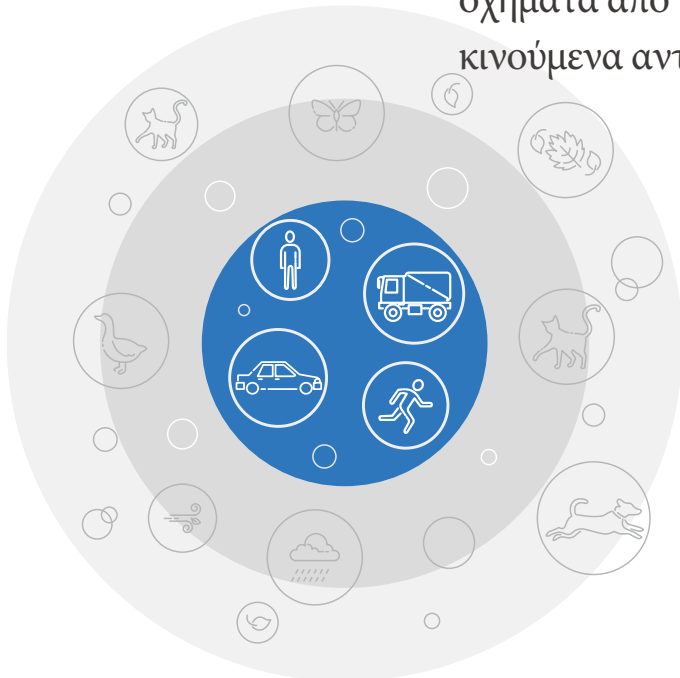


FOCUS *and* ACT

Λειτουργία καταγραφής με
ανίχνευση κίνησης άλλου επιπέδου

διακρίνουν το ανθρώπινο
σώμα-πρόσωπο και τα
οχήματα από τα άλλα
κινούμενα αντικείμενα



HIKVISION®

Hikvision

AcuSense Products

Network Cameras | DVRs | NVRs



εστιάζουν στα συμβάντα παραβίασης που
μας ενδιαφέρουν καταγράφοντας τα και
ενημερώνοντας μας σε πραγματικό χρόνο
περιορίζοντας ψευδοσυναγερμούς και
άσκοπες καταγραφές



ΠΟΜΠΟΔΑΚΗΣ ΜΕΛΕΤΑΚΗΣ ΟΕ "WiFiNET"
Λ.ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ 134B ΤΚ 71306
ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΤΗΛ: 2810300389 url: www.wifinet.gr



Η τεχνολογία ανίχνευσης κίνησης που μας παρείχαν έως τώρα τα συμβατικά καταγραφικά των εταιρειών προσιτού κόστους μας παρείχε τη δυνατότητα της ανίχνευσης γεγονότων κίνησης στο πεδίο καταγραφής μιας κάμερας , για να αποφεύγουμε τη συνεχή καταγραφή του χώρου (γεμίζουν γρήγορα οι σκληροί δίσκοι-λιγότερες μέρες καταγραφής – επίπονη & χρονοβόρα διαδικασία της αναζήτησης και εντοπισμού γεγονότων που μας ενδιαφέρουν σε ένα συνεχές μεγάλο αρχείο video). Δυστυχώς όμως δεν μπορούσαν να κάνουν σωστή διάκριση των αντικειμένων που κινούνταν εντός του πεδίου καταγραφής (πχ. κούνημα δένδρων από τον αέρα, κίνηση κάποιου ζώου, απότομη αλλαγή του φωτισμού τη νύχτα γιατί πέρασε κάποιο αυτοκίνητο) με αποτέλεσμα να έχουμε ενεργοποίηση καταγραφής για γεγονότα που δεν μας ενδιαφέρουν στην πλειοψηφία των περιπτώσεων(σε ένα αρχείο καταγραφής με ανίχνευση κίνησης το 95% των καταγεγραμμένων συμβάντων συνήθως δεν μας ενδιαφέρουν).

