

# Lösungen für mehr Sicherheit in allen Bereichen

## Menschen, Eigentum und Orte schützen

Sicherheit ist der Antrieb unseres Handelns. Sie ist die Konstante, die Menschen zu selbstbewusstem Fortschritt befähigt. Sie ist der Grundstein, auf dem alles andere aufbaut.

Wir bei Motorola Solutions entwickeln Lösungen für mehr Sicherheit – mehr Sicherheit in Gemeinschaften, Schulen, Krankenhäusern und Unternehmen – mehr Sicherheit in allen Bereichen.

Die Technologien in unserem Sicherheits-Ökosystem schützen Menschen, Eigentum und Orte und ermöglichen die Zusammenarbeit zwischen Sicherheitsbehörden und Unternehmen für einen präventiven Ansatz in Sachen Sicherheit.

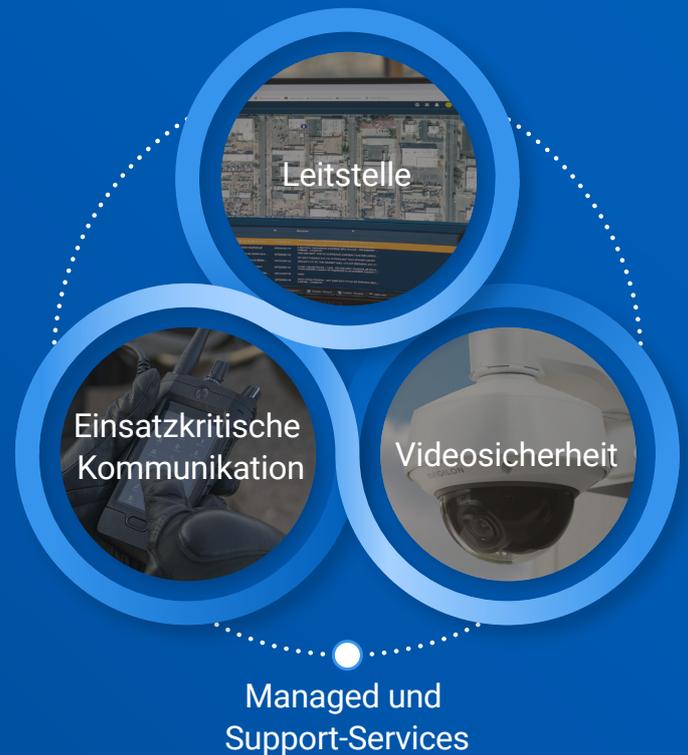
Sprach-, Video- und Datenkommunikation werden vereinheitlicht, um einen ungehinderten Informationsaustausch, reibungslose Betriebsabläufe und eine optimale Kooperation zu gewährleisten und somit die öffentliche Sicherheit zu stärken. Unser Technologie-Ökosystem lässt sich nahtlos erweitern und skalieren und basiert auf fast 100 Jahren enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden und Gemeinschaften. So können wir Lösungen für mehr Sicherheit entwickeln.

# Motorola Solutions Sicherheits-Ökosystem

## Wir entwickeln

Wir entwickeln die bestmöglichen Technologien in allen Bereichen des Sicherheits-Ökosystems, um Menschen, Eigentum und Orte zu schützen.

Dazu gehören wichtige Kommunikationsgeräte, die unter den härtesten Bedingungen funktionieren und dafür sorgen, dass Menschen in Verbindung bleiben. Unsere Videosicherheitslösungen basieren auf einer verantwortungsvoll entwickelten KI, die die Aufmerksamkeit dorthin lenken kann, wo Maßnahmen erforderlich sind. Und die Command Centre-Technologien ermöglichen die Zusammenführung von Sprache, Video und Daten in einer einzigen zentralen Ansicht, um die Entscheidungsfindung schneller und genauer zu gestalten. Diese Technologien werden alle durch Managed- und Support-Services ergänzt, die unsere Lösungen jederzeit sicher, optimiert und aktuell halten.



