



Analisi Video Intelligente
Risolve problemi reali

aimetis



Aimetis Symphony™ è una piattaforma software di gestione e analisi video per la videosorveglianza e le applicazioni di business intelligence. Aimetis Symphony™ ha tre opzioni di licenza - Standard, Professional, Enterprise - che rendono facile per le aziende la conversione di un sistema video analogico in una intelligente soluzione video over IP.

La licenza Enterprise di Aimetis Symphony™ può essere applicata su una o più telecamere, a seconda delle necessità. Essa incorpora algoritmi di analisi video per il tracking e la classificazione degli oggetti controllati, fornendo informazioni video in tempo reale. La licenza Enterprise di Aimetis Symphony™ offre anche altre funzioni intelligenti, come il controllo automatico delle telecamere PTZ, 'Smart Search' on-demand e report di business intelligence per applicazioni critiche.

L'analisi video viene utilizzata per una gamma ampia di applicazioni, ad esempio per aumentare la sicurezza pubblica, consentendo di ridurre gli atti criminali, per fornire intelligence in processi operativi e in diversi mercati verticali. Attraverso il potenziamento delle tradizionali soluzioni di gestione video, l'analisi video diminuisce i tempi di elaborazione e i rischi associati a errori umani, fornendo avvisi tempestivi e report delle attività, registrazioni video immediate e puntuali.

Applicazioni di analisi video:

- Conteggio persone e veicoli
- Motion Tracking
- Rilevamento oggetto abbandonato
- Classificazione degli oggetti
- Rilevamento oggetto rimosso
- Intrusione attraverso perimetri virtuali
- Rilevamento di direzione errata
- Loitering (bighellonaggio)

Educazione



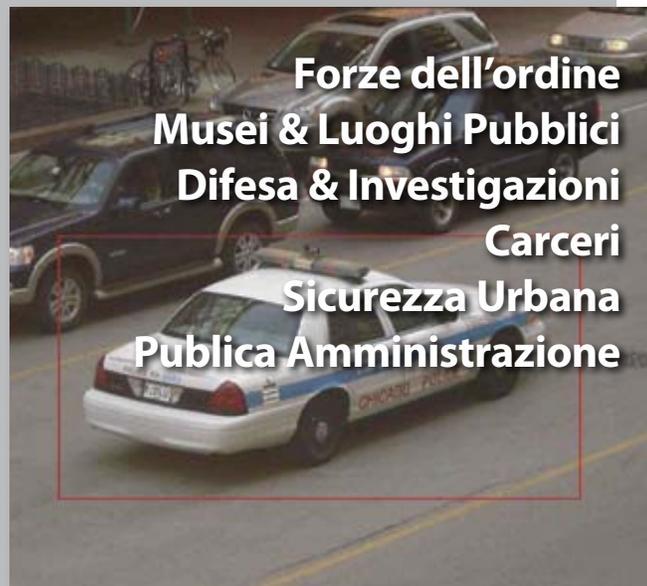
Obbiettivi

- Aumentare la sicurezza delle scuole
- Coordinare le emergenze
- Ridurre i danni alle strutture
- Ridurre i costi di esercizio

Applicazioni di analisi video

- Essere allertati quando delle persone stazionano in aree non consentite
- Identificare atti di vandalismo (rottura di vetri, imbrattamento di mura, etc.)
- Eseguire azioni automatiche su evento, come aprire una porta o accendere una luce
- Inviare email di notifica con allegato delle immagini allo staff di sorveglianza
- Identificare borse e oggetti sospetti abbandonati
- Essere allertati se qualcosa ostruisce le uscite di emergenza

Amministrazione



Obbiettivi

- Aumentare la sicurezza pubblica
- Coordinare le emergenze pubbliche
- Ridurre il crimine
- Aumentare la qualità della vita

Applicazioni di analisi video

- Analisi del traffico stradale
- Controllo delle aree pedonali
- Identificare azioni vandaliche e loitering in aree pubbliche, parchi ed edifici
- Monitorare e gestire le code agli sportelli degli uffici di amministrazione pubblica
- Identificare oggetti e veicoli sospetti
- Inviare email di notifica con allegato delle immagini alle forze di polizia
- Effettuare ricerche video su lunghi periodi sfruttando l'analisi video a posteriori

Salute & Ricerca



Obbiettivi

- Diminuire le minacce alla sicurezza
- Garantire il rispetto delle procedure
- Ridurre i costi per la sicurezza

Applicazioni di analisi video

- Ricevere notifiche su oggetti abbandonati
- Essere allertati quando viene trafugato un oggetto o una apparecchiatura
- Identificare oggetti che ostruiscono le uscite di sicurezza
- Garantire adeguati servizi di cura al paziente
- Essere allertati quando avvengono intrusioni in aree non autorizzate
- Eseguire azioni automatiche (es. sbloccare porte, accendere luci, etc.)

