

MULTIEYE® DesktopLogger Modul

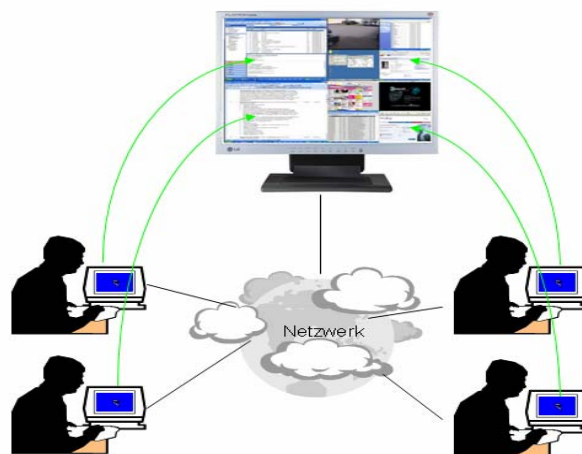
Monitor Fernüberwachung & Aufzeichnung

Mit dem DesktopLogger Modul und MULTIEYE Recorder können Arbeits- und Informationsmonitore fernüberwacht und fernaufgezeichnet (Screenshot recording) werden. Der Monitorrecorder arbeitet auf Client-Server Basis via Netzwerk. Die DesktopLogger Software scannt, encodiert und streamt die Monitorbilder vom Client PC via Netzwerk auf den MULTIEYE Recorder. Auf dem Recorder werden die Monitorbilder - wie eine Netzwerkkamera- mit mehreren Bildern je Sekunde angezeigt und aufgezeichnet.

Die Aufzeichnung erfolgt im Standard Videoformat auf dem MULTIEYE Recorder. Wie bei einer Überwachungskamera kann die Aufzeichnung aktivitätsbedingt, zeitgesteuert oder permanent erfolgen. Die Aktivitätserkennung erfolgt über die integrierte Bewegungserkennung (Motion Detection) des MULTIEYE Recorders. D.h., erfolgen keine Monitoränderungen, wird auch nicht aufgezeichnet. Die DesktopLogger Software unterstützt alle Monitorauflösungen sowie den Dual- und Quadmonitor Betrieb an einem PC

Die Wiedergabe der aufgezeichneten Screen Shots erfolgt unabhängig von der Liveanzeige und kann auf dem MULTIEYE Recordersystem direkt oder über die Fernabfrage gestartet werden.

In der Regel werden die ScreenShots zusammen mit anlogen und/oder Netzwerkkameras aufgezeichnet. Da ein MULTIEYE Recorder über bis zu 32 Kanäle verfügt, können entsprechend viele Monitore überwacht werden. Größere Systeme mit mehreren Recorders, werden in Verbindung mit dem VideoCenter II realisiert. Die für den Scannvorgang und Komprimierung der Bilddaten erforderliche CPU Leistung ist minimal und beeinträchtigt die Arbeit am Client PC in keiner Weise. MULTIEYE Recordermonitore können selbst auch aufgezeichnet werden, um beispielsweise Bedienungs- und Konfigurationsänderungen am Gerät zu dokumentieren.



Anwendungen

Anwendungen des DesktopLoggers z.B. zur Funktionskontrolle und Fernüberwachung von Monitoren von/für/in

- ▶ POS Kassensysteme, Windows XP basiert
- ▶ Digital Signage
- ▶ Leitstellen und Überwachungszentralen
- ▶ Produktion
- ▶ MULTIEYE Recorders
- ▶ Weiterbildungsmaßnahmen, Schulungen/ Elearning
- ▶ Call Center
- ▶ Trading Business

Technische Daten

	MULTIEYE DesktopLogger
Übertragungscodec	MJPEG
Bildwiederholungsrate je Kanal	Max 4 fps
Kanäle je Recorder	Max 32
Max Kanäle pro System	1024
Client Monitor capturing	via DesktopLogger Encoder Software
Aufzeichnungsformat	AVI
Gleichzeitige Fernabfragen	Bis zu 8, abhängig vom gewählten Fernübertragungs Codec
Unterstützte Client -Betriebssysteme	Windows XP

Lieferausführung

810180 DesktopLogger Modul Vers. 2.3, zum Encodieren und Übertragen, Fernmonitoring und Fernaufzeichnung von Monitorbildern via MULTIEYE-NET oder -Recorder. Lieferumfang: DesktopLogger Encoder Software, Aktivierungslizenz für einen Desktopstream.