



## IL GRUPPO URMET DOMUS A SICUREZZA 2008

*Tante le novità presentate nell'ambito della sicurezza integrata*

Milano, Ottobre 2008 – Il Gruppo Urmec Domus, leader in Italia nei settori della videocitofonia e della sicurezza, annuncia la propria partecipazione all'edizione 2008 di Sicurezza, l'unica mostra internazionale del settore che si svolge in Italia, con uno spazio espositivo di oltre 250 metri quadri presso gli stand adiacenti P03-R10 ed N03-P10 nel padiglione 15 della Fiera.

Lo stand ospiterà prodotti e soluzioni Urmec Domus, Urmec Engineering, Urmec ATE, Simon Urmec, GLT, Aprimatic. Grande rilievo sarà dato agli aspetti relativi alla sicurezza integrata ed al videocontrollo cittadino. Una serie di pannelli funzionanti e di postazioni interattive avranno lo scopo di illustrare ai visitatori il funzionamento delle ultime novità del settore proposte dal Gruppo, orientato sempre più alla progettazione non solo di semplici prodotti, ma di "soluzioni integrate".

Per l'**antintrusione** Urmec Domus esporrà il sistema filare 1061, disponibile nelle versioni a 4 o 6 linee, progettato e realizzato per impianti di dimensioni contenute, dall'ambito residenziale alle piccole realtà produttive. Caratterizzato da un'ampia varietà di prestazioni, Urmec 1061 dialoga su linea bus, può gestire 4 zone liberamente associabili, dispone di 4/6 ingressi per rivelatori di allarme e di 4/3 uscite per attuatori, è attivabile tramite tastiere con codice, chiavi elettroniche o chiavi di prossimità, dispone di un'interfaccia utenza semplice e intuitiva e di comunicatori vocali e digitali per la trasmissione delle informazioni di allarme, sia verso gli utenti che verso gli istituti di vigilanza. Il sistema 1061 integra le proprie funzioni con il design della serie civile Nea di Simon Urmec. I visitatori avranno inoltre la possibilità di apprezzare un nuovo sistema antintrusione via filo che sarà presentato proprio in occasione di Sicurezza.

Per il settore dell'**antincendio** verrà esposto il sistema antincendio digitale serie 500, una linea nuova nel design caratterizzata da elevati contenuti tecnologici, conforme alle norme EN54 parte 2 - 4. Cuore del sistema è la centrale digitale ad autoapprendimento 1043/560 a 2 loop, espandibile sino a 4. Modulare e flessibile, la centrale consente di installare sino a 128 punti per loop. Il sistema gestisce 480 zone programmabili e 240 gruppi di sensori, ognuno dei quali liberamente associabile a più zone. La serie 500 è predisposta per la comunicazione in rete attraverso

un'interfaccia LAN TCP/IP. Inoltre, tramite la nuova piattaforma software, i sistemi Urmet possono interagire fra loro e trasmettere a distanza tutte le informazioni rendendo possibile, quindi, il controllo a distanza dell'impianto.

Per l'area **TVCC** Urmet Domus presenterà il nuovo DVR serie R-Evolution 1093/061, caratterizzato da alte prestazioni, innovazione e competitività, nonché la serie Evolution, pensata per impianti medio piccoli, che si compone di tre versatili dispositivi da 4, 8 e 16 ingressi video. Con i suoi 4 ingressi telecamera e un pacchetto di caratteristiche sofisticate per il controllo e la gestione della videosorveglianza, il DVR 1093/061 si propone come la soluzione ideale per impianti di dimensioni medio/piccole ma con elevate esigenze di sicurezza come farmacie, gioiellerie e tabaccherie.

R-Evolution coniuga l'esigenza di una grande capacità di memoria (160 GB) con qualità dell'immagine e velocità di trasmissione dei dati. Per garantire in ogni momento e da qualsiasi luogo la possibilità di verificare lo stato di sicurezza del sito, il DVR 1093/061 è in grado di trasmettere direttamente al cellulare le immagini in live.

