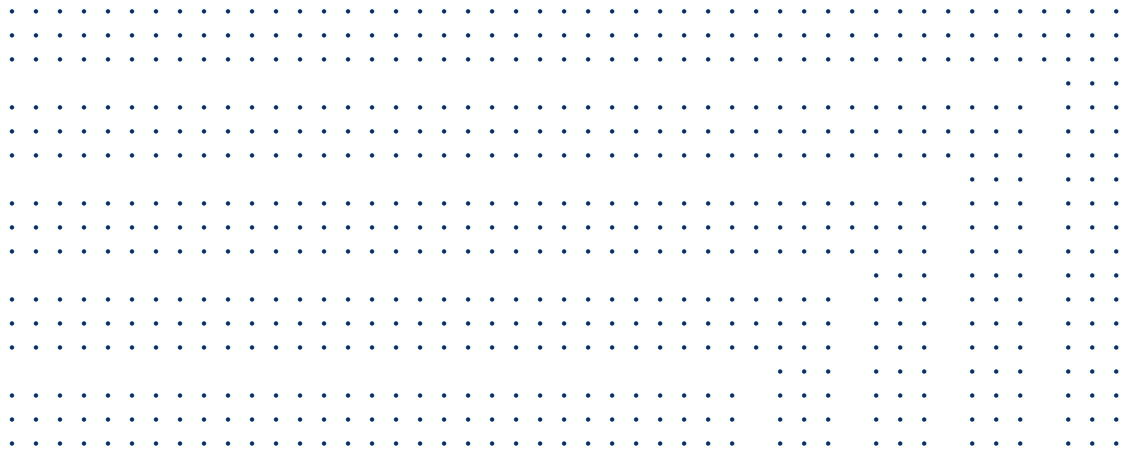


# Videoanalysen von KiwiVision

Nutzen Sie das Potenzial Ihres Videoüberwachungssystems



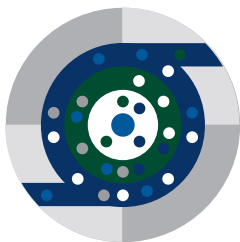
Der Schutz von Menschen und Vermögenswerten ist schwieriger denn je. Je mehr Kameras und Sicherheitsgeräte Sie einsetzen, umso mehr haben Sie im Blick – doch wie sorgen Sie dafür, dass Sie an die richtigen Stellen schauen? Mit Videoanalysen von KiwiVision™ wandeln Sie Ihre Videoaufzeichnungen in intelligente, verwertbare Informationen um. So können Sie eintretende Ereignisse besser erkennen und einschätzen – und somit in jeder Situation die richtige Entscheidung treffen.

# Ein besseres Konzept für Videoüberwachung

Die heutigen Sicherheitssysteme sind bei der Abschreckung von Verbrechen und der Unterstützung von Nachforschungen in hohem Maße auf Videoüberwachung angewiesen. Doch da Hunderte von Kameras überwacht werden müssen und der Fokus begrenzt ist, reicht es nicht aus, sich bei der Erkennung potenzieller Bedrohungen nur auf Bediener zu verlassen.

Manchmal sind sogar mehrere tausend Kameras im Einsatz. Daher müssen die Mitarbeiter in ihrem Team wissen, welche Ereignisse ihre Aufmerksamkeit erfordern. An dieser Stelle kommen die Videoanalysen von KiwiVision für Security Center ins Spiel. Diese Analysen helfen Ihnen, Personen, Fahrzeuge und Objekte zu identifizieren und ihr Verhalten zu analysieren. So sind Sie sofort informiert, wenn etwas Verdächtiges passiert.

Mit Videoanalysen von KiwiVision hält jetzt Ihr gesamtes Videoüberwachungssystem Ausschau. Durch die Analyse Ihrer Daten liefert Ihnen diese Lösung aussagekräftige Informationen. So schöpfen Sie das Potenzial Ihres Videoüberwachungssystems voll aus. Mit unserer Suite aus Analyseanwendungen sind Sie sofort über potenzielle Bedrohungen im Bilde und haben einen umfassenden Überblick über Bewegungen von Personen und Fahrzeugen. Zudem trägt die Lösung zur Verbesserung Ihrer Abläufe bei.