Industria



Obbiettivi

- Aumentare la qualità dei controlli
- Ridurre i furti
- Garantire il rispetto delle procedure

Applicazioni di analisi video

- Controllare i processi produttivi
- Controllare i cantieri nelle ore di inattività
- Essere allertati quando avvengono assemblamenti sospetti di persone
- Ricevere un avviso se vengono rimosse delle apparecchiature dal cantiere nelle ore di inattività
- Identificare oggetti o veicoli sospetti

Commercio



Tabaccherie
Alimentari
Negozi
Bar
Chioschi

Obbiettivi

- Migliorare i servizi ai clienti
- Ridurre i furti
- Aumentare la sicurezza pubblica
- Garantire il rispetto delle procedure
- Misurare le presenze nel tempo

Applicazioni di analisi video

- Contare le persone che entrano in un negozio
- Misurare il flusso di traffico delle persone all'interno dei negozi
- Generare report personalizzati per misurare tempi di sosta, occupazione, densità, etc.
- Essere allertati della presenza dei clienti
- Identificare le ore di maggiore/minore affollamento
- Identificare atteggiamenti sospetti
- Essere allertati di affollamenti sospetti
- Migliorare le procedure di sicurezza
- Detect removal of high-priced items

Trasporti & Viaggi



Areë ad alta densità di traffico
Ferrovia
Logistica
Servizi Aerei
Trasporti & Ospitalità

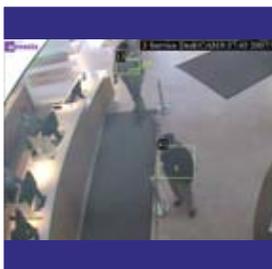
Obbiettivi

- Aumentare la sicurezza pubblica
- Migliorare i servizi di trasporto
- Migliorare i servizi ai clienti

Applicazioni di analisi video

- Identificare oggetti sospetti abbandonati vicino a strade, ferrovie, aree di transito o aree ad alto rischio.
- Essere allertati se qualcosa ostruisce le uscite di emergenza o le vie di fuga
- Identificare ore e aree ad alta densità di traffico
- Misurare la densità dei passeggeri
- Essere allertati della presenza di persone nei binari o in aree non permesse
- Identificare persone o mezzi che si muovono in direzioni errate

“ Entro cinque anni, ogni applicazione video si avvarrà delle potenzialità dell'analisi video intelligente. ”



CHI È AIMETIS

Aimetis Corp. è una software house che offre soluzioni software integrate per applicazioni di videosorveglianza, sicurezza e business intelligence. L'azienda è leader mondiale nella tecnologia di analisi video intelligente e propulsiva è l'adozione dell'analisi video come componente integrante delle soluzioni di gestione video. I prodotti Aimetis sono basati su tecnologie innovative e aperte, che forniscono ai clienti una singola piattaforma per la migrazione dai sistemi video analogici a intelligenti soluzioni over IP. Aimetis Corp. è una società con sede in Canada e partners di distribuzione in oltre 60 paesi. Ulteriori informazioni sono disponibili sul nostro sito www.aimetis.com.

AASSET SECURITY ITALIA è distributore ufficiale di AIMETIS.

©Copyright Aimetis Corporation 2003-2009. All rights reserved.

Aimetis Corporation
500 Weber Street North
Waterloo, Ontario, Canada N2L-4E9
1-519-746-8888
info@aimetis.com

■ **Aimetis GmbH**
Am Prime Parc 7
■ 65479 Raunheim, Germany
■ +49 (0) 6142 2 07 98 60
info-de@aimetis.com



AASSET SECURITY ITALIA Spa
Sede Operativa: via Palù 38 H/I,
31020 Zoppè di San Vendemiano (TV)
Tel. +39 0438 1792811 - Fax +39 0438 1792831
info@aasset-security.it - www.aasset-security.it
Sede Legale:
Corso V. Emanuele II n.9, 31015 Conegliano (TV)