## Wir verbinden

Wir verbinden öffentliche Sicherheitsbehörden und Unternehmen und ermöglichen so die nötige Zusammenarbeit, um Hilfebedürftige mit Helfenden zu vernetzen.

Denn wenn Menschen zusammenarbeiten können, sorgen wir für mehr Sicherheit in Gemeinden, Schulen, Krankenhäusern, Unternehmen – mehr Sicherheit in allen Bereichen.

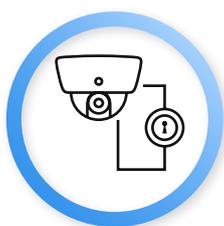




# Die Menschen sind gemeinsam stärker. Das Gleiche gilt für Technologie.

Wir verbinden Technologien und Menschen in einem Ökosystem, das eine ganz neue Art der Sicherheit ermöglicht.

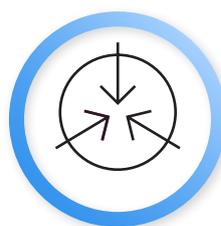
Unser Sicherheits-Ökosystem unterstützt die vier Phasen der Vorfallesverwaltung – im Alltag und bei Notfällen:



## Schritt 1: Erkennen

### Wissen, was passiert

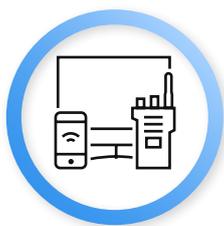
- Videosicherheit
- KI-gestützte Analysen
- Zugangskontrolle



## Schritt 2: Analysieren

### Schnell Einblicke sammeln

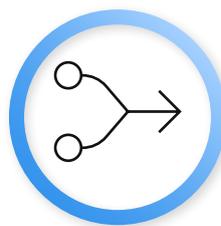
- KI-gestützte Analysen
- GPS-Standortverfolgung
- Command Centre-Software



## Schritt 3: Kommunizieren

### Die richtigen Personen verbinden und informieren

- Notfallknöpfe und Massenbenachrichtigungen
- Dispatch-Software
- Funk- und Breitband-Geräte



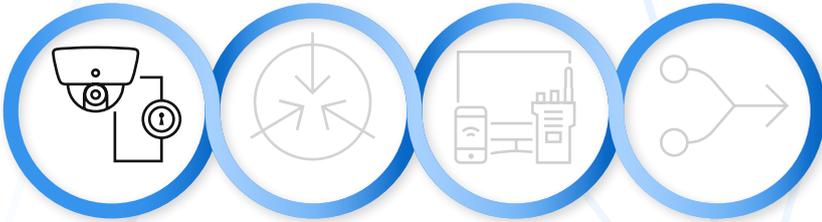
## Schritt 4: Verwalten

### Effektiv koordinieren und verwalten

- Bodycams
- Videosicherheit und Interoperabilität in der Kommunikation
- Aufnahmen- und Beweissicherung

Schritt 1:

# Erkennen



## Wissen, was passiert

Große Bereiche überwachen, Anomalien und Bedrohungen erkennen, Zugangspunkte sichern

### Große Bereiche überwachen

Spezielle fest installierte Kameras sorgen auch bei Dunkelheit und Wetterereignissen für verwertbare Bilder und überblicken große Bereiche. Dies wird durch integrierte selbstlernende Analysen ergänzt, die ihre Umgebung erfassen, Anomalien erkennen und rund um die Uhr bessere Wahrnehmung und Sicherheit ermöglichen.

### Anomalien und Bedrohungen erkennen

KI-gestützte Videoanalysen erfassen Zielpersonen oder Nummernschilder, gezückte oder verdeckte Waffen, Lieferungen auf dem Grundstück sowie ungewöhnliche Aktivitäten wie Herumlungen oder Falschfahren und übermitteln detaillierte Informationen an Sicherheitskräfte, die dann angemessene Maßnahmen ergreifen können.

