
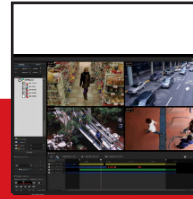




HERSTELLER	Bosch Sicherheitssysteme	Bosch Sicherheitssysteme	Dallmeier	Geutebrück
Bezeichnung	IVA 4.0	FLOW 4.0	DVS 1600	Licence/GSC/VMD
Eigenprodukt	Ja	Ja	Ja	Ja
Typ	Hardware, Software	Hardware, Software	Hardware, Software	Software
Charakter	Aussensensorik	Vektoranalyse	Aussensensorik, Innensensorik, Aufzeichnungssteuerung	Aussensensorik
Multiplexbetrieb	Nein	Nein	Ja	Ja
Anzahl Videokanäle	1 / 2 / 4	1 / 2 / 4	16/24 Analyse/Aufzeichn.	1 bis 32
Max. Abtastfrequenz	-	-	25 / sec.	25-0,1 / sec.
Anzahl Felder gesamt	keine Felder	-	400'000	128 (frei dimensionierbar)
Werkzeuge zur Fehlalarmunterdrückung	Grösse, Geschwindigkeit, Farbe, Seitenverhältnis, Kopfdetektion, Bildstabilisierung	Bildstabilisierung, Anzahl der Vektoren, Länge, Dauer.	Ja	-
Besonderheiten, Alleinstellungsmerkmale	Farbauswertung, Kopfdetektion, Übernahme von Eigenschaften, integriert in forensische Suche	Integriert in forensische Suche, Analyse von Menschenansammlungen, Bewegung auf Rolltreppen	Objektklassifikation & Objektverhaltensanalyse	Unterdrückung von globalen Störgrößen mit Hilfe von Algorithmen, Sperrfelder, parallele Messzeiten

HERSTELLER	Geutebrück	Geutebrück	Honeywell	IO-Image
Bezeichnung	Licence/GSC/AD	Licence/GSC/Dual-Sensor	ACTIVE ALERT	TRK1
Eigenprodukt	Ja	Ja	Ja	-
Typ	Software	Software	Software	Hardware, Software
Charakter	Innensensorik	Aussensensorik	Aussensensorik, Innensensorik, Aufzeichnungssteuerung, People Counter	Aussensensorik, Innensensorik, Aufzeichnungssteuerung
Multiplexbetrieb	Ja	Ja	Ja	Nein
Anzahl Videokanäle	1 bis 32	1 bis 32	1 bis 24 (pro Server)	1
Max. Abtastfrequenz	6,25 / sec.	25-0,1 / sec.	-	8 / sec.
Anzahl Felder gesamt	Matrix 42x34	128 (frei dimensionierbar)	-	-
Werkzeuge zur Fehlalarmunterdrückung	Herausfilterung v. globalen Störgrößen, Sperrfelder,	Vorauswahl relev. Zonen, Klassifiz. v. Pers., Fahrz., ...	Forensics-Tool, Szenenanalysen und Alarime in Echtzeit ausgehend von benutzerdef. Regeln.	Browserkonfiguration
Besonderheiten, Alleinstellungsmerkmale	Empfindlichkeitssteuerung	Dualsensorprinzip - Videosensorik gekoppelt mit Videoanalyse zur Senkung von Fehlalarmen	i-LIDS, Realtime Szenen Analyse	Dezentrale Architektur mit Videoanalyse, verteilt auf jede Kamera, gewährleistet eine hohe Zuverlässigkeit und Systemredundanz.

HERSTELLER	IO-Image	Norma Systems	 Panasonic	Securiton
Bezeichnung	TRK100	DMD-4	WJ-NT314	IPS-Indoorsensor
Eigenprodukt	-	-	Ja	Ja
Typ	Hardware, Software	Hardware, Software	Hardware	Software
Charakter	Aussensensorik, Innensensorik, Aufzeichnungssteuerung	Aussensensorik, Innensensorik, Aufzeichnungssteuerung	Aussensensorik, Innensensorik, Aufzeichnungssteuerung	Innensensorik
Multiplexbetrieb	Nein	Ja	Ja	Nein
Anzahl Videokanäle	1	4	4	1 Kanal pro Lizenz
Max. Abtastfrequenz	8 / sec.	8 / sec.	25 / sec.	25 / sec.
Anzahl Felder gesamt	-	6000	8	Pixelgenau
Werkzeuge zur Fehlalarmunterdrückung	Browserkonfiguration	Software	Verktoerbasierte VMD's	Erkennung von globalen Änderungen, Bewertung von Objektgrösse, ....
Besonderheiten, Alleinstellungsmerkmale	Dezentrale Architektur mit Videoanalyse, gewährleistet eine hohe Zuverlässigkeit und Systemredundanz. Museums- & Parklösung & unbeaufsichtigtes Gepäck.	Komfortable Setup-Einstellung über Ethernet. Objektanalyse unter Berücksichtigung der Kameraperspektive. Max. Aufl. mit über 6000 Sensorzellen.	Perimeterschutz, Entfernen / Hinzufügen von Objekten, kann PTZ Domes automatisch Objekte verfolgen lassen	3D Georeferenzierung, Kameraübergreifende Ausw.; virtuelles 3D-Modell zur exakten Adaption eines zweidimensionalen Kamerabildes an 3D-Analyse



HERSTELLER	Securiton	Securiton	SONY	
Bezeichnung	IPS-Outdoorsensor	IPS-Subwaysensor	IMZ-NS10XM	
Eigenprodukt	Ja	Ja	Ja	
Typ	Software	Software	Software	
Charakter	Aussensensorik	Innensensorik	Aufzeichnungssteuerung; Event, Action & Layout Steuerung	
Multiplexbetrieb	Nein	Ja	Ja	
Anzahl Videokanäle	1 Kanal pro Lizenz	1 Kanal pro Lizenz	1 bis 32	
Max. Abtastfrequenz	25 / sec.	25 / sec.	-	
Anzahl Felder gesamt	Pixelgenau	Pixelgenau	3 pro Kanal	
Werkzeuge zur Fehlalarm- unterdrückung	Erkennung von globalen Änderungen, pat. 3-Zonen- modell, ...	Erkennung von globalen Änderungen, 3-Zonenmo- dell, Bewert. Objektgrösse	DEPA Advanced, intelli- gente Bewegungs-Analyse	
Besonderheiten, Alleinstellungs- merkmale	3D Georeferenzierung, Kameraübergreifende Ausw.; virtuelles 3D-Modell zur exakten Adaption eines zweidimensionalen Kame- rabildes an 3D-Analyse	Erkennen von unter- schiedlichen Verhaltens- mustern wie Sprayern, die Verweildauer und Aktivität von Personen bezogen auf best. Überwachungszonen	volle Integration der Sony Kameraanalyse was das Processing des Systems entlastet. Ist im Realshot Manager Advanced kosten- los integriert.	