

Davantis in der Pionierrolle



Professionelle Videoanalyse - Für Innen- und Außenbereiche

Lückenlose Vollzeitüberwachung



Davantis Technologies nimmt seit seiner Gründung im Jahr 2005 eine Vorreiterrolle auf dem Gebiet der Videoanalyse ein.

Davantis Systeme können in jede erdenkliche Einrichtung für Videoüberwachungen integriert werden, egal ob Neuanlage oder bestehendes System, analog- oder IP-Kamera, Tag- oder Nachtsichtkameras und sind dabei unabhängig vom Kamerahersteller.

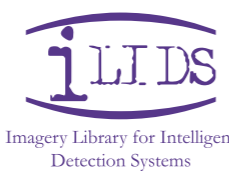
Durch fortschrittlichste und eigens entwickelte Algorithmen bieten Davantis Systeme eine bislang unerreichte Präzision und Effektivität in der automatisierten Erkennung von Eindringlingen oder potentiellen Gefahren bei Videoüberwachungsanlagen.

Das System verfügt über eine künstliche Intelligenz wodurch Bilder bzw. Formen automatisch erkannt und analysiert werden. Durch die spezielle Lernfähigkeit passt sich das System selbständig bei Veränderungen von Bild oder Detektionsart an.

Zur Vollendung wurde eine eigene Leitstellenapplikation entwickelt, die problemlos in jede Notrufzentrale integriert werden kann. Bei Alarm wird zur Verifikation ein 10 Sekunden langes Video zur Leitstelle geschickt.

Daraus resultiert ein hohes Maß an Sicherheit gepaart mit einer Minimierung von Fehlalarmen.

Weitere Vorteile sind Kostenersparnisse durch einfache Integration und Installation, simple Programmierung der Erkennungsregeln, schnelles und einfaches Trainieren der Kameras und nicht zuletzt durch Reduzierung der Personal- und Wachdienstkosten.



iLIDS *

Der Davantis Perimeterschutz ist durch die britische Home Office Scientific Development Branch (HOSDB) als primäres Überwachungssystem zertifiziert, speziell als iLIDS® geprüftes Detektionssystem für sichere Bereichs- und Flächenüberwachungen.