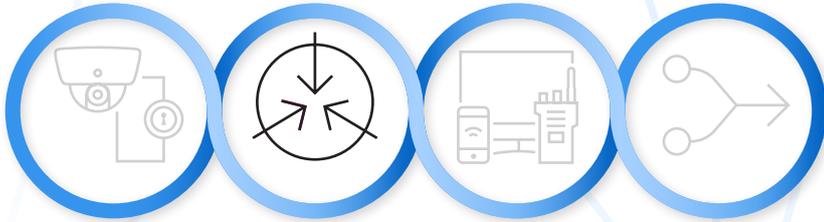
### Zugangspunkte sichern

Zugangskontrollsysteme sichern Eingänge und alarmieren automatisch das Sicherheitspersonal, wenn Türen unbefugt geöffnet werden. Mithilfe von Videoaufnahmen kann festgestellt werden, wer sich vor Ort aufhält und was passiert, entweder in Echtzeit oder im Nachhinein.



Schritt 2:

# Analysieren



## Schnell Einblicke sammeln

Schnellere Maßnahmen, Ressourcen auffinden, eine zentrale Ansicht

### Schnellere Maßnahmen

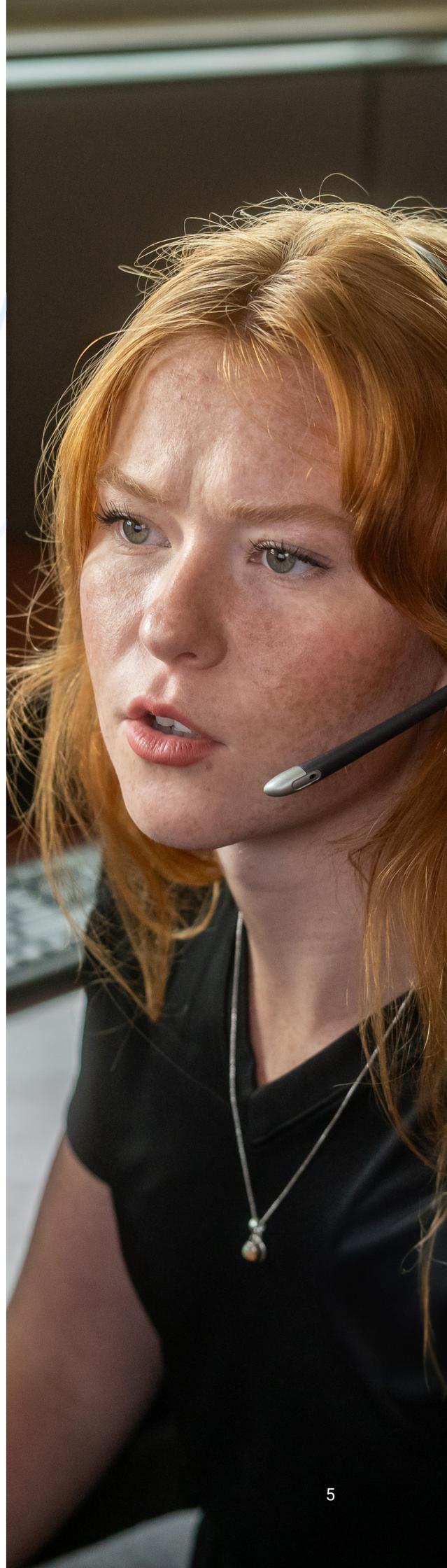
KI-gestützte Analysen können Videomaterial filtern, um die wichtigsten Elemente anhand zuvor definierter Auslöser oder Merkmale hervorzuheben. So können Sie eine Person, ein Objekt oder eine typische Aktivität in Echtzeit lokalisieren und die nächsten Schritte planen, um einen Vorfall zu verhindern oder Maßnahmen zu beschleunigen.

### Ressourcen auffinden

Die GPS-Standortverfolgung in Echtzeit kann die nächstgelegenen Ressourcen wie Personal und Assets auf einer Karte anzeigen, Inventar lokalisieren, gefährliche Situationen erkennen oder sicherere und effizientere Maßnahmen ermöglichen, um Situationen selbstbewusst zu bewältigen.

