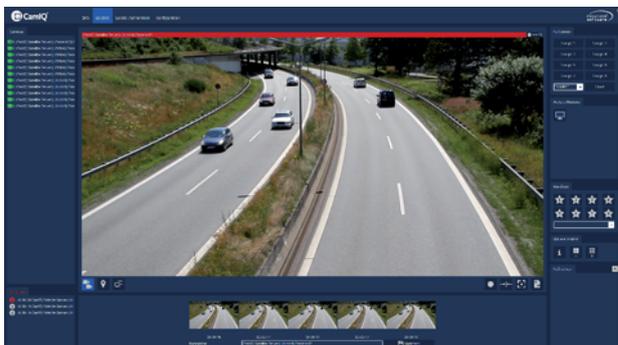


CamIQ® 5.1 Enterprise

Managementsoftware für netzwerkbasierte Videoüberwachungsanlagen



Hauptbildschirm mit Livebild und Alarmbildvorschau



Multiview auf 2. Bildschirm (4-fach Ansicht)

CamIQ 5 Enterprise ist die serverübergreifende Management-Software für CamIQ Server im CamIQ net. Die Software enthält alle Funktionen, um dem Anwender professioneller Videoüberwachungsanlagen jederzeit einen Gesamtüberblick über das System zu ermöglichen.

CamIQ 5 Enterprise ist für die Anforderung in Videosystemen mit einigen Dutzend bis zu mehreren tausend Kameras konzipiert.

Produktbeschreibung

CamIQ 5 Enterprise ermöglicht die Livebilddarstellung aller in CamIQ Server integrierten Bildquellen die mit dem optionalen Enterprise Camera Add-on versehen sind.

Durch die Dual Screen Funktion entsteht schon in der Grundversion ein übersichtlicher Arbeitsplatz für die intuitive Bedienung aller wichtigen Funktionen. CamIQ 5 Enterprise ist erweiterbar um bis zu 21 weitere Monitore über die CamIQ Monitor Wall Option, wenn sehr viele Videoquellen gleichzeitig dargestellt werden sollen (bis zu 22x64 Signale). Selbst im Maximalausbau kann durch das wegweisende Advanced H.264 Multi-Streaming eine hervorragende Performance in der Darstellung erzielt werden.

Neben der komfortablen Bedienung können von einem zentralen Bedienplatz alle im CamIQ net verwendeten CamIQ Server auch konfiguriert/administriert werden. Zur Absicherung des Systems werden Zugriffsrechte für jeden Benutzer individuell vergeben.

Über eine Lageplanfunktion können Kameras aus dem Lageplan direkt per Drag & Drop auf eine Monitoransicht aufgeschaltet werden. Der Lageplan unterstützt auch die Darstellung von Aktoren und Sensoren. Hierüber kann z.B. ein Relais geschaltet oder der Zustand eines Sensors (z.B. IR-Melder) visualisiert werden.

Ein entsprechender Lageplaneditor ist Bestandteil des Produkts.

Die Steuerung von Domen und Schwenk-/Neigeköpfen kann über ein patentiertes Steuerfeld und USB-Joysticks erfolgen.

CamIQ 5 Enterprise verwaltet in der Grundversion 5 Kameras und kann bei Bedarf praktisch beliebig erweitert werden.

Die umfangreiche Funktionalität von CamIQ 5 Enterprise kann mit weiteren Modulen, wie z.B. CamIQ Monitor Wall zum Anschluss weiterer Bildschirme oder dem CamIQ TCP/IP (API/SDK) Interface ausgebaut werden.

Highlights

Advanced H.264 Multi-Streaming-Support

Frei skalierbare Architektur ohne praktisch relevante Limitation der Kameraanzahl

Ideale Lösung für mittlere (>50 Kameras) bis sehr große Installationen (>1000 Kameras)

Integrierter Lageplan bereits in der Grundversion enthalten

Synchronisierte Playbackfunktion über mehrere CamIQ Server

Verteilte Installationen können über VPN (TCP/IP) zu einem übergreifendem Videosystem zusammengefasst und zentral administriert werden

Modulares Konzept mit vielen Erweiterungsmöglichkeiten z.B. über CamIQ API/SDK, Monitor Wall, RS-232 (API/SDK) Interface etc.

