

SeMSy® Compact AutoTracking

SeMSy® Compact Funktion für multiples, verlustfreies und automatisches Tracking von Personen und Objekten in Verbindung mit Panomera® Multifocal-Sensorsystemen und Kameras mit VCA-Unterstützung

Panomera® Multifocal-Sensorsysteme und Kameras mit integrierter Video Content Analysis (VCA) erkennen Bewegungen, Personen und Objekte im unkomprimierten Bild. Die detektierten Ereignisse werden zusammengeführt und in Echtzeit an das Aufzeichnungssystem übertragen. In Verbindung mit SeMSy® Compact erlauben sie die gezielte Auswertung der Live-Bilder und Aufzeichnungen und die Nutzung der innovativen Funktion AutoTracking.



SeMSy® Compact AutoTracking nutzt die VCA-Daten von Dallmeier Netzwerkkameras und Panomera® Systemen. Während der Anzeige des Video-Streams (Live und Wiedergabe) erlauben die Analysedaten die Erkennung von Bildbereichen mit bewegten Personen oder Objekten. Diese Bereiche werden optimal gezoomt in einem Detail-Split angezeigt und sorgen für eine gezielte Aufmerksamkeitssteuerung bei der Auswertung.

1 Komplette Übersicht

Während der Anzeige des Übersichtsbildes einer Panomera® verarbeitet SeMSy® Compact die detektierten Ereignisse in Echtzeit und kennzeichnet alle Personen und Objekte mit farblich kodierten Detektionsrahmen.

2 Multiple AutoTracking

Wenn die Detektionsdauer einer Person oder eines Objektes den eingestellten Schwellenwert überschreitet, wird der entsprechende Bildbereich automatisch in einem neuen Split angezeigt. Die Person wird dabei herangezogen und in ihrer Bewegung detailliert über den gesamten Objektraum nachverfolgt.

3 Multiple Beobachtung

SeMSy® Compact wertet alle Ereignisse des erfassten Objektraumes aus und beobachtet simultan alle bewegten Personen oder Objekte in nahezu Echtzeit. Unabhängig davon, ob die Vorgänge sich im Vorder- oder Hintergrund ereignen.

4 Simultane Anzeige

Die automatische und simultane Anzeige der bewegten Personen oder Objekte in Detail-Splits ist im Prinzip unlimitiert. Abhängig von der Auflösung des Monitors können Ansichten mit unterschiedlicher Split-Anzahl ausgewählt werden, entsprechend den individuellen Anforderungen an die Größe der Detail-Splits.

5 Verlustfreie Erfassung

Eine Panomera® erfasst und speichert immer den gesamten Objektraum. Die detaillierte Anzeige interessanter Bereiche mit der Funktion AutoTracking spielt dabei keine Rolle. Im Gegensatz zu herkömmlichen PTZ-Kameras mit Tracking-Funktion beinhalten die Aufzeichnungen der Panomera® immer das gesamte Geschehen und erlauben die Auswertung jedes einzelnen Vorgangs.

Unabhängige Auswertung

Die Multiuser-Fähigkeit der Panomera® wird nicht im geringsten eingeschränkt. Während an einem Arbeitsplatz mit AutoTracking gearbeitet wird, kann dieselbe Panomera® an einen zweiten Arbeitsplatz ohne Tracking-Daten angezeigt oder mit digitalem Zoom ausgewertet werden. Vollkommen unabhängig voneinander und sowohl im Live-Betrieb als auch in der Wiedergabe.

Vielfältige Anwendungsbereiche

Eine Panomera® ist generell für die Absicherung weiter Flächen geeignet. In Verbindung mit AutoTracking eröffnen sich vielfältige Anwendungsbereiche, bei denen die zielgerichtete Erkennung und Anzeige vereinzelter Personen oder Objekte von Bedeutung ist. Diese Funktion kann beispielsweise bei der Freigabe des Abfertigungsbereiches von Flugzeugen unterstützen, aber auch zur Absicherung von Parkplätzen, Hallen oder Logistikflächen eingesetzt werden.

Lizenzierung

Die Funktion SeMSy® Compact AutoTracking wird mit einem Code lizenziert, der an dem angebundenen Aufzeichnungssystem eingegeben wird. Das Aufzeichnungssystem muss zudem über eine gültige Lizenz für die Nutzung von Komfortfunktionen und Wartung verfügen.

SeMSy® Compact AutoTracking

SeMSy® Compact Funktion für multiples, verlustfreies und automatisches Tracking von Personen und Objekten in Verbindung mit Panomera® Multifocal-Sensorsystemen und Kameras mit VCA-Unterstützung

Lizenzen für SeMSy® Appliance

007238	DLC - SC AutoTracking for Single Sensor Camera (IPS 10000) Lizenz für die Nutzung der Funktion SeMSy® Compact AutoTracking (multiple Objektverfolgung ohne Verlust des Gesamtbildes) in Verbindung mit einer Dallmeier Netzwerkkamera mit VCA-Unterstützung, nur in Verbindung mit Aufzeichnungssystemen mit einer gültigen Lizenz für die Nutzung von Komfortfunktionen und Wartung
007239	DLC - SC AutoTracking for Panomera® S/W 4 (IPS 10000) Lizenz für die Nutzung der Funktion SeMSy® Compact AutoTracking (multiple Objektverfolgung ohne Verlust des Gesamtbildes) in Verbindung mit einem Panomera® S/W 4 System mit VCA-Unterstützung, nur in Verbindung mit Aufzeichnungssystemen mit einer gültigen Lizenz für die Nutzung von Komfortfunktionen und Wartung
007237	DLC - SC AutoTracking for Panomera® S/W 8 (IPS 10000) Lizenz für die Nutzung der Funktion SeMSy® Compact AutoTracking (multiple Objektverfolgung ohne Verlust des Gesamtbildes) in Verbindung mit einem Panomera® S/W 8 System mit VCA-Unterstützung, nur in Verbindung mit Aufzeichnungssystemen mit einer gültigen Lizenz für die Nutzung von Komfortfunktionen und Wartung

Dallmeier electronic GmbH & Co.KG | Bahnhofstr. 16, 93047 Regensburg, Germany | +49 941 8700-0 | dallmeier.com

Alle mit * gekennzeichneten Marken sind eingetragene Marken der Dallmeier electronic GmbH & Co.KG.

Warenzeichen Dritter werden nur zu Informationszwecken genannt. Dallmeier electronic respektiert das geistige Eigentum Dritter und ist stets bemüht, die vollständige Identifizierung von Marken Dritter und die Angabe des jeweiligen Rechteinhabers sicherzustellen. Allein aufgrund der bloßen Nennung ist nicht der Schluss zu ziehen, dass Markenzeichen nicht durch Rechte Dritter geschützt sind.

Technische Änderungen vorbehalten. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Abbildungen können vom tatsächlichen Produkt abweichen.



See more.