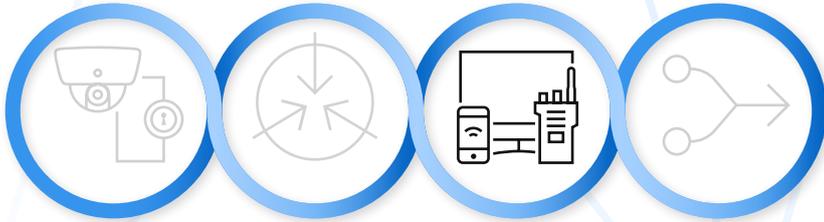
### Eine zentrale Ansicht

Die Command Centre-Software kann verschiedene Videofeeds, einschließlich stationärer und mobiler Kameras sowie Bodycams, zusammenfassen und mehrere Perspektiven in einer zentralen Ansicht bieten, um einen optimalen Überblick über alle Abläufe und eine Grundlage für angemessene Maßnahmen zu schaffen.



## Schritt 3:

# Kommunizieren



## Die richtigen Personen verbinden und informieren

Massenbenachrichtigungen versenden, Leitstellen- und Medienverwaltung zentralisieren, team- und technologieübergreifend kommunizieren

### Notalarms und Massenbenachrichtigungen versenden

Notfallknöpfe und Massenbenachrichtigungen können Notfall- und Betriebsbenachrichtigungen per SMS, E-Mail und Sprachnachricht an kritisches Personal wie z. B. lokale Strafverfolgungsbehörden, andere Mitarbeitende und Gemeindemitglieder versenden und somit sofort Notalarms bei ihnen auslösen. Dies ermöglicht den Austausch wichtiger Informationen und eine beschleunigte Maßnahmenkoordination sowohl für geplante Ereignisse als auch für Krisenszenarien.

### Leitstellen- und Medienverwaltung zentralisieren

Die Bereitstellung von Software über eine einzige Desktop-Anwendung kann die Sprachkommunikation optimieren und Daten wie Live-Videos und Multimedia-Inhalte über mehrere Geräte und Netzwerke hinweg teilen. So verfügen Behörden, Unternehmen und Gemeinschaften über die richtigen Informationen, um schnell und gezielt Maßnahmen ergreifen zu können.

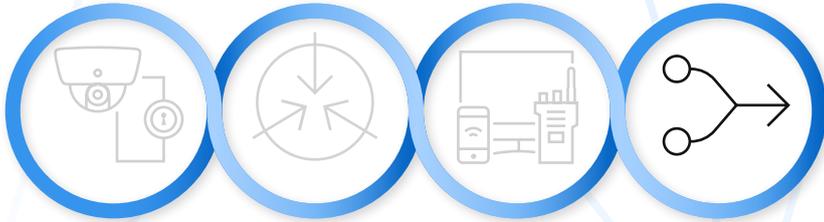
### Team- und technologieübergreifend kommunizieren

Funk- und Breitband-Geräte können Sprach- und Multimedia-Inhalte über Netzwerke und Geräte hinweg auf Funkgeräten, Smartphones und Computern bereitstellen, wodurch Interoperabilität und Reichweite gewährleistet werden. So können verschiedene Teams schnell und dynamisch vernetzt und informiert werden.



Schritt 4:

# Verwalten



## Effektiv koordinieren und verwalten

Personal schützen, Vorfallsreaktion verbessern, Aufzeichnungen und Beweise optimieren

