

KI-Gefahrüberwachung für Gesundheit – Sicherheit – Qualität

Unser Ziel

Unser Ziel ist es, Unternehmen mit intelligenter KI-Überwachung dabei zu unterstützen, Arbeitsplätze sicherer, transparenter und effizienter zu gestalten. Durch Echtzeit-Erkennung von Risiken, Sicherheitsverstößen und kritischen Situationen schaffen wir eine proaktive Sicherheitskultur und helfen dabei, Vorfälle nachhaltig zu reduzieren.

Unser Angebot

Mit der Software VIGIL EYES bieten wir eine innovative KI-basierte Sicherheitslösung zur Echtzeit-überwachung von Gesundheit, Sicherheit und Qualität in industriellen und betrieblichen Umgebungen an. Unsere Plattform erkennt automatisch fehlende Schutzausrüstung, unsicheres Verhalten, Feuer oder unbefugte Personen und dokumentiert alle Ereignisse nachvollziehbar und prüfungssicher.

Ihre Vorteile

Mit unserer KI-Software-Lösung erhöhen Sie die Arbeitssicherheit, stärken die Compliance und erhalten jederzeit einen transparenten Überblick über sicherheitsrelevante Prozesse. Unternehmen profitieren von schnelleren Reaktionszeiten, automatisierten Berichten, effizienteren Entscheidungen und einer messbaren Reduzierung von Sicherheitsvorfällen.

KI-ÜBERWACHUNG

für **GESUNDHEIT, SICHERHEIT, QUALITÄT**

Intelligente KI-Lösungen für eine sicherere, effizientere und compliance Arbeitsumgebung.

- ERFASST SOFORT**
fehlende Schutzausrüstung (PSA)
& Sicherheitsverstöße
- ERKENNT**
unsicheres Verhalten,
Feuer und nicht
erlaubte Personen
- LÜCKENLOSE**
Vorfalldokumentation
mit Zeitstempel
& Nachweis
- ECHTZEIT-
SICHERHEITSKONTROLLE**
Sofortige
Sicherheitskonformität
- INTELLIGENTE
ECHTZEITÜBERWACHUNG**
Regelabweichungen
sofort erkennbar
- SOFORT MELDUNG**
bei kritischen
Zuständen

LIVE-ÜBERWACHUNG

- ✓ Schutzhelm erkannt
- ✗ Atemschutz nicht erkannt
- ⚠ Gefahr erkannt
- ✗ Sturz erkannt

**PSA-
ERKENNUNG**

**FEUER-
ERKENNUNG**

**ZUTRITTS-
KONTROLLE**

**COMPLIANCE &
BERICHTSWESEN**

- SCHÜTZEN SIE IHRE BELEGSCHAFT.**
40 % Reduzierung der Vorfälle.
- ZENTRALISIERTES GOVERNANCE-SYSTEM**
für alle Standorte.
- MEHR EFFIZIENZ. WENIGER RISIKO.**
Mehr Sicherheit durch intelligente KI-Überwachung.

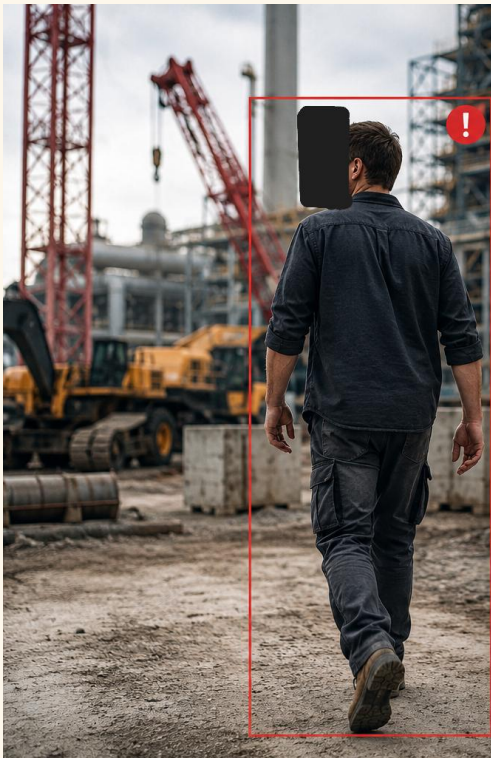
**AUTOMATISCH GENERIERTE,
PRÜFUNGSSICHERE BERICHTE**

**ERMÖGLICHT SCHNELLERE
ENTSCHEIDUNGSFINDUNG
FÜR SICHERHEITSTEAMS**

**FÖRDERT COMPLIANCE
UND ETABLIERT EINE
MESSBARE SICHERHEITSKULTUR**

erfasst sofort fehlende Schutzausrüstung (PSA) & Sicherheitsverstöße
erkennt unsicheres Verhalten, Feuer und nicht erlaubte Personen
lückenlose Vorfalldokumentation mit Zeitstempel & Nachweis

KI-Gefahrüberwachungs-Beispiele



TRANSFORMING SAFETY WITH AI

KI-gestützte Echtzeiterkennung.
Für eine sicherere Arbeitsumgebung.

