

## TVCC e domotica, questa è integrazione

a cura della Redazione

*Spesso si parla di integrazione fra sistemi, ma in realtà non si comprende cosa significhi esattamente la parola integrazione*

**O**rmai la definizione System Integrator è entrata nel vocabolario comune del mondo tecnologico e molte aziende si definiscono tali anche se alla base non c'è una vera e propria integrazione con studio dei sistemi e degli apparati, ma semplicemente l'utilizzo di tecnologie miste che però rimangono "sorde" fra di loro.

La collaborazione tra Anteklab Srl (con i prodotti Aylook per videosorveglianza ibrida di telecamere analogiche tradizionali e IP) e Sai srl (sviluppo soluzioni domotiche) nasce all'inizio del 2008 ed ora è pronta per essere presentata al mercato.

L'intento era quello di unire le conoscenze

nei due settori (domotica e videosorveglianza) in unico mondo facilmente fruibile dall'utenza finale che può così gestire dalle stesse consolle le due applicazioni.

Questa è forse la prima volta che si può parlare a ragion veduta, nel settore Tvcc e domotico, di integrazione tra sistemi e aziende! Le due società (entrambe di Mantova) hanno sviluppato un protocollo Ethernet basato su rete Lan, per cui le telecamere installate nei luoghi più disparati (casa, uffici, hotel, ospedali ecc.) gestite da videoregistratori Aylook e l'home automation che comanda le accensioni, l'antintrusione, l'antincendio, il riscaldamento, l'Home Theatre, l'impianto stereo ecc. sono gestibili da-



gli stessi apparati di controllo (pc, touch screen, telecomandi, ecc).

In base alla programmazione dei sistemi, si potranno far partire delle azioni mirate come ad esempio l'attivazione di un motion detect potrebbe far accendere le luci della casa, il disinserimento di una zona della centrale an-

aylook-

Antek è una società, specializzata nella creazione di "reti virtuali private" di telefonia e dati, con sede a Mantova fondata nei primi anni 80 e composta attualmente da 60 persone. Antek costruisce il router Abilis che permette una gestione completa della rete e la realizzazione di potenti VPN per effettuare fonia gratuita su internet (VoIP) e trasporto dati. Dall'esperienza maturata nel settore informatico delle reti dati (networking) e per applicazioni specifiche nel campo della videosorveglianza e del videocontrollo, nell'anno 2000 è nata Anteklab Srl. Quest'ultima società produce l'apparecchiatura Aylook, videoregistratore di rete per telecamere Ip e principalmente si occupa di:

- consulenza e progettazione per impianti di videosorveglianza in IP e sviluppo di applicazioni particolari come: integrazione impianti tradizionali su rete, integrazione videosorveglianza con impianti domotici, antintrusione, controllo accessi, controllo del territorio, ecc;
- sviluppo e vendita di nuovi prodotti;
- assistenza tecnica, con servizio di help desk.

Il videoregistratore Aylook è disponibile anche in versione:

• **Mini Aylook:**

videoregistratore consigliabile per mezzi di trasporto (autobus, taxi, autoarticolati, treni, barche) e per luoghi in cui viene richiesto un Aylook poco ingombrante.

• **Aylook Regia:**

comprende l'hardware del videoregistratore con l'aggiunta dell'applicativo Regia in grado di centralizzare telecamere e allarmi appartenenti ad Aylook locali e remoti.

tintrusione potrebbe interrompere le registrazioni delle telecamere che controllano quell'area, l'attivazione del campanello potrebbe spostare la speed dome per inquadrare il cancello di ingresso oppure dei veri e propri scenari. Infatti, il riconoscimento della targa dell'auto potrebbe: attivare le registrazioni, spostare le dome per seguire l'ingresso del veicolo, aprire la porta basculante del garage, disattivare i sensori volumetrici della zona, accendere il riscaldamento e riempire la vasca da bagno con la regolazione della temperatura dell'acqua!

Concretamente in questo momento è in fase di realizzazione in un contesto architettonico del 1500 un sistema completo con l'integrazione di 4 posti esterni videocitofonici comuni, 22 posti esterni videocitofonici per le singole unità, 14 telecamere IP e 22 Touch screen da 12", che consentono la riproduzione video delle chiamate citofoniche ed il controllo della videosorveglianza nelle parti comuni. Il videoregistratore Aylook integrato con i touch screen è utilizzato anche per il sistema controllo accessi e la gestione delle numerose aperture delle parti condominiali.

La collaborazione tra Anteklab srl e Sai srl nasce per fornire agli installatori soluzioni complete, efficaci, funzionali e uniche nel settore: finalmente si può parlare senza tema di smentite di Integrazione di Sistemi.

[www.aylook.com](http://www.aylook.com) 



The image shows a promotional flyer for Aylook. At the top, there is a banner with the Aylook logo and the text "Aylook videoregistratore digitale compatibile con qualsiasi modello di telecamera IP o analogica". Below the banner, there are two main promotional sections:

- PROMOZIONE AGOSTO 2008:**
  - Fino al 31/08/2008 (20%):** l'acquisto di un sistema Aylook Light o superiore rientrano nel presente sconto.
  - Prerogative e benefici:** analogica e il ingresso per alimentare il collegamento di 8 telecamere analogiche tradizionali.
  - Il videoregistratore Aylook offre:** archiviazione in grande di registri di qualsiasi marca e modello di telecamere (a funzionalità DVR) e di telecamere analogica tradizionale (funzionalità DVR).
  - Il sistema Aylook, oltre a svolgere la funzione di videoregistratore "ibrido" con video anche su telefono, sono integrati con sistemi domotici, centrali allarmi e controllo accessi.**
  - ...nel sito sezione -it-**
- VIDEOREGISTRATORE MINI AYLOOK:**
  - Il videoregistratore Mini Aylook per mezzi di trasporto: supporta fino a 8 telecamere IP o analogiche (4x4 telecamere 1080p).
  - Capacità di memorizzazione 60 GB (hard disk speciale sottile) con garanzia di 3 anni.
  - Include:** 1 scheda di acquisizione per 8 analogiche e 1 scheda contatti: Aylo (5 ingressi e 5 uscite).
  - Valori ottimali: velocità (30FPS/1080p) e l'efficienza energetica a 12V (max 60W) e consumo per mezzo di trasporto.**
  - Alimentato per mezzo di batteria. Alimentatore per mezzo mobile (stabilizzato e con tempo di spegnimento programmabile) incluso.**
  - ...nel sito sezione -it-**