

ARTECO-LOGIC

IL SOFTWARE PER IL CONTROLLO REMOTO



I prodotti ARTECO IVS forniscono soluzioni avanzate e collaudate di Videosorveglianza Attiva che consentono all'utente un elevato livello di personalizzazione grazie alla loro flessibilità e semplicità d'uso.

I sistemi ARTECO IVS notificano all'utente le informazioni ricavate dall'analisi delle immagini, riducendo sensibilmente quelle ridondanti a tutto vantaggio di una maggiore efficienza del controllo.

I nostri sistemi offrono una completa scalabilità lasciando all'utente la completa libertà di espandere i propri sistemi a seconda delle sue specifiche esigenze.

Questa scalabilità è basata sull'innovazione del nostro software ARTECO-LOGIC.

Intuitivo, potente e specifico per i prodotti ARTECO IVS, l'applicativo ARTECO-LOGIC consente il totale controllo remoto di un numero illimitato di sistemi. Tale controllo può essere esteso a più postazioni che operano simultaneamente su tutti gli impianti o su sottoinsiemi di essi.

Videosorveglianza Intelligente

Il ruolo della videosorveglianza si evolve e con ARTECO IVS diventa Attivo.

Dimenticate i sistemi che necessitano di controllo visivo continuo e producono quantità inaccettabili di segnalazioni ridondanti: gli strumenti di filtraggio contenuti nei nostri sistemi consentono la drastica riduzione dei falsi eventi e la massima semplicità di accesso alle immagini registrate, sia attraverso Internet, che su Videofonino, senza costringervi all'uso del PC.

Con ARTECO-LOGIC gli eventi interessanti si colorano di rosso: un semplice pannello mostra all'utente informazioni complete e consente un rapido accesso alle registrazioni. Le stesse informazioni possono essere inviate via e-mail, SMS o notificate da segnali acustici.



ARTECO IVS S.p.A.

Via Gentili, 22 - 48018 Faenza (RA) - Italia

Tel. +39 0546 645777 - Fax 39 0546 645750 - info@arteco.it - www.arteco.it


intelligent video solutions

FUNZIONI E CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Controllo remoto completo di tutte le funzioni dei sistemi ARTECO
- Possibilità di accedere fino a 49 sorgenti video in contemporanea e ad un numero illimitato di sistemi
- Accesso remoto all'archivio video con autenticazione da PC
- Filtraggio avanzato per la riduzione tipica degli eventi ridondanti (riduzione tipica 97%)
- Velocità della trasmissione video dipendente unicamente dalla qualità della connessione di rete
- Mappe interattive su secondo monitor (disponibile per la versione *pro*)

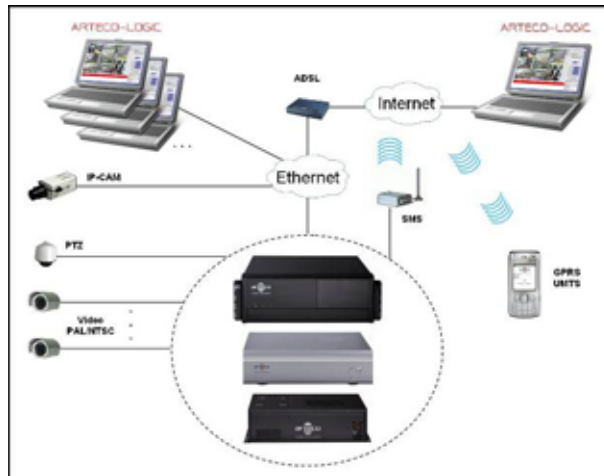
FUNZIONI DI VIDEOSORVEGLIANZA ATTIVA

- **Persone**
 - Accesso non autorizzato
 - Inseguimento
 - Persone immobili
 - Abbandono del letto (applicazione ospedaliera)
 - Assembramento di persone
 - Dispersione di persone
 - Conteggio persone
- **Oggetti**
 - Oggetto abbandonato
 - Oggetto rimosso
 - Direzione degli oggetti
 - Conteggio oggetti
- **Veicoli**
 - Classificazione veicoli
 - Conteggio direzionale
 - Misura della velocità
 - Parcheggio in aree proibite

CARATTERISTICHE SOFTWARE

- Sistema Operativo Windows Embedded
- Unicità delle interfacce locale e remota
- Codec di compressione video per canali analogici
 - MJPEG, MPEG4, Encoding H264 Hardware.
- Codec di compressione video per canali IP
 - Flusso Nativo del canale IP
- **Max Frame di visualizzazione**
 - Canale Analogico: fino a 25 FPS @ 704 x 576 (4CIF)
 - Canale IP: compatibile con risoluzione Megapixel Full-Frame
- **Max Frame rate di registrazione**
 - Canale Analogico: fino a 25 FPS @ 704 x 576 (4CIF)
 - Canale IP: compatibile con risoluzione Megapixel Full-Frame
- **Banda in trasmissione (352x288@10fps e qualità 75%):**
 - 60 Kbps per immagini statiche -180 Kbps per immagini in movimento.
- **18 filtri indipendenti per ciascun canale video per minimizzare gli eventi ridondanti (non tutti presenti nei sistemi ARTECO-4000 e ARTECO-6000)**
- **Modalità Semplice (2 passi) ed Avanzata per la regolazione della sensibilità.**
 - Modalità Avanzata non prevista per ARTECO-4000 e ARTECO-6000
- **Correzione Prospettica (disponibile per la vers *pro*)**
- **Mappe interattive (disponibile per la vers *pro*)**
- **Per ciascun canale regolazione indipendente di:**
 - Risoluzione
 - Framerate
 - Qualità
 - Registrazione continua e marcatura dell'evento (Coda pre-evento fino a 10 minuti)
- **7 diverse impostazioni di visualizzazione dello schermo:**
 - 7x7, 6x6, 5x5, 4x4, 3x3, 2x2, 1 immagine; Layout configurabili; zoom digitale
- **4 modalità di notifica degli eventi:**
 - Visiva: cornice rossa sull'immagine, log degli eventi, mappe ; modalità PopUp
 - Acustica: suoni WAV, MP3, PCbuzzer
 - Email: HTML con foto e testo
 - SMS
- **Posizionamento PTZ manuale o automatico**
- **3 livelli di utente con diritti differenziati**
 - User, Power User, Administrator
- **Licenze accessi da ARTECO-LOGIC**
 - distinzione tra utenti configurabili e utenti contemporanei connessi al sistema

COME FUNZIONA



INTERFACCIA INTUITIVA



VIDEOSORVEGLIANZA INTELLIGENTE

