

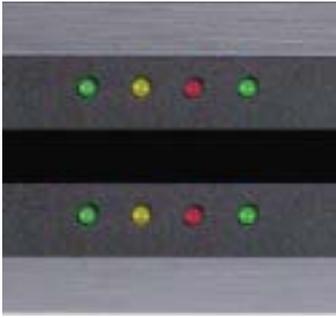


MultiScope III – Das digitale Video Alarmmanagement System.

- Sicher im Betrieb!
- Effizient in der Nutzung!
- Kompatibel mit der Zukunft!

Digitale Video Systeme –
konsequent weiterentwickelt.

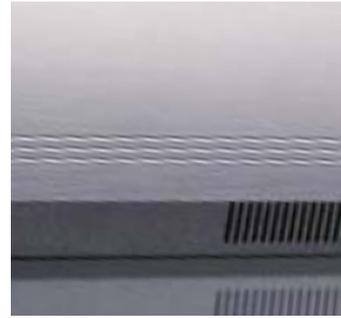




*Sofort erkennbar:
Der Betriebszustand.*



*„Cooles“ Design:
Elegante Aluminiumfront.*



*Gute Kühlung der Baugruppen:
Für eine hohe Lebensdauer.*

Digitale Videotechnik – einfach gut!

Digitale Videotechnik ist aus Video Sicherheits-Systemen nicht mehr wegzudenken. Ob rein digital oder in Verbindung mit analogen Komponenten bietet sie besonders für Dokumentation und Bildübertragung Vorteile. Gleichbleibende Bildqualität unabhängig von Art und Maß der Nutzung, schneller Bildzugriff durch einfache, anwendungsspezifische Suchkriterien, die Verwendung vorhandener Netze (LAN/WAN) zur Bildübertragung sowie der sofortige Zugriff für berechnigte Nutzer vor Ort und aus der Ferne machen digitale Videotechnik einfach gut. Und GEUTEBRÜCK macht sie besser.

Von GEUTEBRÜCK – besser!

Seit mehr als 20 Jahren beschäftigen sich unsere Spezialisten mit der Entwicklung digitaler Bildspeicher. Dabei stehen Nutzenorientierung, überragende Funktionalität und einfache Integration in komplexe Systemarchitekturen im Vordergrund. Alle Produkte von GEUTEBRÜCK sind skalierbar, flexibel und integrierbar. Und werden durch konsequente Produktoptimierung kontinuierlich verbessert.

MultiScope III – noch besser!

MultiScope III, Nachfolger des zigtausendfach bewährten MultiScope II, bietet mit komfortabler Vollausrüstung noch mehr Nutzen.

Denn es ist jetzt

- noch sicherer in Bedienung und Netzwerkbetrieb,
- noch effizienter in Bildsuche und Bildauswertung und bietet
- noch mehr Einsatzmöglichkeiten jetzt und in der Zukunft.

Sicher. In jeder Hinsicht.

Sicherer Betrieb mit Bewegungserkennung und Ereignisdokumentation.

Auch wenn Sie mal wegsehen sollten: Die Softwareoption „ActivityDetection“ sieht immer – alles. Sie erkennt Bewegung abhängig von der Bewegungsrichtung, unterscheidet zwischen bewegten Objekten und globalen Bildveränderungen (z.B. durch Regen oder Mastschwanken) und meldet so nur relevante Vorgänge. Ein Mehr an Sicherheit. Eine Entlastung des Wachpersonals.

Alternativ nutzen Sie die „MotionDetection“ Funktion (MOD), um in der Bedienoberfläche MultiView einen ausgewählten Bereich im Quasi-Live Betrieb zu überwachen. Bei Bewegung im markierten Bildsegment werden Sie optisch und akustisch gewarnt – unabhängig von Systemparametrierung und Aufzeichnung. Flexibel und sicher.

Ob über Bewegungserkennung, Eingangskontakt, den integrierten Kalender oder seriellen Befehl ausgelöst: Alle Ereignisse sind zuverlässig und in hervorragender M-JPEG-Bildqualität gerichtsverwertbar dokumentiert. Ereignisrelevante Zusatzinformationen werden mit den Bildern abgelegt. Für eine schnelle Reaktion im Alarmfall. Als Suchkriterien für die effiziente Recherche. Wirtschaftlich.

