

MAKE THE  
WORLD SEE

# Milestone Systems

**Benjamin Bauch**  
Channel Business Manager



# Milestone in Kürze

- **Gegründet 1998 in Kopenhagen**
- Unabhängiges Unternehmen innerhalb der CANON Group
- Marktführer im Bereich Open Platform Video Management Software
- Vertrieb von Softwarelösungen via Milestone zertifizierte Partner
- Breites Angebot einer flexiblen, skalierbaren, offenen sowie zukunftsorientierten Videomanagement Lösung





MAKE THE  
WORLD SEE

# Im Überblick

**+150**

Länder

**+850**

Mitarbeiter

**+3,500**

Solution  
Partner

**+8,500**

unterstützte  
Kameras und  
Geräte

**+11,000**

Errichter /  
Integratoren

**+500,000**

Installationen



MAKE THE  
WORLD SEE

# Open Platform

# Was bedeutet Offene Plattform?

**Zuverlässigkeit, Offenheit, Innovation, Flexibilität und Unabhängigkeit.**

Dieses sind die Grundeigenschaften einer offenen Plattform.

Breite Palette an eingebundenen Geräten wie Kameras, Zutrittskontroll-Steuerungen, I/O-Modulen oder integrierten Softwarelösungen

Software Development Kit (SDK)

Über das SDK lassen sich alle Funktionseigenschaften der genutzten Komponenten implementieren, um sie in einer Plattform zu einer Gesamtlösung zu vereinen.



MAKE THE  
WORLD SEE

# Integrationspartner

- PSIM (Physical Security Information Management)
- Zutrittskontrollsysteme
- Server & Storage
- Netzwerk Infrastruktur
- Perimeter Schutz
- POS & ERP
- Video Analyse
- Kameratechnologie
- Anzeigetechnologie



# A growing IP surveillance market

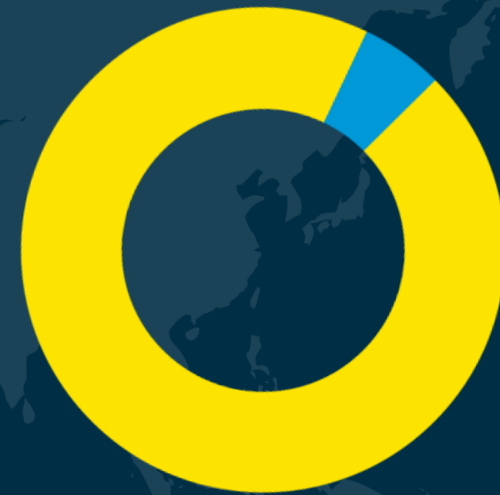
## 2016



  
**7.0 USD**  
IP  
CAMERA

  
**1.4 USD**  
ANALOG  
CAMERA

## 2021



  
**8.6 USD**  
IP  
CAMERA

  
**0.9 USD**  
ANALOG  
CAMERA



# Physical Security Market Trends

## IP Camera growth

2016: 63 Million units  
2021: 123 Million units



Increasing demand for integrated solutions including connected hardware and add-on software



System integrators play a significant role in delivering solutions



Maintenance and support services are a key factor for customers



# 14.3%

14.3% CAGR from 2016 to 2021



# Trends within IP Surveillance

Advanced integration  
of security and safety  
functions

Higher demands for  
integrating business  
systems with video

Desire to improve  
business processes  
through video  
integration

Managing increasing  
amounts of data

Arrival of  
managed services



# Do more with advanced IP video

- Centralize operations
- Design intelligent security systems
- Scale to meet increasing needs
- Make the most of existing resources
- Share information efficiently
- Utilize your storage optimally





# Was ist XProtect?

XProtect ist eine Videoverwaltungssoftware, die alle Puzzleteile einer Videoüberwachungsinstallation in einer perfekten Kombination zusammenführt. So können Sie eine Videolösung erstellen, die Menschen und Eigentum zuverlässig schützt.



XProtect - basiert auf einer Open Platform-Architektur



MAKE THE  
WORLD SEE

# Produkt Portfolio

# XProtect VMS Überblick

KOSTENFREI				
				
<b>XProtect® Essential+</b>	<b>XProtect® Express+</b>	<b>XProtect® Professional+</b>	<b>XProtect® Expert</b>	<b>XProtect® Corporate</b>
	<b>XProtect® Express</b>	<b>XProtect® Professional</b>		
Bis zu 8 Kameras	Bis zu 48 Kameras	Unbeschränkte Anzahl an Kameras	Unbeschränkte Anzahl an Kameras	Unbeschränkte Anzahl an Kameras
Einzelner Standort	Einzelner Standort	Mehrere Standorte	Mehrere Standorte	Mehrere Standorte
	XProtect Add-ons	XProtect Add-ons	XProtect Add-ons	XProtect Add-ons
		Skalierbarkeit	Skalierbarkeit	Skalierbarkeit
			Redundanz	Redundanz
				Dezentrale Bedienung

Gemeinsame VMS Core Technologie

**EoL 2019 R2**

**Ihre Ansprüche wachsen – Ihre Videomanagement Lösung ebenso**

# XProtect ist eine sichere Wahl

## FÜNF GRÜNDE WARUM

- 01** Zuverlässig
- 02** Anpassbar
- 03** Skalierbar
- 04** Benutzerfreundlich
- 05** Sicher



# 1. Zuverlässig



Unternehmen mit 24/7 Betrieb sind täglich auf eine konstante und zuverlässige Überwachung angewiesen



## Höchste Performance

Basierend auf einer nativen 64-Bit-Implementierung von Microsoft Windows und einer hochoptimierten Datenbanktechnologie mit einer dokumentierten Aufzeichnungskapazität von mindestens 3,1 Gbit / s.