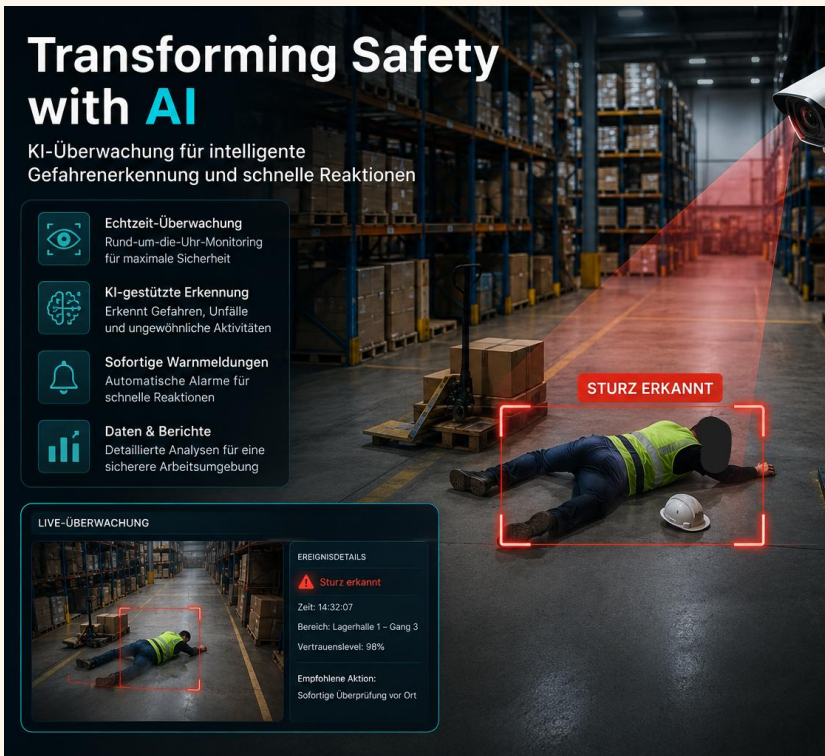
-  Kein Schutzhelm erkannt
-  Keine Schutzweste erkannt
-  Sicherheitsverstoß erkannt

Transforming Safety with AI

KI-Überwachung für intelligente
Gefahrenerkennung und schnelle Reaktionen

-  **Echtzeit-Überwachung**
Rund-um-die-Uhr-Monitoring für maximale Sicherheit
-  **KI-gestützte Erkennung**
Erkennt Gefahren, Unfälle und ungewöhnliche Aktivitäten
-  **Sofortige Warnmeldungen**
Automatische Alarmer für schnelle Reaktionen
-  **Daten & Berichte**
Detaillierte Analysen für eine sicherere Arbeitsumgebung

LIVE-ÜBERWACHUNG



EREIGNISDETAILS

-  **Sturz erkannt**
- Zeit: 14:32:07
- Bereich: Lagerhalle 1 - Gang 3
- Vertrauenslevel: 98%
- Empfohlene Aktion:
Sofortige Überprüfung vor Ort

WARNUNG!
Sturz erkannt

📍 Bereich: Lagerhalle 1 – Gang 3
🕒 Zeit: 14:32:07
👤 Person: Unbekannt

SOFORTIGE AKTION ERFORDERLICH

BENACHRICHTIGUNGEN

-  Sicherheitsleitstand 14:32
Sturz in Lagerhalle 1 – Gang 3
-  Sicherheitsbeauftragter 14:32
Bitte überprüfen Sie den Vorfall.
-  E-Mail Alarm 14:32
Sturzereignis – Aktion erforderlich

Nippon Data Systems Ltd.

Delhi / Indien
www.nippondata.com

arteos GmbH

autorisierter Vertriebspartner für Deutschland
für die indische Firma **Nippon Data System Ltd.**

Ansprechpartner: Dipl.-Ing. Winfried Korb

Tel.: +49 (0)61 82 / 640 34 - 0

w.korb@arteos.com www.arteos.com

arteos GmbH, Seligenstädter Str. 91, 63500 Seligenstadt