AcuSense Products



Accurate Alarm for Human and Vehicle



Visual and Auditory Warning

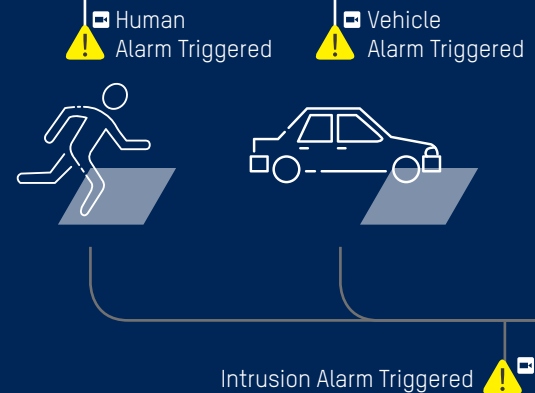


Η Hikvision εισάγει αλγόριθμους ανάλυσης και εκμάθησης , τεχνητής νοημοσύνης ικανούς να διακρίνουν το ανθρώπινο σώμα-πρόσωπο και τα οχήματα από τα άλλα κινούμενα αντικείμενα.

Accurate Alarm for Human and Vehicle

AcuSense Products

AcuSense devices *recognize* whether the alarm was triggered by *a person, a vehicle, or another object* based on the deep-learning algorithm.*



Conventional Surveillance products

Without the "brain" that Deep Learning provides, any insignificant movement will trigger an alarm.



As a result, security personnel waste time, energy and resources responding to them.

Explore The Many Application Scenarios

* πως μπορούν τα προϊόντα AcuSense να σας βοηθήσουν για να ανάγετε την προστασία της περιουσίας σας σε άλλο επίπεδο ;

Αναζήτηση συνβάντων γρήγορα ανά κατηγορία:

AcuSense Technology

πως γινόταν έως τώρα



Human Files



Vehicle Files



1



2



...



n

τα Video clips κατηγοριοποιούνται σε "Human Files" και "Vehicle Files." κλικάροντας απλά σε μια από τις δυο κατηγορίες και εισάγοντας ένα χρονικό διάστημα εντοπίζετε άμεσα αυτό που ψάχνετε.

υπήρχε μια σειρά καταγραφών με πολλά γεγονότα άνευ σημασίας – κούνημα δένδρων από τον αέρα, ζώα, απότομη αλλαγή του φωτισμού- επρεπε να τις ανοίγουμε και να τις αναπαράγουμε με τη σειρά μια μια για να εντοπίσουμε αναμεσα σε αυτές ότι μας ενδιέφερε.

ANEBAΣMA VIDEO CLIP ΣΕ CLOUD

Νέα & επιτέλους λειτουργική δυνατότητα να ανεβάζουν video σε λογαριασμούς CLOUD όπως Dropbox, ElephantDrive, Google Drive κλπ. Συνχρονίζοντας μέσω internet το καταγραφικό με ένα τέτοιο λογαριασμό στην ουσία κρατάμε ένα backup των καταγραφών με ανίχνευση κίνησης σε ένα απόμακρο μέσο αποθήκευσης εκτός του χώρου στον οποίο βρίσκεται το καταγραφικό. Ότι ανιχνεύεται αποστέλεται αυτόματα σε πραγματικό χρόνο στο cloud. Έτσι εάν για παράδειγμα οι εισβολείς μας κλέψουν ή μας καταστρέψουν το καταγραφικό μας για να εξαφανίσουν την καταγραφή τους, αυτή θα υπάρχει αποθηκευμένη και κάπου αλλού. Οι δυνατότητες που είχαμε έως σήμερα περιοριζόταν μόνο στην αποστολή φωτογραφιών (snapshots) τη στιγμή της ανίχνευσης σε κάποιο email ή cloud.

Ο συνδυασμός της τεχνολογίας ACUSENSE και του video CLOUD upload, σας παρέχουν ένα επιπλέον όπλο για την προστασία της περιουσίας σας.

Ειδοποίηση Ανίχνευσης κίνησης στο κινητό

με push notification μέσω της νέας εφαρμογής που εγκαθιστούμε στο κινητό μας ειδοποιούμαστε σε πραγματικό χρόνο, όταν το σύστημα ανιχνεύει παραβίαση του χώρου μας. Ο συνδυασμός της τεχνολογίας ACUSENSE και του push notification αποκλείει επίσης και τους ψευδοσυναγερμούς ενημερώνοντάς μας μόνο όταν πραγματικά χρειάζεται.