Die zu verwaltenden Datenmengen können beträchtlich sein. Mit der Backup-Option werden Bilddaten auf externe Speichermedien ausgelagert. Für Datensicherheit und Archivierung.

Sicher in der Bedienung und im Netzwerkbetrieb.

Die Desktop-Oberfläche des Systems ist vollständig gegen unbefugten Zugriff verriegelt und durch eine dreistufige Nutzerhierarchie geschützt. Mit dem Bediengerät MBeg/GCT erlauben Joystick und programmierbare Softkeys eine einfache und damit sichere Bedienung ohne Maus und Tastatur. Eine hilfreiche Arbeits erleichterung auch bei oft wechselndem Personal. Mit ergonomischer Einhandbedienung. Bequem.

Sicherheit basiert auf effizienter Bedienung. Unsere internationalisierte Software ist auf die sprachlichen und kulturellen Anforderungen der jeweiligen Anwender zugeschnitten – mit mehr als einem Dutzend Übersetzungen, von technisch versierten Muttersprachlern. Für korrekte Bedienung. Einfach und sicher.

Die standardmäßig integrierte, individuelle Bandbreitenbegrenzung sorgt bei der Bildübertragung für einen reibungslosen Netzwerkbetrieb. Für mehr Sicherheit bei weniger Netzwerkbelastung. Durchdacht.

Tritt der Alarmfall ein, wird er per SMS oder E-Mail an vordefinierte Adressaten gemeldet. Via Standard-Internetbrowser sind über den integrierten Webserver weltweit passwortgeschützte Bildinformationen abrufbar. Für eine gezielte, schnelle Reaktion.



MultiScope III kombiniert mit Kennzeichenerkennung.



Sicher ist sicher – auch im Ausnahmefall.

Dreifach abgesichert ist der eventuelle Ausfall einer Systemkomponente. Hier erfolgt eine Meldung gut sichtbar über die frontseitigen LEDs, über Systemausfallrelais und Standard-Alarmmeldung (per Netzwerk, E-Mail oder SMS).

Das Gerätedesign ist gleich doppelt „cool“: Optisch mit eleganter Aluminiumfront und technisch mit optimierter Kühlung der Baugruppen und damit verbundener hoher Lebensdauer. Damit es erst gar nicht zum Ausfall kommt.

Und auch die Kamerafunktion wird mehrfach und permanent kontrolliert: über die Synchronsignal-Ausfallerkennung und bei Einsatz der ActivityDetection über die Videosignal-Überwachung. Die Softwareoption CPA (Camera Position Authentication) überprüft sogar den Kamerablickwinkel und alarmiert bei Verdrehen – ob zufällig oder absichtlich. Denn sicher ist sicher.

Effizient in der Nutzung.

Effizienter Betrieb.

Anforderungen verändern sich und bedingen Systemanpassungen. Fernparametrierung, die ortsunabhängige Einstellung und Wartung über Netzwerke, erlaubt Einsparungen – und Systemoptimierung durch Ihre oder unsere Spezialisten. Auch die Kamerafunktionsprüfung erfolgt lokal oder aus der Ferne. Für die zeitsparende Wartung und Überprüfung der Kameraeinstellungen. Mit automatisierter Dokumentation in Bild und Text.

Systemmeldungen, Bedieninformationen und Ereignislisten werden ebenfalls klar dokumentiert. Für einen schnellen und umfangreichen Überblick über alle systemrelevanten Vorgänge. Für Ursachenanalyse und Nachweiszwecke.

Effiziente Bedienung.

Zeit ist Geld. Auch bei der Suche nach Bildinformationen. Ganz besonders, wenn dies häufig erforderlich ist, wie in Speditionen oder Parkhäusern. MultiScope III arbeitet mit einem neuen optimierten Suchalgorithmus. Und der ist außergewöhnlich schnell. Konkret: In einer 5 TeraByte großen Datenbank stehen gesuchte Videobilder bei einer Suche nach Zeit / Datum in 1 bis 2 Sekunden zur Verfügung! Eine große Zeiterparnis. Konkurrenzlos schnell.



