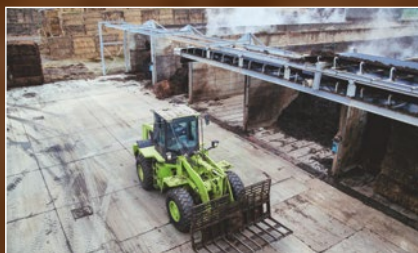




...da bin ich mir sicher!

LivEye

INNOVATIVE, MOBILE
ÜBERWACHUNGSTECHNIK



LivEye

ÜBERWACHUNGSTECHNIK



ANWENDUNGSFÄLLE



Die Anwendungsfälle für **mobile, digitale Überwachungstechnik** sind zahlreich und vielfältig. Denn es gibt viele **Güter, Fahrzeuge, Immobilien und Werte**, die geschützt werden möchten. Die Stärken von LivEye-Technik kommen vor allem dann voll zur Geltung, wenn es sich um entlegene oder schwer zu überschauende Gebiete handelt.

Ein ganz **typischer Einsatzort** sind **Baustellen**. Ob im **Straßen-, Hoch-, Tief- oder Brückenbau**, **LivEye-Überwachungstechnik** unterstützt **Ihr Sicherheitspersonal** bei der Aufgabe, den **Überblick** über ein so **komplexes Gebiet** zu behalten und die **Sicherheit rund um die Uhr** zu gewährleisten.





Leerstehende Gebäude müssen oft über einen langen Zeitraum überwacht werden und vor Eindringlingen geschützt werden. Eine ständige Präsenz eines Sicherheitsdienstes ist oft unwirtschaftlich und eine durchgehende Überwachung kaum realisierbar. **Geschickt platzierte, mobile Überwachungstechnik ist hier die Lösung.**

Bei **Großveranstaltungen** können **kritische Bereiche**, wie Zu- und Abgänge mit LivEye Systemen überwacht werden, um das Sicherheitspersonal vor Ort zu unterstützen und die **Sicherheit des Events** zu erhöhen. Doch dies sind nur ein paar wenige Beispiele von Anwendungsfällen, bei denen **unsere Sicherheitstechnik Ihr Sicherheitspersonal unterstützen kann.**



FUNKTION

Kontinuierliche Rundum-Beobachtung

Das Gebiet wird von den **LivEye-Kameras** observiert. Tagsüber nutzen sie das vorhandene Licht, nachts wird automatisch auf den **Nachtsichtmodus** umgeschaltet. Alle **Alarmaufzeichnungen** werden als Ereignisse dokumentiert und markiert. **Teilbereiche** im Überwachungsbild können durch **Verpixelung** unkenntlich gemacht werden, so können Sie sicherstellen, dass zum Beispiel angrenzende Wohngebiete oder öffentliche Straßen nicht überwacht werden.

Intelligente Analyse

Die Videobilder werden von der **LivEye-Videoanalyse-Software** andauernd analysiert. Die intelligenten Parameter **erkennen** auf den Videobildern **Personen und Fahrzeuge**. Auch können **Tiere von Menschen unterschieden** werden, was den **Fehlalarm** durch Wildtiere oder wehende Pflanzen **verhindert**.



