



Tiere ja, Menschen nein – Tierklassifikatoren helfen dabei, unerwünschte Alarme zu vermeiden

## VIDEOTECHNIK

# Zwei Lidschläge extra

## Neue Generation: Videoanalyse für Industrie und KRITIS

Mit der Version 17 des IPS Video Manager präsentiert die Technologiemarkte IPS von Securiton Deutschland eine neue Generation intelligenter Videosicherheit. Besonders für Betreiber kritischer Infrastrukturen und Industrieunternehmen mit großen oder ländlich gelegenen Außenanlagen bringen neue Features eine spürbare Entlastung bei der lückenlosen Absicherung großer Perimeter.

■ Weniger unerwünschte Alarme, sehr hohe Detektionsqualität, eine robuste und zugleich auditfähige Systemarchitektur: Der IPS Videomanager von Securiton kombiniert modernste IT-Security-Mechanismen, erweiterte Videoanalysefunktionen für IPS Next Gen Video Analytics und einen leistungsstarken IPS Next Gen Client, der die Einsatzsteuerung und Ereignisrecherche mit der Videomanagementplattform deutlich beschleunigt.

Anlagen und Perimeter sicherheitskritischer Einrichtungen müssen rund um die Uhr zuverlässig überwacht werden. Unnötige Alarme binden Personal und verursachen Kosten. Sie entstehen etwa durch Wärmeschlieren, kurzzeitige Bildirritationen oder Tiere, wie Rehe, Vögel oder Spinnen. Die neue Softwareversion verifiziert Alarme mit erweiterten Klassifikatoren und sortiert kurzzeitige Störungen aus.



© generiert mit Adobe Firefly

Frühwarnsysteme wie der IPS Videomanager von Securiton sorgen für lückenlose Perimetersicherung und entlasten das Sicherheitspersonal



© Bilder: Securiton Deutschland

Die IPS Next Gen Video Analytics sind zudem um Mechanismen für den Einsatz von Thermalkameras erweitert worden. Weniger unnötige Alarme beruhigen insgesamt den Systembetrieb und steigern die Produktivität einer Leitstelle. Derart effiziente Workflows und skalierbare Sicherheitsplattformen, die sich intuitiv bedienen lassen, sind eine große Hilfe für Sicherheitsteams mit meist begrenzten Ressourcen. Überflüssige Außeneinsätze und ihre Kosten werden vermieden.

### Eliminierung von Kurzzeit-Artefakten

Securiton hat auch die Alarmverifizierungsfunktion zur Eliminierung möglicher Kurzzeit-Artefakte optimiert: Für die Dauer von etwa zwei Lidschlägen, also 250 Millisekunden, wird kein Alarm ausgelöst. Diese Verzögerung macht die Feststellung einer realen Gefahr noch zuverlässiger. Es sind sogar zonenspezifische Einstellungen möglich, die sich visuell in der Videoanalyse-Konfiguration darstellen lassen und das Verfahren dadurch für den Anwender vereinfachen.

Anforderungen an die Compliance sind in Hochsicherheitsanwendungen besonders streng. Mit der Version 17 führt Securiton eine einheitliche, serverseitige Berechtigungsprüfung ein. Alle Client-Aktionen werden zentral geprüft, nicht autorisierte Befehle konsequent blockiert und vollständig dokumentiert – für mehr Revisionssicherheit, minimale Bedienrisiken und die Einhaltung grundlegender Sicherheitsprinzipien. Ein Berechtigungs-

management, die Dokumentation und die Nachvollziehbarkeit von Handlungen sind essenziell für KRITIS- und Zertifizierungsanforderungen.

### Keine zeitraubende Suche

Der IPS Video Manager Next Gen Client bietet eine vollständig überarbeitete Ereignisrecherche mit Filtermöglichkeiten nach Zeit, Alarmtyp oder Kategorie. Die Meldungen können als fortlaufende Liste oder strukturiert dargestellt werden. Diese Funktionen beschleunigen die forensische Analyse erheblich. Der Next Gen Client unterstützt nun auch Dualkopf-Kameras (Farb- und Thermalkameras auf einem Stativ) mit separater Zoomsteuerung je Kamera. Axis-Bediengeräte wie Joystick und Keypad sind vollständig integriert und erlauben eine präzise, haptische Steuerung.

Ob Umspann-, Wasserwerk oder Produktionsanlage – der Schutz sicherheitskritischer Grundstücke in ländlicher Umgebung oder großflächigen Außenbereichen erfordert eine leistungsstarke Softwarelösung mit Echtzeit-Alarmverifizierung und fortschrittlichen forensischen Analysen. Die Version 17 des IPS Video Manager liefert in allen Szenarien Verbesserungen: weniger unerwünschte Alarme, klarere Fokusalarme, schnellere Analysen und eine robuste, auditfähige Sicherheitsarchitektur. **GIT**



Securiton Deutschland  
www.securiton.de