Verbesserte
Sicherheitsinfrastruktur



Einfachere
Verwaltung



Kostensenkung

Endkundenvorteile

RESILIENZ VERBESSERN

Die Cloud-Umgebung, erhöht die Widerstandsfähigkeit gegen Cyberangriffe

RESILIENZ
VERBESSERN

DYNAMISCH
WACHSEN

DYNAMISCH WACHSEN

Erweitern Sie Ihr System in wenigen Minuten, wenn Sie es brauchen, jederzeit und überall

INVESTITIONEN
REDUZIEREN

INVESTITIONEN REDUZIEREN

Reduzieren Sie die Anfangsinvestition und wandeln Sie die Ausgaben in vorhersehbare variable Kosten um

RISIKO
REDUZIEREN

RISIKO REDUZIEREN

Risiko von Serviceunterbrechungen minimieren, sodass Sie einen kontinuierlichen Betrieb genießen können

KOSTEN
OPTIMIEREN

KOSTEN OPTIMIEREN

Teilweises Outsourcing des IT-Betriebs trägt zur Optimierung der Betriebskosten bei

Backup
Möglichkeiten

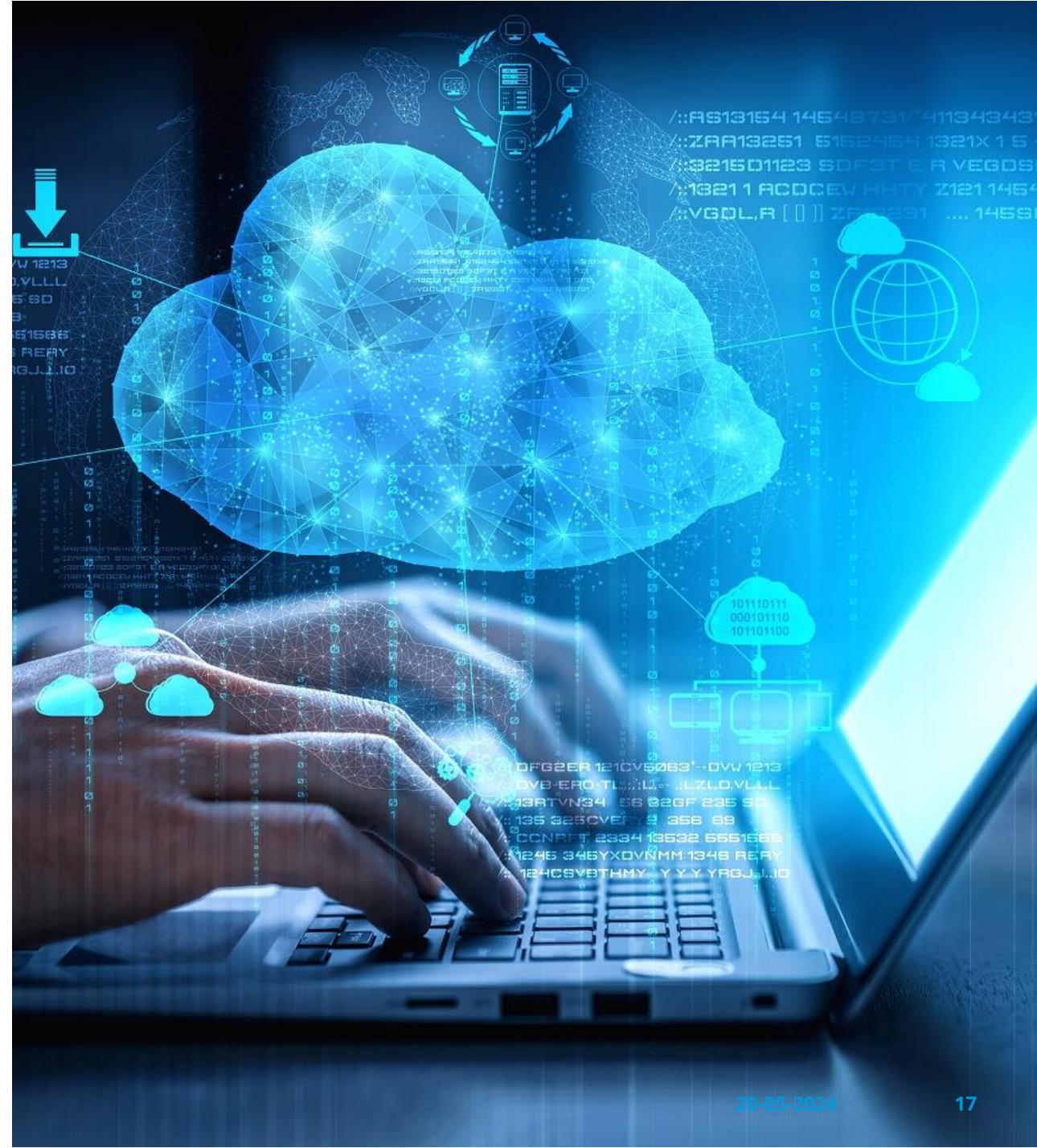
Backup Möglichkeiten

Cloudsysteme haben bessere Backup Möglichkeiten als die lokale IT



Cloudanbieter im Vorteil gegenüber lokaler IT

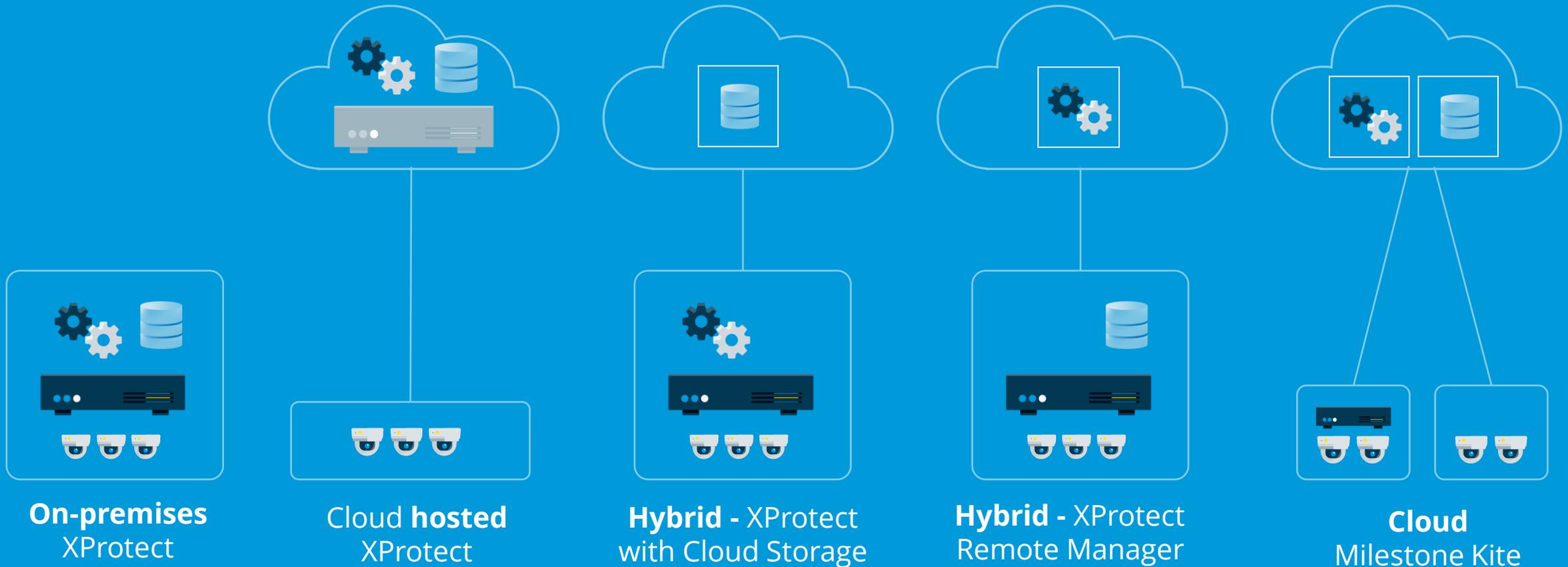
- Professionelle Sicherheitsteams
- Skalierbarkeit
- Fortlaufende Aktualisierungen und Patches
- Physische Sicherheit der Rechenzentren
- Global verteilte Netzwerk
- Sicherheitszertifizierungen und Compliance