---

## Ereignisse schnell einschätzen und umgehend reagieren

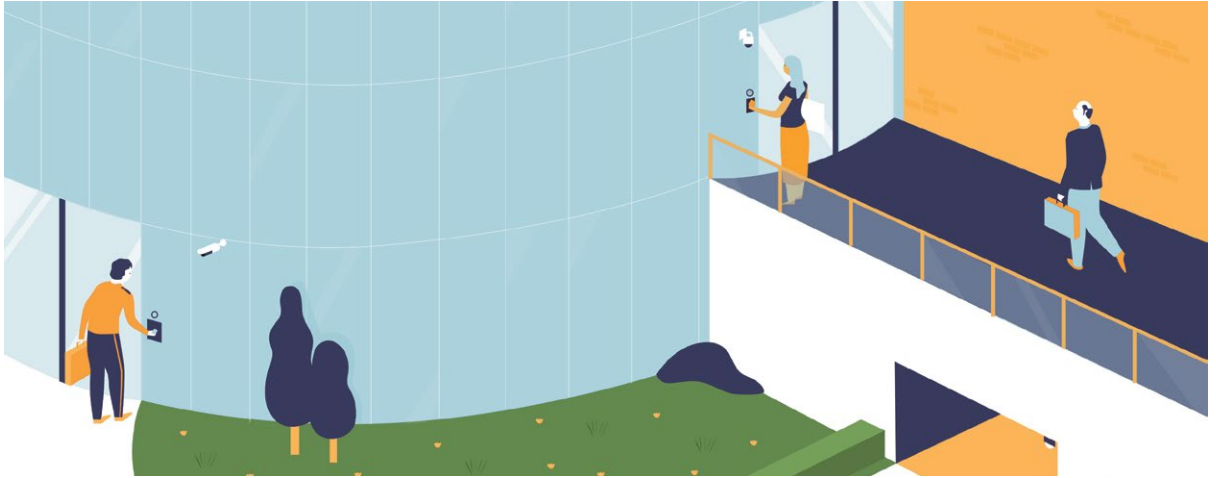
Mit KiwiVision-Videoanalysen kann Ihr Team Situationen besser beurteilen und rascher aktiv werden. Die Anwendung erkennt potenzielle Bedrohungen und hebt wichtige Informationen hervor. So hat Ihr Team einen 360°-Blick auf Ereignisse und kann schneller reagieren.



---

## Entlasten Sie Ihr Team

Unterstützen Sie Bediener durch aussagekräftige Informationen für Sicherheits- und Wartungsaufgaben. Bediener werden umgehend benachrichtigt, sobald eine Kamera manipuliert wurde, sich eine Warteschlange bildet oder ein Gegenstand unbeaufsichtigt zurückgelassen wird.



## Schützen Sie Ihre Umgebung

KiwiVision-Videoanalysen helfen Ihnen, Ihre Umgebung zu schützen und Sicherheitslücken oder -verstöße zu verhindern. Mit dieser Lösung können Sie Personen, Objekte und Vermögenswerte in sicherheitskritischen Bereichen verfolgen. Sobald ungewöhnliche Aktivitäten erkannt werden, erzeugt KiwiVision Ereignisse und Alarmer. Sie erhalten die Informationen, die Sie zum Schutz von Personen und Vermögenswerten vor Bedrohungen und ungebetenen Besuchern benötigen.

## Entdecken Sie potenziell gefährliche Objekte

Patrouillierende Sicherheitsmitarbeiter müssen nach verdächtigem Verhalten, hinterlassenen Gegenständen und Blockaden von Notausgängen Ausschau halten. Mit Videoanalysen von KiwiVision können Sie Ihre Mitarbeiter entlasten, indem das Videoüberwachungssystem die Erkennung und Verfolgung von unbeaufsichtigt zurückgelassenen Objekten übernimmt. Ihr Team wird somit von Routineaufgaben befreit und kann sich besser auf das Wesentliche konzentrieren.