Bis zu 200 m Reichweite

200 m



Verpixelung öffentlicher Bereiche

Partielle
Verpixelung



Intelligente Analysesoftware

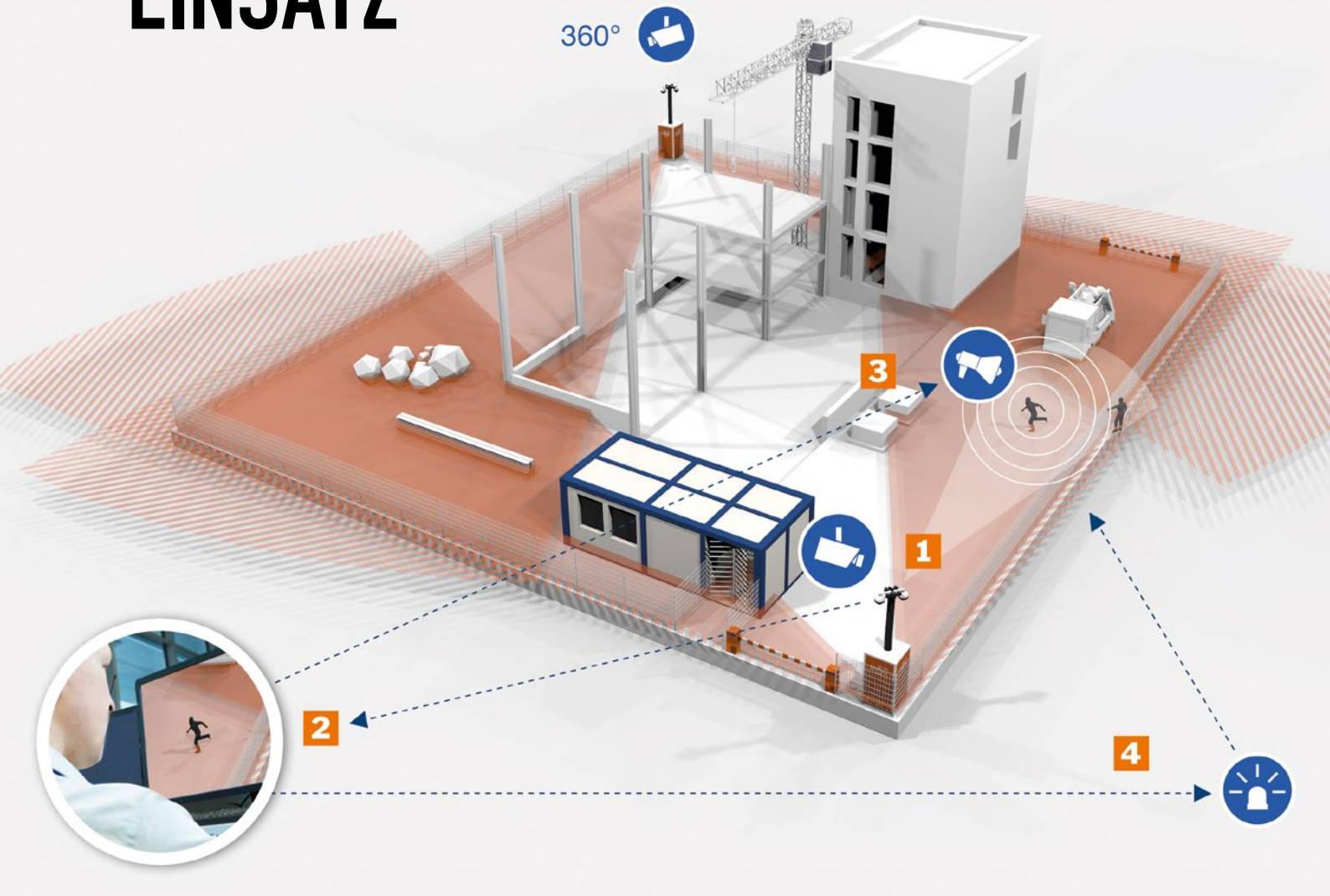
Intelligente
Videoanalyse



Alles im Blick bei Tag und bei Nacht

Tag- und
Nachtsicht

EINSATZ

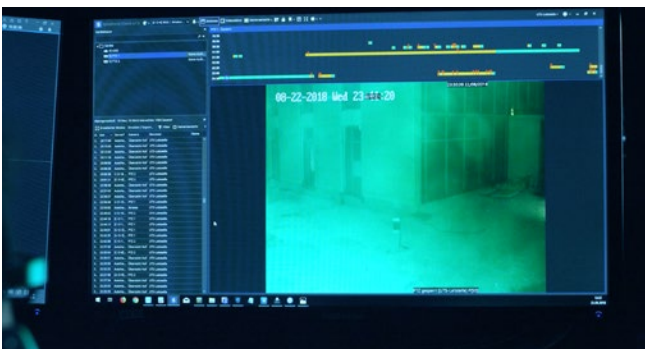


1. Kameras erkennen Verdächtiges

2. Meldung an die Leitstelle

3. Durchsage an den Eindringling

4. Benachrichtigung von Wachschutz bzw. Polizei



PRODUKTPORTFOLIO

Wir stellen Ihnen leistungsstarke LivEye Überwachungstechnik für Ihren gewünschten Einsatz zur Verfügung. Mit unserer Produktfamilie können Sie fast alle Anwendungsfälle abdecken.