### Personal schützen

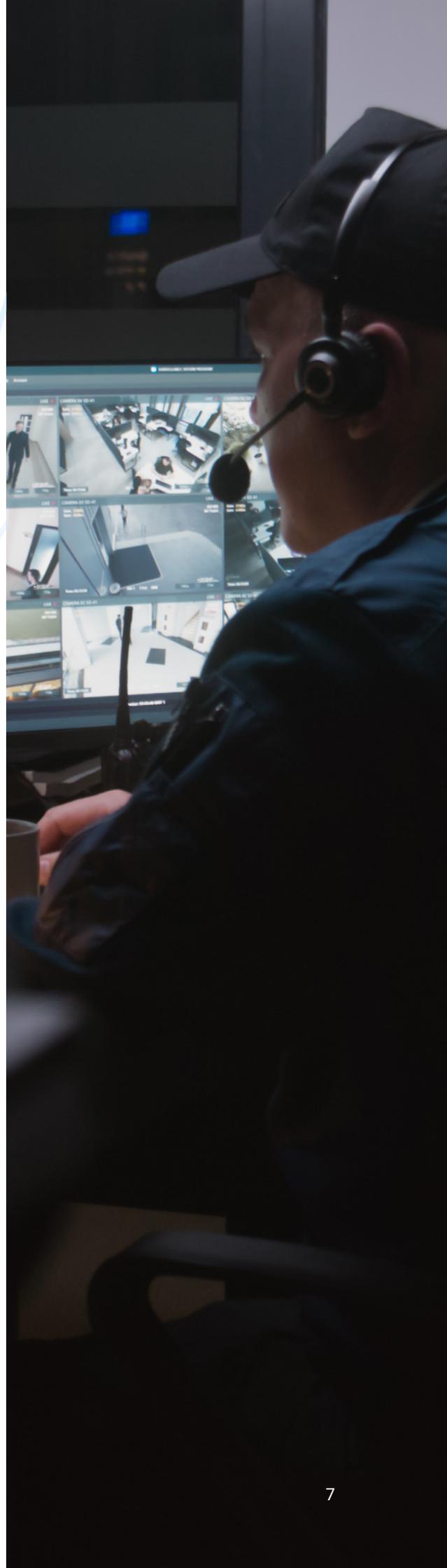
Bodycams können Videobeweise und Standorte in Echtzeit erfassen und teilen, eine Perspektive aus erster Hand übermitteln, objektive Aufzeichnungen bieten, Aggressionen verhindern und umfassende Einblicke liefern, die die Abläufe, Effizienz und Sicherheit für alle verbessern können.

### Vorfallsreaktion verbessern

Videosicherheit bietet einen Blick vor Ort, während interoperable Kommunikationslösungen Vorfalldaten bereitstellen und Sprachkonnektivität ermöglichen. So wird sichergestellt, dass Einsatzkräfte und ihre Leitstellen stets informiert sind und das Situationsbewusstsein wird vor, während und nach einem Vorfall aufrechterhalten.

### Aufzeichnungen und Beweise optimieren

Anwendungen für Einsatzberichte können Daten wie Bilder, Audio- und Videodateien erfassen und in ein zentrales System für Aufzeichnungs- und Beweissicherung hochladen. So können Sie Dokumente, Berichte und Multimedia-Inhalte automatisch kennzeichnen, sicher speichern und digital freigeben. Das spart Zeit und Aufwand und verbessert gleichzeitig die Vollständigkeit und Genauigkeit der Beweise.





Die Dinge, die uns am wichtigsten sind, sind schützenswert. Unsere Familien und Gemeinden. Unsere Arbeitsplätze und Unternehmen. Unsere Lebensweise. Sicherheit ist die Voraussetzung für Fortschritt.

Mit unseren Lösungen ermöglichen wir Zusammenarbeit. Sie stellen Informationen dort bereit, wo sie benötigt werden. Sie verbessern die Arbeitsleistung. Sie schützen Leben. Und sie sorgen für anhaltende Sicherheit. Sicherheit wird zu der Konstante, auf der eine bessere Welt aufbaut – mit mehr Sicherheit in Gemeinden, Schulen, Krankenhäusern, Unternehmen, ... in allen Bereichen.

Weitere Informationen finden Sie unter:  
[motorolasolutions.com/safetecosystem](https://motorolasolutions.com/safetecosystem)

Motorola Solutions Germany GmbH, Telco Kreisel 1, 65510 Idstein, Germany. [motorolasolutions.com](https://motorolasolutions.com)

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS and the Stylized M Logo are trademarks or registered trademarks of Motorola Trademark Holdings, LLC and are used under license. All other trademarks are the property of their respective owners. ©2024 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved. (05-24)