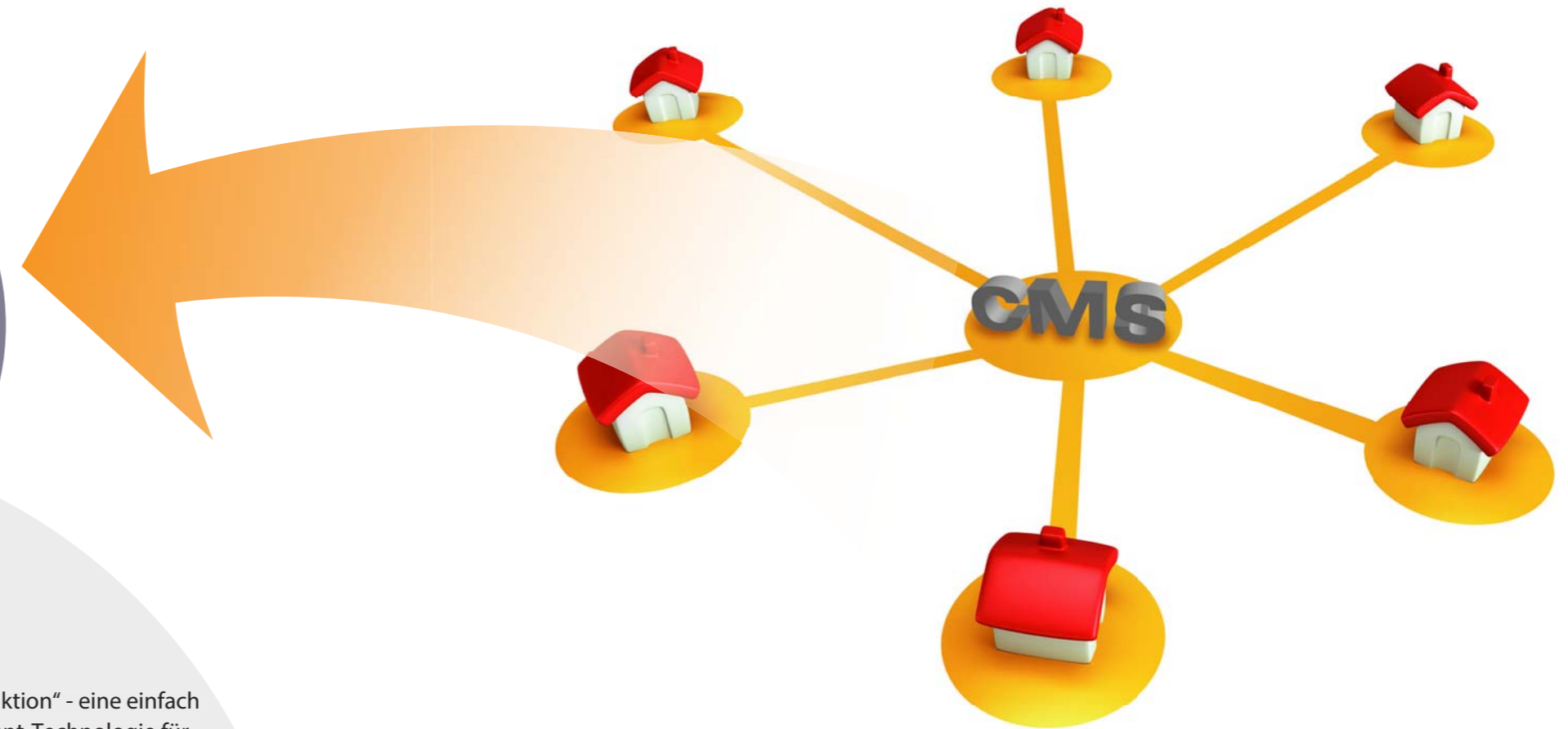
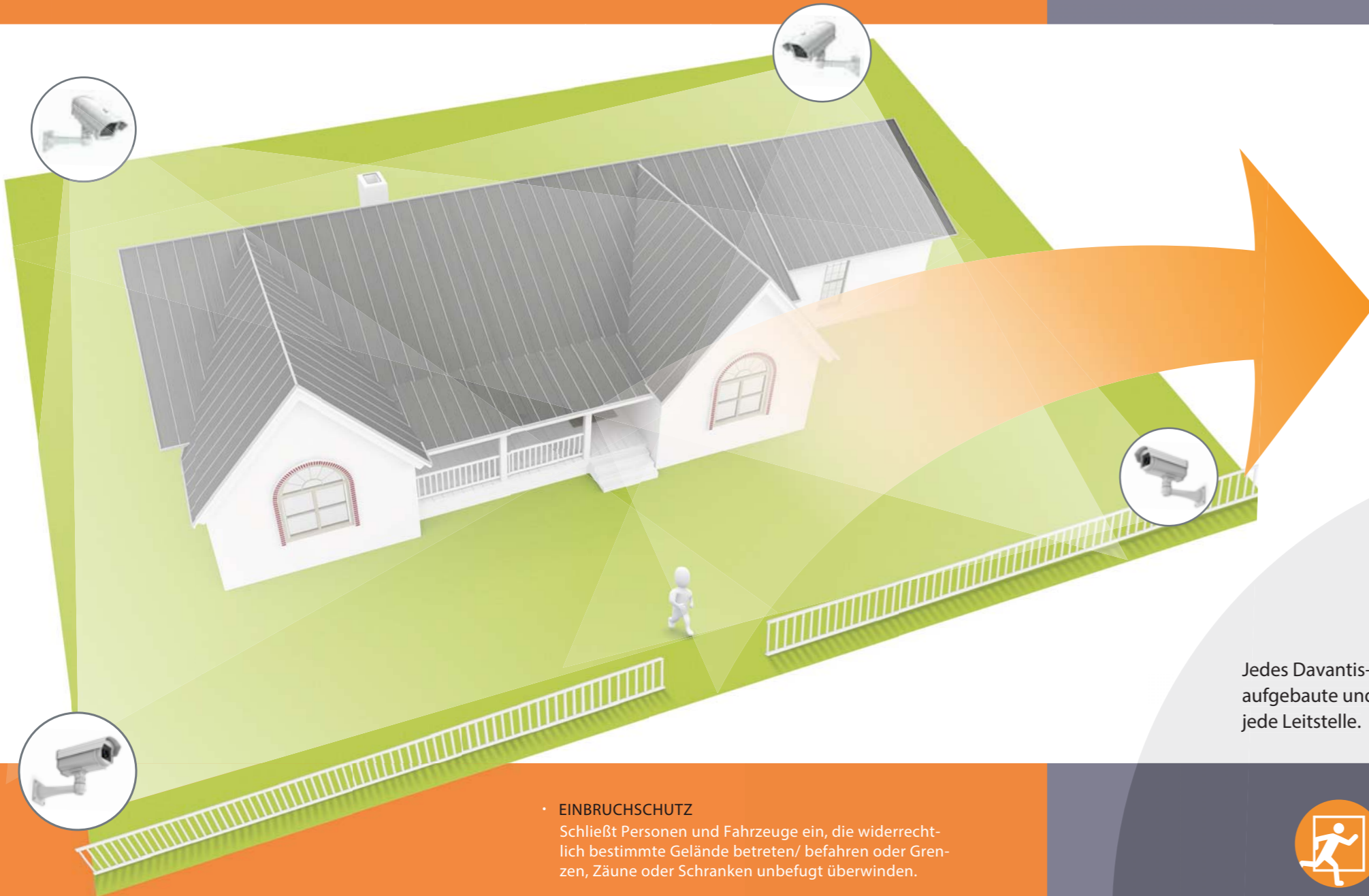
DAVANTIS TECHNOLOGIES