Sichere Bedienung mit Joystick und Softkeys.

Selbst in verteilten Systemen steuern Sie die Bildsuche und -darstellung Server übergreifend. Einfach und transparent. Und bei der gezielten Bewegungssuche im gespeicherten Bild oder einem eingrenzenden Bildbereich hilft „MotionSearch“ (MOS). Effizient.

Sehen was relevant ist. Die zeitsynchrone Wiedergabe mehrerer ausgewählter Kameras – auch bei unterschiedlichen Aufzeichnungsraten – bietet perfekten Überblick aus verschiedenen Perspektiven – ein GEUTEBRÜCK Patent. Unterstützend: Der Einsatz der grafischen Bediensoftware MultiMap für Transparenz und Bedienkomfort.

Effizient auch im Alarmfall.

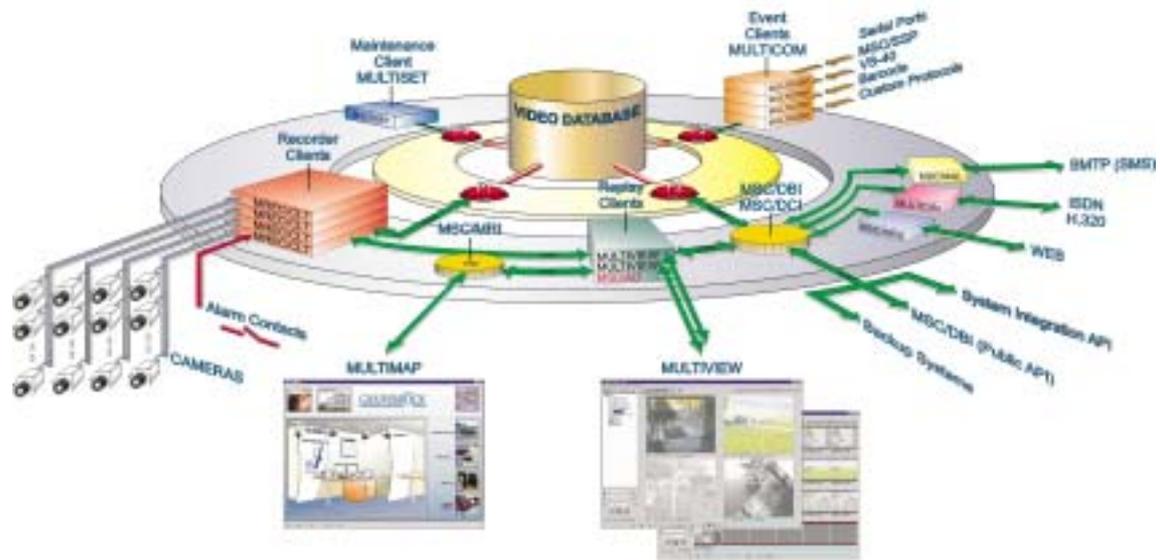
Im Alarmfall können Sie die integrierte Analog-Kreuzschiene für echte Livebilder nutzen. Ganz ohne Latenzzeiten. So haben Sie die Alarmsituation sofort im Blick. Details betrachten Sie gezielt mit der integrierten Kamerafernsteuerung.

Beim Einsatz von Wechselfestplatten entnehmen und ersetzen Sie die Datenträger mit der kompletten Bilddatenbank. Effiziente Beweissicherung im Ernstfall.



Analog-Kreuzschiene für echte Livebilder.

Kompatibel mit der Zukunft.



Kompatibel im Betrieb.

Konsequente Client/Server-Architektur mit ausschließlicher Nutzung des standardisierten Kommunikationsprotokolls TCP/IP war und ist die zukunftsfähige Basis moderner Software-systeme – und damit zwingend Basis für MultiScope III. Dies in Verbindung mit umfangreichen, offen gelegten Schnittstellen zur Anbindung an externe Systeme und Komponenten bietet Ihnen höchste Flexibilität. In Verbindung mit weiteren GEUTEBRÜCK Kernprodukten:

- Analogen Kreuzschienen
- Professionellen Videosensoren
- Videomanagementsystemen
- Peripheriekomponenten

stehen Ihnen alle Möglichkeiten offen, ein maßgeschneidertes Videosystem zu nutzen. Aus einer Hand.

