

## RILEVATORI DT CON ALGORITMO RETE NEURALE

I progressi attuali nel campo dell'intelligenza artificiale (AI) hanno permesso ad Aritech di sviluppare soluzioni di apprendimento automatico che permettono di aumentare le prestazioni di rilevazione dei propri sensori volumetrici e di rimanere all'avanguardia per superare le sfide offerte dagli ambienti da proteggere.



L'algoritmo basato sul modello matematico di calcolo della rete neurale artificiale, applicato ai rilevatori a doppia tecnologia DDV1016AM-D, migliora ulteriormente l'immunità ai falsi allarmi, caratteristica fondamentale per le principali applicazioni dei sensori in ambienti commerciali.

I rilevatori DDV1016AM-D offrono un'ottima affidabilità, migliorando la precisione di rilevamento, e garantiscono una tranquillità eccezionale grazie alla drastica riduzione dei falsi allarmi.

**ARITECH**  
www.aritech.it

## SOLUZIONI DI ANALISI VIDEO ANCHE PER SCENE AFFOLTE

OMNIA VCA e il suo Deep Learning Object Tracker vanno oltre i vincoli del mondo reale per fornire una visione chiara anche quando si verificano attività anomale in una scena video affollata.



Analizzando in maniera costante movimenti e comportamenti di persone e oggetti all'interno del loro ambiente circostante, OMNIA VCA è capace di estrarre automaticamente le informazioni più significative dai flussi video e mostrarle sotto forma di allarmi all'utente.

Grazie al riconoscimento dei pattern nei dati raccolti e alla loro classificazione automatica, gli algoritmi di OMNIA VCA possono migliorare l'efficienza dei sistemi di sicurezza, ridurre i costi di gestione e diminuire i margini di rischio.

La suite OMNIA VCA è un'applicazione stand-alone che deve essere installata su una workstation dedicata con OS Windows, o su una Virtual Machine in esecuzione in ambiente Windows.

**ARTECO**  
www.arteco-global.com/it/

## PIATTAFORMA DI VMS COMPLETA

GANZ CORTROL VMS offre soluzioni di sorveglianza complete per reti aziendali di qualsiasi dimensione. Con una potenza di elaborazione a 64 bit e un set di funzionalità unico, garantisce la massima efficienza e sicurezza. Installabile anche in Cloud, si adatta perfettamente a impianti destrutturati e multiutente.



Rappresenta un'ottima soluzione per la sicurezza attiva, grazie all'impiego di cellulari abilitati quali telecamere di videosorveglianza geolocalizzate.

La piattaforma si propone come elemento di integrazione e visualizzazione dei dati, per attività di comunicazione e promozione, tramite dispositivi come Chromecast.

Grazie a queste funzionalità, l'applicazione tipo non è rappresentata unicamente da municipalità, retail o impianti industriali ma, per i suoi costi contenuti, il target si allarga e spazia dall'utenza privata a soluzioni integrate di tipo enterprise.

**GANZ**  
www.ganzsecurity.it

## GAMMA DI TELECAMERE TERMICHE

Per completare la gamma di videosorveglianza professionale Advance, Comelit lancia una nuova gamma di telecamere termiche per garantire una rivelazione efficace e continua basata sulle radiazioni infrarosse e che si adatti a diverse esigenze, unendo i vantaggi della rilevazione termica a quelli della video analisi.



Sarà possibile misurare e monitorare le temperature di specifici oggetti in contemporanea con attivazione di allarme in caso di variazione rispetto alla soglia impostata per prevenire il rischio di incendio o malfunzionamenti.

Grazie alla rilevazione di calore, è possibile visualizzare immagini anche in condizioni difficili e vedere oggetti normalmente nascosti. Infine, garantiscono una performance incredibile per protezione del perimetro e notifica intrusione. Le applicazioni della gamma sono molteplici: magazzini, data center, musei, stazioni, aeroporti, industrie...

**COMELIT GROUP**  
www.comelitgroup.com/it-it/

## SOLUZIONI DI VIDEOCITOFONIA INTEGRATA

Seguendo l'ottica di integrazioni di vari sistemi, Electronic's Time amplia la sua gamma di prodotti con le soluzioni videocitofoniche Videx.

L'offerta Videx spazia da sistemi IP integrabili con infrastrutture FTTH a tecnologie a due fili dove è possibile fare revamping dei vecchi citofoni esistenti senza cambiare l'infrastruttura all'interno del condominio e infine con tecnologie GSM, rendendo smart un impianto sprovvisto di infrastruttura di rete.

La videocitofonia Videx è l'unica nativa IP open, multicompatibile con i principali protocolli di comunicazione, integrabile quindi con le centrali di sicurezza distribuite da Electronic's Time.

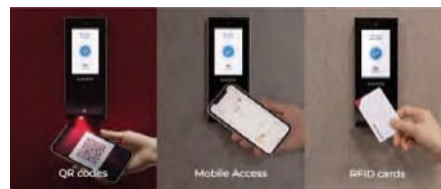
In questo modo Electronic's Time è in grado di fornire un'unica interfaccia per gestire videocitofonia, antintrusione, videosorveglianza, controllo accessi e domotica.



**ELECTRONIC'S TIME**  
www.electronicstime.it

## SOFTWARE PER SISTEMI DI CONTROLLO ACCESSI E PRESENZE

Eter Biometric Technologies presenta il software TimeWalker, utilizzabile per il controllo presenze in azienda e il controllo accessi in strutture ricettive, come palestre, centri benessere, golf club, hotel (gestione entrate a scalare o importi prepagati).



TimeWalker integra la serie di terminali Suprema X-Station 2, il terminale controllo accessi e presenze che supporta tecnologie RFID, smartphone (NFC e BLE) e riconoscimento QR Code.

Eter Time Walker permette la gestione del personale e l'elaborazione delle timbrature per il calcolo dell'orario di lavoro ordinario e straordinario con regole impostabili di arrotondamento, giustificativi di assenza, report cartellino e libro presenze, in base alla normativa italiana.

**ETER BIOMETRIC TECHNOLOGIES**  
www.eter.it