"I instantly get alerts and can check with my phone when someone walks into my yard."

Explore The Many Application Scenarios



Residences

Intrusion Detection and Deterrence for Home Security

Whether you choose to keep an eye on the house yourself or hire a professional service provider to look after your home, there're two functions you will surely want to have:

Prompt Notification via Smartphone

Whether events will be taken care of by you or someone else, it's also good to have the first-hand information. *You'll get a notification on the App or via SMS when the alarm is triggered. Then check out the live video from your phone.*

Light and Sound Intruder Deterrence

Knowing what the suspect looks like is important, especially for providing evidence to police. However, property losses have already occurred at that time. It would be even better if there were means that can provide on-site deterrence and prevent any loss at all. Now you can!

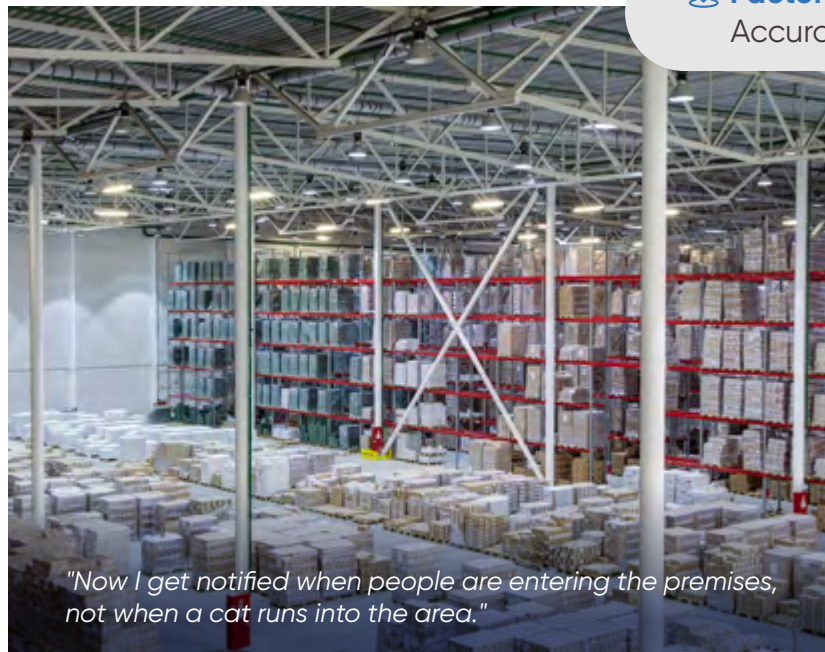
AcuSense Network Camera can be *set to react to intrusion events with a flashing light and customizable siren*, alerting any would-be intruder that they are being monitored and have already been spotted.



"I instantly get alerts and can check with my phone when someone walks into my yard."

Factories

Accurate Trespass Alarm, 24 Hours a Day



"Now I get notified when people are entering the premises, not when a cat runs into the area."

Factories and warehouses store high-value raw materials or commodities. Security here is crucial. However, there is usually only limited manpower to perform such tasks.

Replace Security Patrols with Camera Monitoring

Using AcuSense products can greatly improve perimeter monitoring efficiency and ensure that limited human resources can be deployed only where needed.

Accurate Trespassing Alarm for Human Targets

Factories and warehouses mostly deal with human intrusion events, which might turn into burglary or vandalism.









The security team can *set their AcuSense devices to send alerts only upon the detection of a human intrusion*. Wild animals crossing the line will no longer trigger the alarm.



