

Datenschutzkonforme Videosicherheit mit MULTIEYE



Nach der Datenschutzverordnung DSGVO müssen die Anforderungen an eine datenschutzkonforme Videoüberwachung in Unternehmen berücksichtigt werden. Dies umfasst einerseits die technischen Aspekte und andererseits die organisatorisch-administrativen Maßnahmen.



Bei datenschutzkonformen Videoanlagen müssen eine Vielzahl von Anforderungen hinsichtlich Zugangsberechtigung, Schutz und Dauer der Aufzeichnungen sowie Wahrung der Persönlichkeitsrechte berücksichtigt werden. Dabei wird die Wahrung der Persönlichkeitsrechte beispielsweise durch Verpixelung von Personen und Objekte in den Kamera-Erfassungsbereichen durch unsere Software und Hardware gewährleistet.

Die Einhaltung der Anforderungen und Informationspflichten obliegt dem Datenschutzbeauftragten des Unternehmens.



Datenschutzkonforme Videosicherheit in Unternehmen



Videoüberwachung wird zur Kontrolle, Nachweis, Perimeterschutz eingesetzt und stellt eine wesentliche Sicherheitskomponente im Unternehmen dar. Bei der Produktionsüberwachung ist es unweigerlich, dass Mitarbeiter sich im Kamerablickfeld bewegen. Das Ausschwärzen der Bereiche verhindert eine Kontrolle und Analyse bei Produktionsfehlern oder Manipulation. Hierfür haben wir eine Softwarekomponente unter dem Namen MULTIEYE PrivacyShield entwickelt. In markierten Bereichen werden sich bewegende Objekte – wie Personen –

automatisch verpixelnt und dadurch unkenntlich gemacht. Damit wird die Wahrung der Persönlichkeitsrechte gewährleistet.

Wie lange dürfen die Videoaufnahmen gespeichert werden?

Hierzu gibt es keine konkrete Vorgabe. Grundsätzlich gilt, dass die Aufbewahrung von gespeicherten Videoaufnahmen auf wenige Kalendertage zu beschränken ist. Bei MULTIEYE Systemen ist die Speicherzeit in Tagen für jede Kamera individuell einstellbar.



Aufzeichnung automatisch starten

In vielen Fällen sollen Aufzeichnungen nur bei bestimmten Voraussetzungen erfolgen. Zum Beispiel bei bestimmten Ereignissen, automatisiert oder zeitgesteuert. Unsere Systeme bieten eine Vielfalt von Möglichkeiten an:

- Externe Ansteuerung durch Kontakte, Schalter oder externe Systeme
- Timerbetrieb
- Bewegungsanalyse in markierten Bereichen
- Videoanalyse, beispielsweise bei Ein- und Ausfahrten von Fahrzeugen, bei einer Geschwindigkeitsüberschreitung, verkehrte Fahrtrichtung, Parken in nicht genehmigten Bereichen, Betreten von geschützten Bereichen, bei Rauch / Feuerentwicklung

Da es in vielen Fällen um Sicherheitsaspekte geht, kann bei Ereignissen gleichzeitig eine Alarmierung bei der Video-Leitzentrale ausgelöst werden.

Benutzerberechtigung

Die Benutzerberechtigung erlaubt oder verhindert wer welche Kameras live sehen und die Aufzeichnungen abrufen oder wer an welcher Stelle Änderungen an der Konfiguration vornehmen darf. In vielen Fällen behält sich der Betriebsrat das Recht vor, die Aufzeichnungen durch zwei Personen abzurufen. Bei den MULTIEYE Systemen gibt es daher das Vier-Augen Prinzip. Zwei legitimierte Personen können nur mit separaten Benutzernamen und Passwörtern die Aufzeichnungen freigeben.

Schutz der Aufzeichnungen

Die Aufzeichnungen erfolgen im Recorder selbst oder extern auf einem NAS Storage Server.

- Die Wiedergabe der Aufzeichnungen ist durch Benutzerberechtigungen geschützt
- Der Zugang zum Windows Betriebssystem ist durch die MULTIEYE Shell unterbunden
- Aufzeichnungen sind optional verschlüsselbar
- Mechanischer Zugriffsschutz durch abschließbare Recorder Frontblende
- Jeder Aufzeichnungsabruf wird in einer verschlüsselten Logdatei gespeichert



Schutz vor Manipulationen

Alle Aufzeichnungen und Snap Shots sind durch digitale Wasserzeichen geschützt. Manipulationen an Aufzeichnungen sind durch einen speziellen Player überprüfbar. Bei der Videoleitzentrale kann zudem ein Monitormitschnitt aktiviert werden, der den Bedienungsverlauf auf dem Videomonitor selbst dokumentiert.

Erfahrungen mit datenschutzkonformer Videosystemen

Unsere Vertriebspartner haben mit uns zusammen eine Vielzahl von datenschutzkonformen MUTIEYE Videosysteme erstellt. Wir verfügen daher über ein langjähriges Knowhow. Sie planen eine neue Anlage oder wollen die bestehende Anlage umrüsten? Wir freuen uns über Ihre [Kontaktanfrage](#).

Oder finden Sie mehr Informationen über unsere Produkte auf der [MULTIEYE[®] Webseite](#).