LivEye LIGHT

- Transport in einem Koffer
- für kleine Flächen
- für verwinkelte Bereiche
- leichtes Überwachungssystem
- bis zu 20 Melder mit integrierter Kamera pro System
- Bewegungsmelder mit autarker Kamera
- energieautark über Batterie



LivEye ONE

- zielgerichtete Überwachung
- Masthöhe 6 Meter
- zwei Hochleistungs-PTZ Kameras
- Videoanalyse-Software
- schneller Standortwechsel
- Stromanschluss vorhanden
- optional:
 - Kundenkamera
 - Wärmebildkamera
 - Zeitrafferkamera



LivEye^{PRO}

- großflächige 360° Überwachung
- PTZ-Kamera mit 36-fach Zoom
- Videoanalyse-Software
- energieautark über Dieselaggregat und Solar
- Batteriespeicher bis 24 h bei Stromausfall
- schneller Standortwechsel
- Stromanschluss vorhanden

SPEZIELL FÜR VERWINKELTE BEREICHE – IN/OUTDOOR





Das LivEye LIGHT ist unser **kompaktestes** und **preisgünstigstes Überwachungssystem** – transportierbar und installierbar von nur einer Person in wenigen Minuten.

Das LivEye LIGHT verfügt über viele Features modernster Überwachungstechnik: Mit **vier Bewegungsmeldern** mit **integrierter Kamera** kann je nach Anordnung ein Bereich von bis zu 360° überwacht werden. Im Alarmfall wird eine 10-sekündige Videosequenz an die Leitstelle übermittelt.

Die Melder können mittels **Magnetfüßen befestigt** oder wie abgebildet auf einem **Stativ** platziert werden. Außerdem kann die Anzahl der Bewegungsmelder auf bis zu 20 erhöht werden. Um den Überwachungsbereich zu erweitern, können diese auch in der nahen Umgebung um das Gerät platziert werden.

Technische Details des LivEye LIGHT:

- **4-20 Bewegungsmelder** mit jeweils einer integrierten Kamera und einer Reichweite von je ca. 12 Metern
- im **Alarmfall** erfolgt eine Übertragung einer **10-sekündigen Videosequenz**
- die Melder können auf einem Stativ stehen oder mit Magnetfüßen an metallische Oberflächen – wie z. B. an Baucontainern oder Baugerüsten – angebracht werden
- das Überwachungssystem LivEye LIGHT wird in einem **praktischen Koffer** zur Verfügung gestellt
- Leitstellenservice 24/7
- autark bis zu zwei Jahre über Batterie
- auch als Brandmeldeanlage mit bis zu 20 Rauchmeldern kombinierbar
- **keine Verkabelung notwendig**
- bis zu 400 Meter Funkstrecke

EXTREME
WEITSICHT,
EXTREM
SMART





Das LivEye ONE ist ein Überwachungssystem mit einem hohen Mast von bis zu 6 m Höhe und einem **schmalen Standbereich** von lediglich 1 x 1 m. Somit ist diese Überwachungstechnik vor allem dort ideal, wo nicht viel Platz ist oder wo ein Gebiet von einer großen Höhe aus überwacht werden soll. Lediglich ein Stromanschluss ist erforderlich.

Mit zwei speziellen PTZ-Kameras unterstützt durch **smarte LivEye Analyse-Software** wird das Gebiet zielgerichtet überwacht.

Die LivEye Analyse-Software ist extrem smart und kann zwischen Menschen, Tieren und Fahrzeugen spielend unterscheiden. Zur **zusätzlichen Abschreckung** sind **Beleuchtungseinheiten** am Mast montiert. Zudem besteht die Möglichkeit, das LivEye ONE mit einer **Wärmebild** oder **Zeitrafferkamera** auszustatten. Optional kann das System mit einer **Kundenkamera** ausgestattet werden, auf welche der Auftraggeber per **Fernzugriff** über eine **Smartphone-App** zugreifen kann.