AcuSense Products

AcuSense Cameras



Appearance	 4K	 4K	 4K	 4K	 4K	 4 MP	 2 MP	 4 MP
Model	DS-2CD2086G2-I(U) *	DS-2CD2386G2-I(U) *	DS-2CD2T86G2-2I/4I	DS-2CD2686G2-IZS	DS-2CD2786G2-IZS	DS-2CD2146G1-I(S)	DS-2CD2126G1-I(S)	DS-2CD2346G1-I
Key Features	2.8 / 4 / 6 mm fixed lens available			2.8-12 mm motorized VF lens		2.8 / 4 / 6 mm fixed lens available		
	IP67 (-I models), IP66 (-IU models)		IP67	IP66, IK10		IP67, IK10		IP67

* -U: built-in microphone

Appearance	 2 MP	 4 MP	 2 MP	 4 MP	 2 MP	 4 MP	 2 MP
Model	DS-2CD2326G1-I	DS-2CD2T46G1-2I/4I	DS-2CD2T26G1-2I/4I	DS-2CD2646G1-IZ(S)	DS-2CD2626G1-IZ(S)	DS-2CD2746G1-IZ(S)	DS-2CD2726G1-IZ(S)
Key Features	2.8 / 4 / 6 mm fixed lens available			2.8-12 mm motorized VF lens			
	IP67			IP67, IK10			



AcuSense Camera with Strobe Light and Audio Alarm

Powered by
DarkFighter



Appearance	 4 MP Indoor Model	 2 MP Indoor Model	 4 MP	 2 MP
Model	DS-2CD234661-I/SL	DS-2CD232661-I/SL	DS-2CD2T4661-4I/SL	DS-2CD2T2661-4I/SL
Key Features	2.8 / 4 / 6 mm fixed lens available			
	/		IP66	



AcuSense NVRs

DS-7608NXI-I2(/8P)/4S



- Up to 8-ch IP cameras for access.
- False alarm reduction for 4-ch behavior (line crossing and intrusion) detection for 2 MP, 3 MP, 4 MP, and 8 MP network camera
- Support quick target search
- H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4 supported decoding formats
- 80 Mbps/256 Mbps for incoming/outgoing bandwidth
- 12-ch 1080p decoding
- HDMI, VGA and CVBS output
- Optional 8 PoE ports, with /8P model
- 1U chassis

DS-7616NXI-I2(/16P)/4S



- Up to 16-ch IP cameras for access.
- False alarm reduction for 4-ch behavior (line crossing and intrusion) detection for 2 MP, 3 MP, 4 MP, and 8 MP network camera
- Support quick target search
- H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4 supported decoding formats
- 160 Mbps/256 Mbps for incoming/outgoing bandwidth
- 12-ch 1080p decoding
- HDMI, VGA and CVBS output
- Optional 16 PoE ports, with /16P model
- 1U chassis

DS-7716NXI-I4(/16P)/4S



- Up to 16-ch IP cameras for access.
- False alarm reduction for 4-ch behavior (line crossing and intrusion) detection for 2 MP, 3 MP, 4 MP, and 8 MP network camera
- Support quick target search
- H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4 supported decoding formats
- 256 Mbps/200 Mbps for incoming/outgoing bandwidth
- 12-ch 1080p decoding
- 2 HDMI, 1 VGA and 1 CVBS output
- eSATA by default
- Optional 16 PoE ports, with /16P model
- 1.5U chassis

DS-7732NXI-I4(/16P)/4S



- Up to 32-ch IP cameras for access.
- False alarm reduction for 4-ch behavior (line crossing and intrusion) detection for 2 MP, 3 MP, 4 MP, and 8 MP network camera
- Support quick target search
- H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4 supported decoding formats
- 256 Mbps/200 Mbps for incoming/outgoing bandwidth
- 12-ch 1080p decoding
- 2 HDMI, 1 VGA and 1 CVBS output
- Optional 16 PoE ports, with /16P model
- 1.5U chassis



ΠΟΜΠΟΔΑΚΗΣ ΜΕΛΕΤΑΚΗΣ ΟΕ "WiFiNET"
Λ.ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ 134B ΤΚ 71306
ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΤΗΛ: 2810300389 url: www.wifinet.gr