100% Sicherheit gibt es nie!

Die Kombination der Sicherheitsfunktionen trägt dazu bei, die Integrität, Vertraulichkeit und Verfügbarkeit der Daten in Cloud-Video-Management-Systemen zu gewährleisten und das gesamte System vor potenziellen Bedrohungen zu schützen aber 100% wird es nie geben!

Milestone Videotechnologie-Lösungen für unterschiedliche Anforderungen



Milestone Kite™

Reduzierung der Komplexität mit einer Cloud-nativen Lösung.

Vor Ort Installation

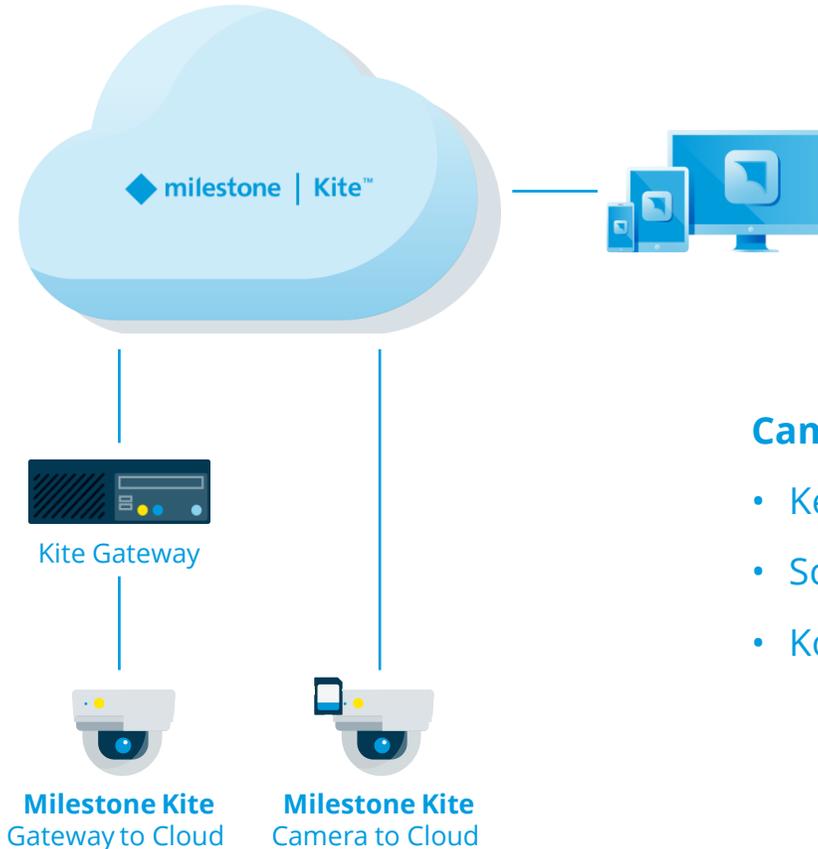


Cloud Variante



Passt sich Ihren Bedürfnissen an

Wählen Sie Ihren Installationstyp für jede Standortanforderung



Gateway to cloud:

- Verwenden Sie Ihre vorhandenen Kameras
- Wählen Sie aus 6000+ Kameramodellen
- Kostengünstig für größere Standorte