Kompatibel in der Bedienung.

Offen gelegte Steuer- und Informationsschnittstellen ermöglichen die externe Steuerung aller Systemfunktionen – von der Ereignisauslösung über die Bildwiedergabe bis zur aktiven Bedienung externer Geräte und Systeme. Für uns selbstverständlich: Der Zugriff auf alle vor Ort installierten MultiScope II und MultiScope III Systeme über die neue Version der Auswertesoftware MultiView – unabhängig vom jeweiligen Hardware- oder Softwarestand.

Kompatibel mit Ihren Anforderungen.

Über Service kann man sich differenzieren. Bidirektionale Live-Audioübertragung ermöglicht schnelles „Eingreifen“ bzw. zusätzlichen Service von einer zentralen Stelle aus, beispielsweise über eine Gegensprechanlage mit Servicruf. Und demnächst ergänzt die (1-Kanal)-Audioaufzeichnung Ihre Bilddaten zur vollständigen Ereignisdokumentation. Kundennah und Service orientiert.

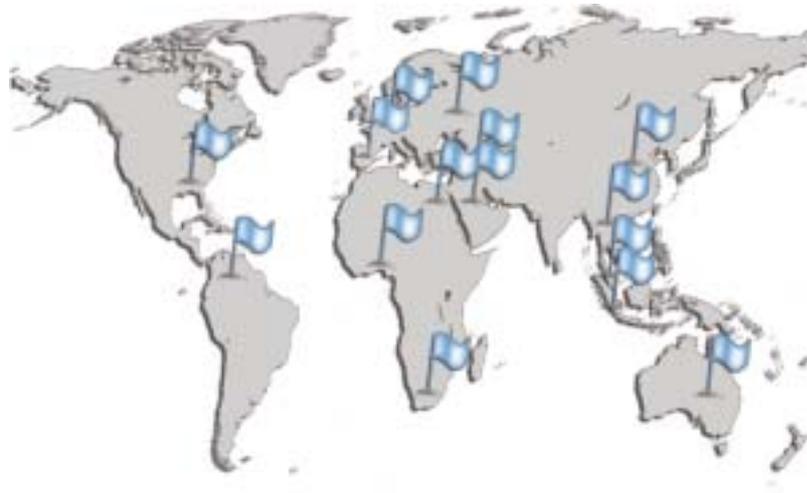
Das einzig Konstante ist der Wandel. Auch Ihre Prozesse und damit Bedürfnisse ändern sich kontinuierlich. Deshalb ist MultiScope III ausbaufähig, skalierbar (mit 6 unterschiedlichen Versionen) und passt sich flexibel neuen Anforderungen an. Und wir denken immer mehrere Schritte voraus. Weitere Funktionen sind bereits in Entwicklung.



GEUTEBRÜCK – Ihr internationaler Experte für Videosysteme nach Maß.



Ihr GEUTEBRÜCK Partner:



5 gute Gründe für GEUTEBRÜCK:

- GEUTEBRÜCK ist seit über 30 Jahren erfahrener Spezialist für innovative Videosysteme.
- Als Familienunternehmen garantieren wir Ihnen Zukunftssicherheit durch Kontinuität und Stabilität.
- Mit Fokus auf Ihre Bedürfnisse bieten unsere Lösungen Zusatznutzen, der sich rechnet.
- Wir integrieren unsere Produkte nach Ihren Anforderungen in Ihre Prozesse und Systeme.
- Unsere Referenzen sprechen für sich: vom Bundeskanzler über Picasso bis zur deutschen Post.

Videosysteme maßgeschneidert – fragen Sie uns!

GEUTEBRÜCK

GEUTEBRÜCK GmbH
Im Nassen 7-9 • D-53578 Windhagen
Tel. +49(0) 2645 137-0 • Fax -999
info@geutebrueck.de • www.geutebrueck.de