AcuSense DVRs



HDTVI / AHD / CVI / CVBS / IP Video Inputs

iDS-7204HUHI-M1(2)/S

4-Channel AcuSense Face Detection DVR

- Deep learning-based facial detection or behavior analysis
- 1-ch human face capture or 4-ch false alarm reduction
- 5 MP @ 12 fps (CH1: supports 8 MP @ 8fps)
- Maximum 8 IP Camera Inputs (up to 8 MP)

iDS-7204HQHI-M1/S

4-Channel AcuSense Face Detection DVR

- Deep learning-based facial detection or behavior analysis
- 1-ch human face capture or 2-ch false alarm reduction
- 4 MP Lite @ 15 fps / 1080p @ 15fps
- Maximum 6 IP Camera Inputs (up to 6 MP)

iDS-7216HQHI-M1(2)/S

16-Channel AcuSense Face Detection DVR

- Deep learning-based facial detection or behavior analysis
- 1-ch human face capture or 4-ch false alarm reduction
- 4 MP Lite @ 15 fps / 1080p @ 15fps
- Maximum 24 IP Camera Inputs (up to 6 MP)

iDS-7208HUHI-M1(2)/FA

8-Channel AcuSense Facial Recognition DVR

- Deep learning-based behavior analysis or face picture comparison
- 1-ch human face capture and facial comparison alarm or 4-ch false alarm reduction
- Face picture library up to 80 MB capacity, up to 16 face picture libraries
- 8 MP @ 8 fps / 5 MP @ 12 fps
- Maximum 16 IP camera inputs (up to 8 MP)

iDS-7208HQHI-M1/ FA

8-Channel AcuSense Facial Recognition DVR

- Deep learning-based behavior analysis or face picture comparison
- 1-ch human face capture and facial comparison alarm or 4-ch false alarm reduction
- Face picture library up to 80 MB capacity, up to 16 face picture libraries
- 4 MP Lite @ 15 fps / 1080p @ 15fps
- Maximum 12 IP camera inputs (up to 6 MP)

iDS-7208HUHI-M1(2)/S

8-Channel AcuSense Face Detection DVR

- Deep learning-based facial detection or behavior analysis
- 1-ch human face capture or 4-ch false alarm reduction
- 8 MP @ 8fps / 5 MP @ 12 fps
- Maximum 16 IP Camera Inputs (up to 8 MP)

iDS-7208HQHI-M1(2)/S

8-Channel AcuSense Face Detection DVR

- Deep learning-based facial detection or behavior analysis
- 1-ch human face capture or 4-ch false alarm reduction
- 4 MP Lite @ 15 fps / 1080p @ 15fps
- Maximum 12 IP Camera Inputs (up to 6 MP)

iDS-7204HUHI-M1(2)/FA

4-Channel AcuSense Facial Recognition DVR

- Deep learning-based behavior analysis or face picture comparison
- 1-ch human face capture and facial comparison alarm or 4-ch false alarm reduction
- Face picture library up to 80 MB capacity, up to 16 face picture libraries
- 5 MP @ 12 fps(CH1:supports 8 MP @ 8 fps)
- Maximum 8 IP camera inputs (up to 8 MP)

iDS-7204HQHI-M1/FA

4-Channel AcuSense Facial Recognition DVR

- Deep learning-based behavior analysis or face picture comparison
- 1-ch human face capture and facial comparison alarm or 2-ch false alarm reduction
- Face picture library up to 80 MB capacity, up to 16 face picture libraries
- 4 MP Lite @ 15 fps / 1080p @ 15fps
- Maximum 6 IP camera inputs (up to 6 MP)

iDS-7216HQHI-M1/ FA

16-Channel AcuSense Facial Recognition DVR

- Deep learning-based behavior analysis or face picture comparison
- 1-ch human face capture and facial comparison alarm or 4-ch false alarm reduction
- Face picture library up to 80 MB capacity, up to 16 face picture libraries
- 4 MP Lite @ 15 fps / 1080p @ 15fps
- Maximum 24 IP camera inputs (up to 6 MP)



AcuSense

For more information, please visit our AcuSense page.



ΠΟΜΠΟΔΑΚΗΣ ΜΕΛΕΤΑΚΗΣ ΟΕ "Wi-FiNET"
Λ.ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ 134B ΤΚ 71306
ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΤΗΛ: 2810300389 url: www.wifinet.gr