08193 Bellaterra - Barcelona - España
Sales (+34) 93 586 8993
Support (+34) 93 586 8990
smarterthinking@davantis.com
www.davantis.com

PERIMETERSCHUTZ

UNKOMPLIZIERTE LEITSTELLENAPPLIKATION

NOTRUFZENTRALE



Jedes Davantis-System unterstützt eine sogenannte „ClickThru-Funktion“ - eine einfach aufgebaute und leicht verständliche 3-Mausklick-Alarm-Management-Technologie für jede Leitstelle.

Davantis Videoanalyse stellt eine sehr innovative und moderne Art der Überwachung dar und soll Ihnen helfen, Ihr Eigentum, Ihr Geschäft oder Ihren Wohnsitz zu schützen.

- **EINBRUCHSCHUTZ**
Schließt Personen und Fahrzeuge ein, die widerrechtlich bestimmte Gelände betreten/ befahren oder Grenzen, Zäune oder Schranken unbefugt überwinden.
- **SCHUTZ VOR UNERLAUBTEM AUFENTHALT**
Überwacht Flächen auf unerlaubtem Aufenthalt, z.B. Personen in Gefahrenbereichen oder zu lange parkende Kraftfahrzeuge in kritischen Gebieten.
- **MANIPULATIONSSCHUTZ**
Erkennt unerwartete Kamerapositions- oder Bildveränderungen sowie Videosignalausfälle, zufällig oder absichtlich herbeigeführt.
- **ERKENNUNG UNBEAUFICHTIGTER GEPÄCKSTÜCKE**
Unbeaufsichtigt abgestellte Reisetaschen oder Koffer in kontrollierten Bereichen werden erkannt und gemeldet.
- **DIEBSTAHSCHUTZ WERTVOLLER GEGENSTÄNDE**
Überwachung von Objekten in Museen, Ateliers oder Kunstgalerien.
- **DETEKTION WIDERRECHTLICH ABGESTELLTER FAHRZEUGE**
Erkennung von unerlaubt abgestellten Fahrzeugen im definierten Gebiet.



1. Schnappschuss

Ein Klick, um die Abbildung einer Momentaufnahme der Kamera vor Ort einzublenden, welche die Ursache der Alarmauslösung, durch ein rotes Quadrat umrandet, anzeigt.



2. Video Clip

Ein Klick, um einen 10 Sekunden Videoclip abzugreifen, der die Alarmursache aufzeigt.



3. Live Ansicht

Ein Klick, um im Ernstfall bei Alarm die Kameraansicht in Echtzeit zu erhalten um sofort reagieren zu können.

Eine entscheidende Stärke von Davantis Videoanalyse-Systemen ist, dass komplette Leitstellenlösungen angeboten werden. Diese können entweder als Stand-alone Lösung betrieben oder in bestehende Systeme integriert werden. D.h. es muss kein vorhandenes Videoanalyse-Management-System ersetzt oder entfernt werden.

Die Liste, der mit Davantis kooperierenden Leitstellenunternehmen und Softwareproduzenten, steigt ständig und umfasst die Größten und Wichtigsten der Branche. Informieren Sie sich jetzt!

Ausgezeichnete Übertragungsgeschwindigkeiten bei lückenloser Überwachung.

Durch leichte Herabstufung der Bildqualität und Übermittlung eines 10-Sekunden-Kurzfilmes werden beispiellose Übertragungsgeschwindigkeiten erreicht, auch bei langsamen Internetverbindungen.

Weitere besondere Produktmerkmale:

- für schnelle Alarmübertragungen optimiert...
- optimierte Bandbreitennutzung...
- optionale Tonübertragung...
- 2-Wege Hör-und-Sprech-Verbindung um ggf. mit Eindringlingen zu kommunizieren
- **Privatsphäre:** Mitarbeiter können nur dann auf Live-Kameras zugreifen, wenn ein Einbruch erkannt wurde
- **Multi-Betrieb:** eine beliebige Anzahl von Systemen können gleichzeitig zu einer Leitstelle aufgeschaltet werden.
- **Server-Redundanz:** Master-Slave-Betrieb mit Replikation (Kopie bzw. Abgleich)
- **Netzwerk-Redundanz:** primäre und sekundäre Internet-Verbindungseinstellung möglich
- **Abschreckungsmaßnahmen:** Integrierte Relais ferngesteuert aktivieren/ deaktivieren z.B. für Sirenen, Beleuchtung, Lautsprecher, usw.