## Überwachen Sie den Zustand Ihrer Kameras

Ihre Kameras erweitern Ihr Sichtfeld. Überwachen Sie den Systemzustand mit KiwiVision – damit Ihre Kameras jederzeit betriebsbereit und voll funktionsfähig sind. Sie werden sofort informiert über:



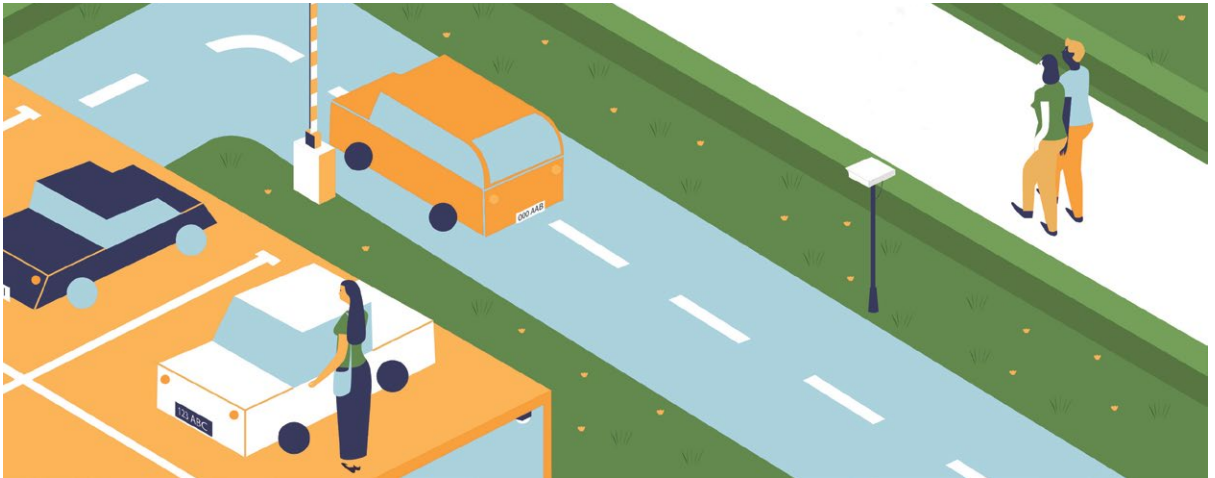
**Abbruch des  
Streams**



**Manipulationen  
an der Kamera**



**Verringerung  
der Bildqualität**



## Fahrzeugströme steuern und überwachen

Verschaffen Sie sich mit den Verkehrsinformationsanalysen von KiwiVision Einblicke in die Fahrzeugströme auf Ihrem Betriebsgelände. Die Lösung überwacht die Bewegungsrichtung von Fahrzeugen und erkennt ungewöhnliche Aktivitäten in der Umgebung Ihrer Einrichtungen sowie während wichtiger Veranstaltungen. Außerdem wird mit der automatisierten Durchsetzung geltender Regeln das Parkraummanagement vereinfacht.

### Fahrzeugströme verstehen

Durch die Analyse von Verkehrsinformationen können Sie die Zählung der Fahrzeuge in Zielbereichen nachverfolgen. Sie erhalten wertvolle Informationen darüber, wo und wann Fahrzeuge in Ihrer Umgebung bewegt werden, und können auf dieser Grundlage Abläufe besser steuern.



### Vorfälle erkennen

Mit Videoanalysen von KiwiVision sind Sie stets darüber im Bilde, wenn Fahrzeuge auf der Fahrbahn abgestellt oder in die falsche Richtung bewegt werden. So können Sie umgehend reagieren und Ihre Einrichtungen sichern.



## Personenströme optimieren

Mit unserer Analysesuite können Sie die Bewegungsströme und Aktivitäten von Personen verfolgen und besser einschätzen. Sie werden über Engpässe oder Ansammlungen benachrichtigt, sodass Sie auf dynamische Besucherströme reagieren und Ihre Ressourcen proaktiv anpassen können.

