

MULTIEYE® PrivacyShield

PrivacyShield ist ein Software Modul, das in Verbindung mit ergänzenden MULTIEYE Features eine datenschutzkonforme Videoüberwachung ermöglicht sowie die Wahrung der Privatsphäre und die steigenden Ansprüche nach Persönlichkeitsschutz am Arbeitsplatz oder bei der Videoüberwachung im öffentlichen Raum gewährleistet. Durch das PrivacyShield Modul werden im Erfassungsbereich der Videokamera (unabhängig ob Analog- oder Netzwerkkamera) sich bewegende Objekte wie Personen oder Fahrzeuge durch spezielle Filter im Livemonitor und bei der Live Fernabfrage verschleiert dargestellt, d. h. anonymisiert. Bewegungsabläufe sind dennoch nachvollziehbar.

Zusätzlich können bestimmte Kamera-bildbereiche, in denen Personen anonymisiert dargestellt werden müssen, können durch ein 2304-teiliges Rasterfeld individuell ausmaskiert werden, d.h. der nicht maskierte Bereich bleibt weiterhin unbeeinflusst. Durch integrierte Videoanalyse Funktionalitäten und Einstell-parameter können zudem unterschiedliche Bildqualitäten der analogen/IP-Videokameras, wie auch Bildänderungen durch Umwelteinflüsse wie Regen, Schnee, Schatten oder Schwan-kungen der Kameras durch Windeinfluss kompensiert werden.



Die Videoaufzeichnung erfolgt ungefiltert, so dass bei Bedarf nachträglich die Identität festgestellt werden kann. Der Zugriff auf die aufgezeichneten Videos ist mehrfach gesichert durch:

- Vier-Augen Prinzip
- Benutzerberechtigung
- Mechanischer Schutz (Schloss) der Recorder Frontblende vor unberechtigten Entnahmen von Festplatten
- Zugriffsschutz auf Video- und Logdateien durch Deaktivierung der Windows Ebene durch das MULTIEYE Shell-Modul (optional)

Durch ergänzende Maßnahmen können MULTIEYE Recorder in einer noch höheren Sicherheitsstufe betrieben werden:

- Ausmaskieren (Schwärzen) von Privatbereichen der Kamerabildbereiche durch Privatzonenmaskierung
- Authentizität der Videos und Bilder durch digitales Wasserzeichen
- Korrekte Uhrzeit durch Recorder Zeitsynchronisation
- Durchgehende Protokollierung von Ereignissen und Benutzeraktivitäten
- Echtzeitverschlüsselung der Aufzeichnungen (optional)

Ab MULTIEYE Software Release 2.4 stehen weitere Features zur Verfügung:

- Stärke der Verpixelung und Farbe einstellbar
- Speicherbare Presets für Standardeinstellungen

Bestehende MULTIEYE Systeme können einfach nachgerüstet werden. Ein Austausch von analogen- und oder Netzwerkkameras ist nicht notwendig. Die geringe CPU Belastung erlaubt bis zu 8 Kanäle PrivacyShield pro Recorder.

Lieferausführungen

810177 MULTIEYE PrivacyShield Modul Version 2.5 1-Kanal-Lizenz.

810177T MULTIEYE PrivacyShield Trainings- und Einrichtungspaket, obligatorisch beim Erstkauf.

Weitergehende Informationen finden Sie unter www.videodatenschutz.de