## Automatische Aufgaben

Eine vielseitige XProtect Rule Engine steigert die Betriebseffizienz, da standardmäßige Sicherheitsaufgaben automatisiert und manuelle Eingriffe vermieden werden können.



## Ständige Kontrolle

Mit drei flexiblen Anzeige-Clients haben Sie jederzeit und überall die Kontrolle

## 2. Anpassbar



Bei Videoüberwachungen gibt es keinen Standard, jedes Projekt besitzt andere Anforderungen



### **Freie Auswahl**

Unterstützung für mehr als 8.500 Kameras und Geräte, sodass Sie diejenigen auswählen können, die Ihren Anforderungen und Ihrem Budget entsprechen



### **Milestone Marketplace**

Zugriff auf eine Community integrierter Anwendungen, Hardware und Dienste, die Ihrem System zusätzlichen Wert und zusätzliche Funktionen verleihen



### **Gestalten nach Wunsch**

So können Sie Ihr System mit erschwinglichen Server-, Speicher- und Netzwerkgeräten aufbauen, die Sie auch wirklich benötigen

# 3. Skalierbar



XProtect gibt es in allen Formen und Größen. Wenn Sie Ihre anfängliche Einrichtung anpassen oder erweitern müssen, ist XProtect skalierbar.



## Ein Gerät, eine Lizenz

Mit unserem einfachen Lizenzmodell pro Gerät können Sie die Anzahl der heute benötigten Gerätelizenzen auswählen und in Zukunft problemlos erweitern



## Keine Einschränkungen

Die meisten XProtect-Produkte unterstützen eine unbegrenzte Anzahl von Kameras und Aufzeichnungsservern, sodass Sie das System nahtlos erweitern können



## Verschiedene Standorte

XProtect bietet verschiedene Möglichkeiten zur Skalierung einer Installation und zum Betrieb mehrerer Standorte von einem zentralen Standort aus, z. B. zentrales Management und Milestone Interconnect



# 4. Benutzerfreundlich



Bei der Entwicklung von XProtect wurde sowohl auf Einfachheit als auch auf Professionalität geachtet, sodass Bediener in allen Situationen die Kontrolle behalten



## Anpassung

Benutzerfreundliche Benutzeroberflächen, die je nach Sicherheitsstufe und Verantwortungsbereich an die einzelnen Benutzer angepasst werden können



## Gesamtüberblick

Interaktive Karten geben Ihnen den vollständigen Überblick über die gesamte Installation



## Intelligent und Effizient

Mit der zentralen Suche suchen Sie an einem einzigen Ort nach Videosequenzen, Alarmen, Ereignissen, Lesezeichen und Bewegungen

# 5. Sicher



XProtect wurde unter Berücksichtigung von drei wichtigen Standards erstellt. Verschlüsselung von Übertragung und Aufzeichnung sowie differenzierten Zugriffsrechten



## Sichere Verschlüsselung

Hochwertige Verschlüsselung und Sicherheit (HTTPS) für den Web- und mobilen Benutzerzugriff und die Möglichkeit der physischen Trennung von Kameranetzwerk und Clientnetzwerk



## Sicherer Zugriff

Wenn mehrere Benutzer auf das System zugreifen müssen, ist die Zugriffsberechtigungen der einzelnen Benutzer mit einer Anzeige-Client-Ebene effektiv einstellbar



## Sichere Aufzeichnungen

Um sicherzustellen, dass Aufzeichnungen nicht in die falschen Hände gelangen, können Sie Dateien mit einem Passwort schützen und den Zugriff auf autorisierte Benutzer beschränken



# Milestone Care™

## Service und Support Programm



# When you want more...

Wenn Sie Ihre Investition  
schützen wollen

## Milestone Care™ Plus

- Sofortiger Zugriff auf Produkt-Updates dreimal jährlich
- Sicherstellung von Systemzustand und Stabilität durch Reseller-Zugriff auf das Milestone Customer Dashboard.
- Nahtlose Erweiterung Ihrer Installation im Laufe der Zeit mit 100% Trade-In-Rabatt beim Upgrade.
- Profitieren Sie von exklusiven Online-Funktionen wie Push-Benachrichtigungen und Smart Connect.



24/7 Technischer Support

## Expand your Care Plus with Care™ Premium


- Direkter 24/7-Zugang zu einem globalen Team von Milestone Technikern für den technischen Support.
- Eine Service Level Vereinbarung mit verbindlicher Reaktionszeit.
- Priorisierter Support zur schnellen Behebung kritischer Systemprobleme
- Lokalisierter Support in ausgewählten Märkten je nach Verfügbarkeit



High-End availability

## Expand your Care Plus with Care™ Elite

- Maßgeschneiderte Service Level Agreements, die den genauen Support-Level definieren.
- Direkter und priorisierter Zugriff auf den technischen Support von Milestone rund um die Uhr mit festgelegten Lösungszielen.
- Ein engagierter Milestone Technical Account Manager mit umfassenden Kenntnissen in ihrer Installation.



**Vielen Dank für Ihre  
Aufmerksamkeit, nun  
übernimmt mein Kollege  
Roy Band**