



Zschimmer & Schwarz Chemie GmbH

VIDEO-DOKUMENTATION DER LKW-BELADUNGEN UND DER LADUNGSSICHERUNGEN

DER KUNDE

Otto Zschimmer und Max Schwarz gründeten 1894 einen Chemikaliengroßhandel und begannen 1909 mit der Produktion eigener chemischer Erzeugnisse.

Heute ist das Unternehmen mit seinen Vertretungen in über 70 Ländern aktiv und beschäftigt mehr als 1500 Mitarbeiter.

Das Unternehmen entwickelt, produziert und vertreibt chemische Hilfsmittel für die Leder-, Pelz-, Keramik-, Textil- und Chemiefaserindustrie mit Hauptsitz in Lahnstein.

DIE KUNDENANFORDERUNG

Zschimmer & Schwarz garantiert seinen Kunden jederzeit und überall auf der Welt gleichbleibend hohe Qualitätsstandards. Jeder Arbeitsschritt und sämtliche Prozesse werden gründlich geprüft. Nun gilt es die Verladung der Produkte nicht nur durch die Mitarbeiter zu überwachen und auf Richtigkeit zu kontrollieren, sondern die Verladevorgänge beweiskräftig zu dokumentieren.

Der Kunde wünscht:

- eine zuverlässige, detailgetreue Video-Dokumentation (Aufzeichnung) des jeweiligen, gesamten LKW-Beladevorgangs.
- Kamera-Installationen, die an allen Verladestationen (an Toren und Außenverladeplätzen) die Rampen und die Ladeflächen der LKWs erfassen.
- die Dokumentation des Ware Zustands und der Vollständigkeit der Lieferung während der Beladung.
- die Dokumentation der Ladungssicherung im LKW.
- eine einfache, manuelle Steuerung der Video-Aufzeichnung durch den jeweiligen Logistik-Mitarbeiter.
- schnelles Auffinden von gesuchten Videobildern.
- die Einhaltung der Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO), Schutz der Privatsphäre der Mitarbeiter.
- Erweiterbarkeit mit späterer Anbindung an das Warenwirtschaft-System.



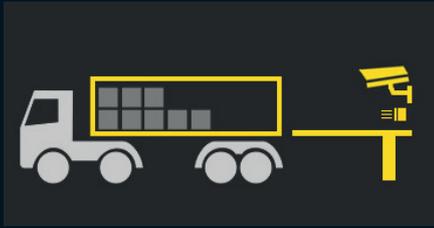
**Beweiskräftige
Video-Dokumentation
von Beladevorgängen**



**Schnelle,
benutzerfreundliche
Suchfunktion**

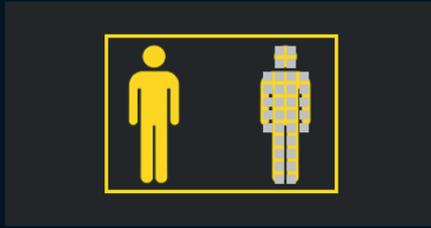


**Einfache, manuelle
Steuerung der
Video-Aufzeichnung**



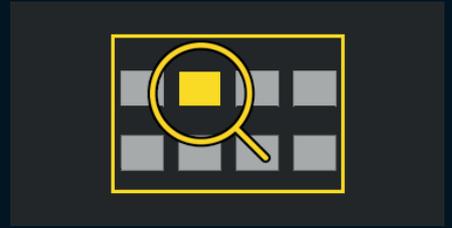
Detailgetreue Video-Dokumentation

Warenzustand, Liefermenge und Ladungssicherung perfekt dokumentiert.



DSGVO-konform

Sich bewegende Mitarbeiter werden unerkennbar verpixelt.



Komfortable Suche

Schnelles Auffinden von gesuchten Videobildern.

DIE GEUTEBRÜCK LÖSUNG

Geutebrück ist Spezialist für den Schutz von Logistik-Unternehmen und die Prozessüberwachung / Video-Dokumentation von Warenbewegungen.

Die individuelle Lösung für Zschimmer & Schwarz enthält folgende Komponenten und Funktionen:

Soft- und Hardware

- G-Core (Softdongle), die hochverfügbare, intelligente Geutebrück Video-Managementsoftware.
- Pro Verladerampe eine hochauflösende IP-Kamera mit I/O Kontakten.
- Pro Verladerampe ein zugeordneter G-Lite LED-Weißlicht-Scheinwerfer.

Funktionen

Der Blickbereich der fest montierten IP-Kameras pro Verladerampe ist so fixiert, dass der vordere Bereich der Rampe und die gesamte, geöffnete Ladefläche eines herangefahrenen LKWs perfekt erfasst wird.



Zu Beginn der Beladung startet der Logistik-Mitarbeiter durch Antippen eines Tasters, montiert neben dem Tor und neben dem Außenverladeplatz, die Video-Aufzeichnung.

Dadurch wird zusätzlich der Weißlicht-Scheinwerfer eingeschaltet, welcher die gesamte Ladefläche ausleuchtet und zusätzlich den Mitarbeitern anzeigt, dass die Video-Aufzeichnung aktiv ist.

Nun wird der gesamte Beladevorgang aufgezeichnet, wobei die Mitarbeiter über die Geutebrück Motion Privacy Funktion in der Aufzeichnung unkenntlich verpixelt werden (DSGVO).

Die Aufzeichnung der Beladung wird durch weiteres Antippen des Tasters erst dann beendet, wenn alle Mitarbeiter die Ladefläche verlassen haben, um ein abschließendes Video der gesamten Verladung zu erhalten.

Die Bildsuche und Wiedergabe kann an den dafür berechtigten, hauseigenen Arbeitsplätzen durchgeführt werden. Natürlich mit der Möglichkeit, Videobilder als Beweis zu exportieren oder auszudrucken.

SERVICE UND DIENSTLEISTUNGEN

Geutebrück übernahm die Beratung, die Lösungsvorstellung, die Positionierung der Kameras sowie die Inbetriebnahme-Unterstützung.

Mitarbeiter wurden im Umgang mit dem System geschult, damit alle Nutzer in der Lage sind, die Hard- und Software gemäß ihrer individuellen Zugangsberechtigung kompetent und intuitiv zu bedienen.

SOFTWARE

HARDWARE

DIENST-LEISTUNGEN

Geutebrück Video-Sicherheitslösungen aus einer Hand.