Technische Details des LivEye ONE:

- zielgerichtete Überwachung mit zwei hochfunktionellen PTZ-Kameras
- smarte LivEye Analyse-Software
- Masthöhe 6 m
- Überwachungsradius von bis zu 200 m
- schmale Stellfläche von lediglich 1 x 1 m
- mit einem Gabelstapler oder Kran kann der Standort schnell verändert werden
- präventive Umfeldbeleuchtung
- Stromversorgung 230V
- Batteriespeicher liefert bei Stromausfall weiter Energie
- optional:
 - Kundenkamera
 - Wärmebildkamera
 - Zeitrafferkamera

EXTREM
UNABHÄNGIG,
FÜR
ABGELEGENE
GEBIETE





Das LivEye PRO ist die innovativste Lösung für die **mobile Gebietsüberwachung** in unserem Portfolio.

Das System bietet **höchstmögliche Flexibilität** und Sicherheit aufgrund seiner **autarken, emissionsarmen Energieversorgung**. Ermöglicht wird dies durch einen **Hochleistungsakku**, ein **Fotovoltaikpanel** und ein **Dieselaggregat**.

Ausgestattet ist das System mit vier Kameras die einen **360° Rundumblick** ermöglichen. Highlight des LivEye PRO ist eine **fünfte Domekamera mit Schwenk-/Neigfunktion** und einem **36-fach Zoom**, mittels welcher Objekte verfolgt und analysiert werden können. Die **Hochleistungs-Infrarotstrahler** ermöglichen eine 360°-Ausleuchtung.

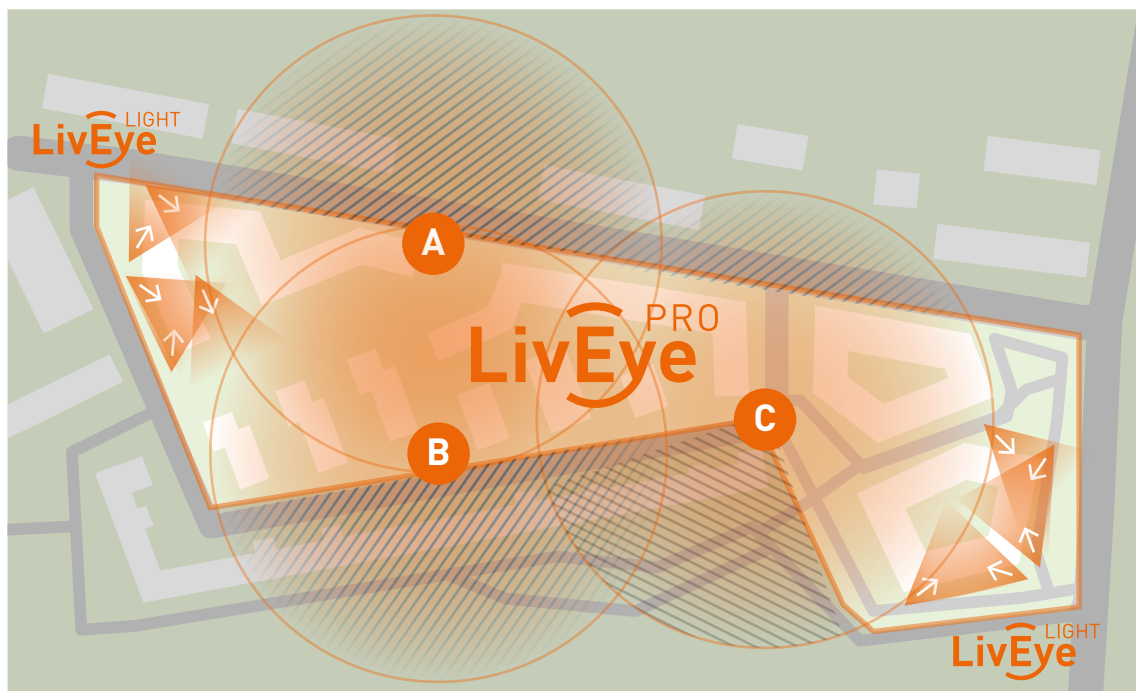
Die **LivEye-Videoanalyse-Software** analysiert kontinuierlich alle Videodaten und unterscheidet dank sensibler Parameter zwischen Mensch, Tier, Fahrzeug und statischen Objekten.

