

NETAVIS Observer 4.8 Highlights

Neue Funktionen der aktuellsten Software Version

3D SENSOREN INTEGRATION

Hochgenaue Zählung für komplexe Sicherheits- und Geschäftsapplikationen



Die Integration von 3D Sensoren von HELLA Aglaia in NETAVIS Observer ermöglicht Lösungen für komplexe Sicherheits- und Geschäftsapplikationen, die mit regulärer 2D Videoanalyse-Technologie nicht realisiert werden können. Beispiele sind die Steuerung von Besucherobergrenzen bei Veranstaltungen ohne Eintrittskarten,

Kundenfrequenzmessungen in Geschäften mit niedriger Decke, und Anwendungen im Zone Monitoring (siehe hierzu nächsten Punkt). 3D Sensoren können auch Höhenunterschiede erkennen um zwischen Kindern und Erwachsenen zu unterscheiden - eine wichtige Information für viele Unternehmen. Die zugehörigen 3D Sensor Events können wie alle anderen Events exportiert und weiterverarbeitet werden.



ZONE MONITORING & QUEUE LENGTH DETECTION

Verbesserung von Geschäftsprozessen durch Kontrolle von Zonen und Erkennung von Warteschlangen

Zone Monitoring und Queue Length Detection basiert auf der neu eingeführten 3D Sensoren Integration, und erkennt automatisch Warteschlangen vor Kassen, Informationsschaltern oder analysiert wie viele Personen sich in einer Zone, z.B. vor einem Regal, befinden.



Wird ein vorkonfigurierter Grenzwert erreicht, kann Zone Monitoring und Queue Length Detection ein Event generieren, das als Auslöser für Durchsagen, eine automatische Anweisung an Angestellte eine neue Kassa zu öffnen, oder andere Prozesse dienen kann.

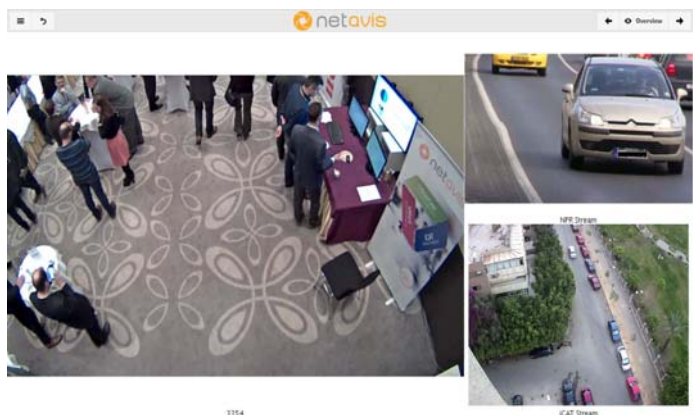
ERWEITERUNG LIZENZFREIER MODUS

Bis zu 30 Tage Verwendung von NETAVIS Observer ohne Lizenz

Der lizenzfreie Modus wurde wesentlich ausgebaut und erlaubt Benutzern jetzt bis zu 30 Tage ohne funktionelle Einschränkungen zu arbeiten. Kunden können so NETAVIS Observer ausprobieren ohne sich um Lizenzfragen zu kümmern. Das erleichtert auch die Planung der Erstinstallation, da das neuinstallierte System voll konfiguriert werden kann, ohne auf den Lizenzschlüssel warten zu müssen.

MOBILE CLIENT

Zugriff auf Multi-Kamera Livestreams und Archivaufnahmen über Ihr Mobilgerät



Der Mobile Client bringt frei definierbare Multi-Kamera Livestreams und Zugang zu Archivaufnahmen auf Mobilgeräte aller Größen. Die integrierte Transkodierung gewährleistet, dass H.264, MPEG-4, und MxPEG Live- und Archivaufnahmen auch auf allen Browsern und Plattformen verfügbar sind. Der Mobile Client ersetzt somit sowohl den bisher verfügbaren Client for Smartphone & Tablet als auch den Client for iPad.

SYSTEMSICHERHEIT & BETRIEB

Verbesserungen bei OS, Anwendungssicherheit und Leistung

NETAVIS Observer 4.8 basiert auf dem neuesten CentOS 6.9 Betriebssystem, das Bugfixes und Sicherheitsverbesserungen, auch für Meltdown und Spectre Schwachstellen, inkludiert. Die jetzt hinzugefügte Unterstützung von 4096 bit SSL Zertifikaten ermöglicht starke und zukunftssichere Verschlüsselungen zwischen Servern und Geräten wie Kameras. Um die Einhaltung der kommenden GDPR Verordnung der EU zu erleichtern bietet Observer 4.8 die Möglichkeit anstatt des ganzen Kfz-Kennzeichens nur das Land oder die Region zu erkennen.