La serie Evolution rappresenta la scelta ideale per impianti nei quali si richiedono alta qualità di registrazione, utilizzo prevalente della rete locale (LAN) e facilità di backup. L'algoritmo di compressione H.264 è infatti garanzia di qualità e tempo di registrazione, frame rate e networking di alto livello. Le funzioni Motion detector, Privacy Zone, Antioscuramento telecamere, le brillanti prestazioni di trasmissione dei flussi video attraverso LAN o WAN, il masterizzatore DVD integrato, la funzione audio, il mouse di serie per il controllo avanzato di gestione, contribuiscono ad esaltare le caratteristiche globali di una nuova linea di DVR appositamente studiata per installazioni in cui economicità e tecnologia evoluta sono requisiti da rispettare.

Tra le novità esposte per la videosorveglianza, sarà inoltre possibile osservare il funzionamento di una nuova serie di telecamere IP caratterizzate da prestazioni innovative, modularità e scalabilità di sistema. Le nuove telecamere IP della gamma Urmet Domus si differenziano dalla grande maggioranza di prodotti simili per la capacità di combinare un'unità di ripresa analogica colore con un videosever integrato, dotato del nuovo processore Texas Instrument Da Vinci. La possibilità di disporre di un'uscita video analogica per il trattamento del segnale in locale e la presenza di uno slot per l'inserimento di una SD Card opzionale (per mini back-up locale), rendono questa famiglia versatile e semplice da installare.

All'interno dello stand, verrà dedicata un'area alla videocitofonia ed al sistema di **home automation** Itaca che integra in un'unica infrastruttura compatibile TCP/IP i tradizionali servizi di gestione dell'appartamento con l'home networking. L'innovativa infrastruttura è basata su cavo

CAT5 che, protetto con adeguata guaina isolante, permette la coesistenza con i cavi di rete a 230V e veicola alimentazione, dati, audio e video. Itaca utilizza la tecnologia Power over Ethernet (PoE) sulla dorsale d'appartamento, avvalendosi di un bus proprietario sui nodi. Il bus PoE fornisce alimentazione a tutti i dispositivi del sistema che prevede attività di gestione, automazione, domotica, sicurezza e comfort inserite all'interno di scenari specifici abilitati con una sola azione.

Il tutto integrato con la videocitofonia. L'utente può attivare l'erogazione dei servizi attraverso PC, palmare o altri dispositivi dotati di connessione internet e tramite Folio, il monitor a incasso con display LCD a colori coordinato funzionalmente ed esteticamente alla serie civile Nea di Simon Urmet.

In occasione di Sicurezza verrà presentato IPervoice, l'innovativo sistema che introduce l'IP nella videocitofonia e che utilizza, come Itaca, il cavo CAT5. IPervoice semplifica notevolmente la gestione degli impianti videocitofonici più complessi, con un numero illimitato di centralini di portineria e di aree comuni (piscina, fitness, relax, etc.) connesse tramite terminali VoIP, fino a mille utenze per colonna montante e ben 16 monitor collegati in parallelo nel singolo appartamento, tutti intercomunicanti tra loro. Il modulo di chiamata digitale monoblocco dispone di display a colore, tastiera alfanumerica, modulo camera col. e controllo accessi incorporato.

Il sistema include inoltre l'integrazione con la sicurezza in appartamento e funzioni innovative quali, ad esempio, il controllo ascensori.

**Simon Urmet** sarà presente con la nuova linea civile di interruttori Nea, ideata dall'architetto Antonio Citterio con la collaborazione di Toan Nguyen. Nea è caratterizzata da un design originale ed innovativo ed offre tutte le funzioni di un moderno impianto elettrico. In fiera sarà possibile apprezzare la ricercata varietà cromatica di Nea: sono infatti disponibili 11 colorazioni per la serie antracite e 13 per quella bianca in tecnopolimero, mentre le due serie in metallo offrono 15 finiture preziose nelle varianti verniciate, metallizzate, spazzolate, nickel e lucide per un totale di 54 finiture. La serie civile NEA integra il proprio design con la tecnologia dei sistemi del Gruppo Urmet Domus.