Das LivEye PRO kann mit einem **Pkw mit Anhängerkupplung** einfach platziert werden. Das Aufrichten des bis zu 5 m hohen Videomastes und die Inbetriebnahme kann in **wenigen Minuten** durch nur **eine Person** vorgenommen werden. Je nach Topografie ist ein **Überwachungsradius** von **bis zu 200 m** realisierbar.

Technische Details des LivEye PRO:

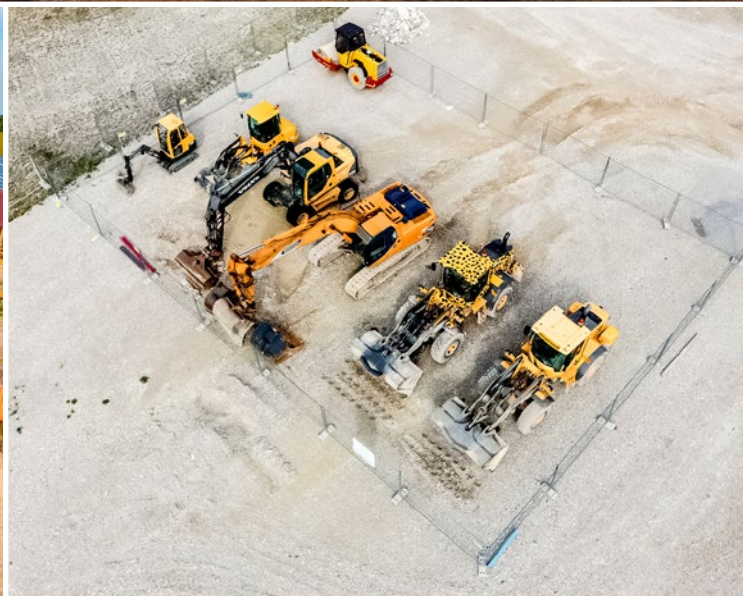
- 360° Überwachung mit vier hochfunktionellen Kameras
- Domekamera mit Schwenk-/Neigfunktion und 36-fach Zoom
- smarte LivEye Analyse Software
- Überwachungsradius bis zu 200 m
- PTZ zur Nachverfolgung oder Dokumentation
- Stromversorgung 230 V oder Autarkie-Aggregat & Solar
- Batteriespeicher bis zu 24 h bei Stromausfall
- direkte Ansprache über Lautsprecher

INDIVIDUELLE SICHERHEITSKONZEPTE



Jedes Gelände, jede Umgebung, jede Situation bedarf eines individuellen Sicherheitskonzepts. Wir stellen für Ihre Bedürfnisse die passende LivEye-Überwachungstechnik zur Verfügung, damit Sie vor Ort Ihr geplantes Sicherheitskonzept umsetzen können.

Mit unseren LivEye-Überwachungssystemen können Sie die Anforderungen der DSGVO Vorschriften problemlos umsetzen: öffentliche Bereiche werden verpixelt dargestellt. Nur im Alarmfall wird eine Aufzeichnung durchgeführt.



IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK

NAHEZU ÜBERALL FLEXIBEL EINSETZBAR

VOLL DIGITAL

— KEINE ANFÄLLIGE ANALOGE SENSORTECHNIK

POSITIVE ÖKOBILANZ DURCH
HÖCHSTE ENERGIEEFFIZIENZ

85% SPAREN IM VERGLEICH ZUM
KONVENTIONELLEN WACHSCHUTZ





Gestaltung: TIM-SEIBERT.COM

Urheber der Bilder:
Framekit.de, CAO Systems, iStockphoto,
Fotolia, Freepic



...da bin ich mir sicher!

CoFaS GmbH

Berliner Straße 257
63067 Offenbach am Main

www.cofas.net
info@cofas.net

Tel.: +49 69 981924 90
Fax: +49 69 981924 92
Mobil: +49 160 6772520