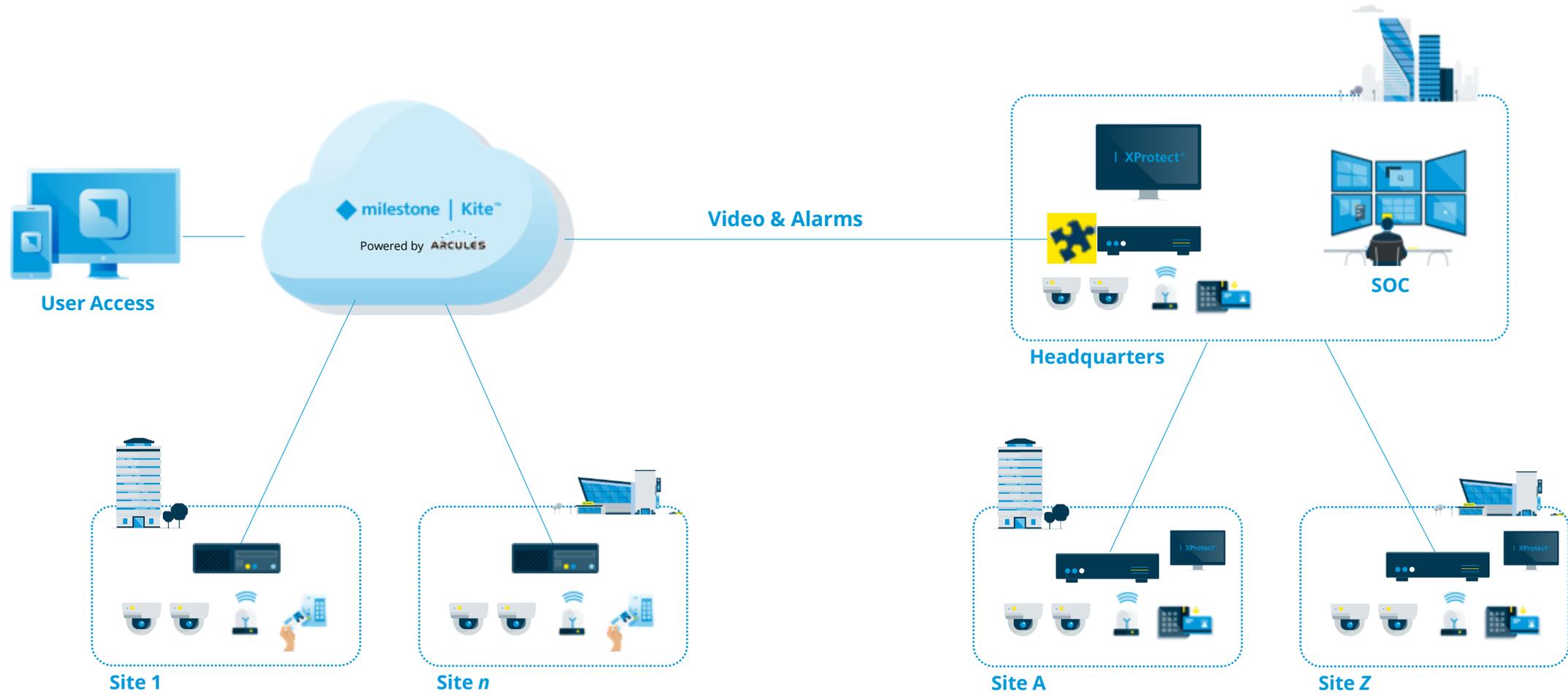
Camera to cloud:



- Kein Gateway vor Ort erforderlich
- Schnelle und einfache Bereitstellung
- Kostengünstig für kleinere Standorte

Milestone Kite und XProtect

Hybride Systeme bauen



MAKE THE
WORLD SEE

◆ milestone

A person in a dark suit and tie is holding a tablet computer. The background is a dark blue gradient with a faint, glowing padlock icon overlaid on the person's chest. The overall theme is security and technology.

**Gemeinsam mit G4S für
eine sichere Zukunft!**

MAKE THE
WORLD SEE

◆ milestone

Vielen DANK!