# Einsatzbereiche von KiwiVision-Analysen



## Hochschulwesen

Erhöhen Sie die Sicherheit, optimieren Sie die Abläufe und schützen Sie die Privatsphäre der Studierenden auf dem gesamten Campus. Mit Videoanalysen von KiwiVision können Sie sicherheitskritische Campusbereiche vor Eindringlingen schützen und potenzielle Bedrohungen schnell erkennen. Mit dem Modul zur dynamischen Anonymisierung können Sie die Identität von Studierenden und Besuchern schützen, ohne die Sicherheit zu beeinträchtigen. Zudem können Sie mit KiwiVision die Personen- und Fahrzeugströme auf dem Campus besser beurteilen und somit den Campusbetrieb optimieren.



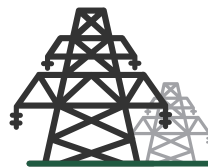
## Öffentliche Sicherheit

Erkennen Sie mit Videoanalysen von KiwiVision Schmuggel, Grenzübergänge und andere kritische Ereignisse. Verbessern Sie die Sichtbarkeit und erkennen Sie potenzielle Fälle von Sabotage, damit Ihr Team einen klaren Überblick über die Ereignisse hat. Tiere, Witterungsverhältnisse und sonstige Umstände, welche die Sicht beeinträchtigen, werden herausgefiltert, sodass eine verlässliche Erkennung gewährleistet ist. Durch die Erfassung von Eindringlingen und verdächtigen Objekten sorgen Sie für vollständige Perimetersicherung.



## Flughäfen

Steigern Sie die Sicherheit und Betriebseffizienz mit Videoanalysen von KiwiVision. Bediener werden automatisch alarmiert, wenn Personen und Gegenstände in zutrittsbeschränkten Flughafenbereichen erkannt werden oder sich in die falsche Richtung bewegen. Darüber hinaus können operative und betriebswirtschaftliche Analysen genutzt werden, um Wartezeiten zu verringern und den Passagierstrom zu optimieren.



## Sicherheitskritische Infrastruktur

Erreichen Sie maximale Sicherheit und sorgen Sie dafür, dass Ihr Videoüberwachungssystem immer einsatzbereit ist. Unsere Videoanalyse-Anwendung löst automatisch Alarme aus, sobald Eindringlinge oder potenziell gefährliche Gegenstände entdeckt werden. So können Sie unmittelbare Bedrohungen auf ein Minimum beschränken. Auch der Zustand Ihrer Kameras wird automatisch überwacht, um Ausfallzeiten und Betriebskosten zu reduzieren.

# Portfolio der KiwiVision-Videoanalysen



## Sicherheit und Bedrohungserkennung

- Sicherung von Gebäuden und Zielbereichen
- Perimetersicherung
- Personen- und Objekterkennung



## Bewegungen und Zählungen

- Analyse von Personenströmen
- Fahrzeug- und Personenzählung
- Objekterkennung
- Analyse von Aktivitäten



## Betrieb und Wartung

- Parkraumüberwachung
- Optimierung der Videoqualität
- Manipulationserkennung

## Darstellung in Security Center

Event	Description	Event timestamp	Source	Device
ObjectDetected	Alert from IllegalParking of type ObjectDetector. Additi...	2017-10-17 10:40:38 AM	CityBus-01	
CameraTamperedWith	Video check(s) failed: Lighting	2017-10-17 9:33:58 AM	Int. Office	

**A** Alarme werden in den Videokacheln, auf den Karten und in der Ereignisliste angezeigt

**B** Eindringbereiche werden direkt in den Videostreams visualisiert

**C** Erkennung von Fahrzeugen, die in eingeschränkte Bereiche eindringen

## Kontaktieren Sie uns

**Genetec Inc.**  
genetec.com/standorte  
info@genetec.com  
@genetec

© **Genetec Inc., 2018**  
Genetec und das Genetec-Logo sind Marken von Genetec Inc. und können im Register verschiedener Gerichtsbarkeiten eingetragen oder zur Eintragung angemeldet sein.

Andere in diesem Dokument verwendete Marken sind möglicherweise Marken der Hersteller oder Anbieter der jeweiligen Produkte.