Allgemeine Funktionen

- Übergeordnete Bedienung von TCP/IP-basierenden Komponenten im CamIQ net und von Drittherstellern (Open Platform)
- 5 Kameras in der Grundversion, skalierbar ohne praktische Limitation der Kameraanzahl
- Dual-Monitor Support in der Basisversion (erweiterbar mit bis zu insgesamt 21 weiteren Monitoren über die CamIQ Monitor Wall Option)

Livebildanzeige

- Bildwiedergabe bis zu 25(30) Bilder/Sekunde je Kamera (je nach Multibildansicht und eingesetzter Hardware)
- Multibildfunktion mit freier Zuordnung (1/4/6/9/13/16/25/33/36/49/64-fach Ansicht)
- Lokale Aufnahmen aus der Livebildanzeige
- CamIQ Audio Modul für kompatible Axis Geräte
- Sequenzmodus einzeln pro Sub-Monitor definierbar (auch in Mehrfachansichten)
- Anzeige von Kamerastatus, Alarmkontakt, Relais, Aufnahmezustand und Bildupdates zu jeder Kamera
- Automatische Aufzeichnungsfunktion nach Aufschaltung einer Kamera auf Hot-Spot-Monitor
- Support von Decodern für Anschluss analoger Bildschirme
- Steuerung von kompatiblen Domen und Schwenk-/Neigeköpfen über patentiertes Steuerfeld und USB-Joystick
- Favoritenliste für schnelle Aufschaltung von gespeicherten Ansichten
- Scriptausführung bei Ereignis zur Ausführung kompletter durch den Anwender konfigurierbarer Bediensequenzen

Lageplan

- Lageplanfunktion mit Unterstützung von Kameras (mit Blickwinkel), Sensoren, Aktoren (bis zu 128 Ebenen)
- Komfortabler integrierter Lageplaneditor
- Einfache Integration von Grafiken durch BMP und JPEG-Format
- Erweiterbare Iconbibliothek für Kameras, Aktoren und Sensoren
- Automatische Aufschaltung des passenden Lageplans bei Ereignis

Virtuelle Wachrundgänge

- Manueller und kalendergesteuerter Wachrundgang mit Protokollfunktion
- Automatischer Start von Wachrundgängen zu definierbaren Zeiten
- Intelligenter Bestätigungsdiallog zur Verhinderung des Routineeffekts bei der Abarbeitung von Rundgängen
- Protokoll zu jedem Wachrundgang
- Konfigurierbare Kameraauswahl

Monitor-Wall

- Optionale CamIQ Monitor Wall Funktion mit komfortabler Bedienung zum Anschluss von bis zu 21 Monitoren (jeweils bis zu 64-fach Ansicht) zusätzlich zum Dual Screen Betrieb in der Grundversion (erfordert Zusatzlizenz)

Auswertefunktionen

- Auslagerung von lokalen Sequenzen inklusive Viewer zur Langzeitarchivierung
- Starten von externen Applikationen zu einer Kamera
- Auswertung lokaler Videosequenzen über Filterfunktionen, Auslagerung inkl. Viewer

Ereignisverarbeitung

- Ereignisliste mit Speicherung der Livebilder zum Alarmzeitpunkt
- Konfigurierbare „Panikaufzeichnung“, wahlweise auf lokalem PC oder verbundenen CamIQ Servern
- Ereignisliste inkl. temporärer Speicherung der Livebilder am Bedienplatz
- Automatische Anzeige von hinterlegten Maßnahmenplänen bei Alarmereignis
- Ereignisaufschaltung wahlweise auf definiertem Monitor oder Füllbetrieb
- Auswertung lokaler Videosequenzen über Filterfunktionen, Auslagerung inkl. Viewer
- Audiowiedergabe bei Ereignis (zeitlich steuerbar)
- Ereignisbildvorschau
- Temporäres Deaktivieren von Ereignissen

Nachrichtenversand

- Versand von Alarmmeldungen nach Timeout (wenn Ereignisbestätigung fehlt)
- Versand von E-Mails mit Bildanhang (via SMTP, MAPI-Schnittstelle, Tobit® David-Schnittstelle)*
- Interface zu Tobit David für SMS-Versand und Sprachansage bei Alarm

Unterstützte Geräte und Bildquellen

- Die Integration der Bildquellen erfolgt über die CamIQ Server. Eine aktuelle Liste der unterstützten Videoquellen finden Sie unter www.camiq.net.

Benutzerverwaltung

- 32 Benutzer pro Bedienplatz; Kamerarechte werden von CamIQ Servern übernommen
- Vier-Augen-Passwort
- Umfangreiche Benutzerverwaltung mit detaillierter Rechtevergabe für relevante Funktionen
- Dynamische Anpassung der Oberfläche (Reduktion auf berechtigte Funktionen)
- Zeitlich eingrenzbarer Zugriff auf eine Kamera bei Alarm in Verbindung mit den CamIQ Servern

Skriptfunktion

- Skriptingfunktion zur Programmierung von kompletten Bediensequenzen und Nutzung durch CamIQ API/SDK

Unterstützte Sprachen

- Englisch, Deutsch, Niederländisch, Französisch (weitere Sprachen auf Anfrage)

Optionen

- Art.Nr. 58001: CamIQ Enterprise RS-232 (API/SDK) Interface
- Art.Nr. 58101: CamIQ Enterprise TCP/IP (API/SDK) Interface
- Art.Nr. 58201: CamIQ Enterprise Monitor Wall / Decoder Interface
- Art.Nr. 560xx: CamIQ Enterprise Camera Add-on+1/+5/+10/+50 via CamIQ Server

Systemanforderungen siehe Website: www.camiq.net

Vertrieb durch: