

Quando la rapidità di intervento e la sicurezza di comunicare sempre, in terra, in mare e nello spazio aereo, è di vitale importanza

Tra i principali distributori di soluzioni per comunicazioni wireless, destinate al mercato professionale del soccorso, Advantec Srl è stata nuovamente protagonista al REAS-Salone Internazionale dell'Emergenza. Tante le novità proposte dall'azienda a visitatori e operatori presenti all'evento di riferimento per il settore che si è tenuto come da tradizione presso il Centro Fiera di Montichiari (BS) dal 7 al 9 ottobre



■ a cura della Redazione

L'azienda piemontese, che ha compiuto dieci anni di attività distributiva proprio in questo mese, è spin-off della storica BPG Radiocomunicazioni Srl ed è il riferimento in Italia per i brand Hytera e Icom, due costruttori ben noti alle organizzazioni del sistema di Protezione civile, che hanno guidato il mercato radiomobile professionale (PMR) per applicazioni mission critical negli ultimi trent'anni. Oltre all'area PMR, l'azienda distribuisce anche i brand Cambium Networks, Extreme Networks, SIAE Microelettronica, Teltonika ed altri importanti marchi facenti parte della divisione Wireless BroadBand & Networking.

Chi sono

Advantec Srl è uno dei principali distributori a valore aggiunto di prodotti e sistemi per comunicazioni wireless dalle onde corte alle microonde, destinate al mercato professionale della sicurezza, di soccorso e di ordine pubblico, aziende pubbliche e private di trasporto, stabilimenti industriali, società di servizi, nonché operatori TLC e provider WiSP. Dal 2017





Maranello (MO). Advantec Meeting 2022 e la community di partner



Advantec opera non solo in Italia ma anche nei territori della Slovenia, Croazia, Albania e Malta. Una community di esperti, supporta la clientela attraverso una capillare e organizzata rete di Partner specializzati (rivenditori, installatori, system integrator), offrendo un'eccezionale disponibilità di gamma suddivisa in tre principali Business Unit:

• **Radio Mobile Professionale PMR (terrestre, nautico, aeronautico)**

Radio ricetrasmettenti HF/VHF/UHF portatili, veicolari, fisse e stazioni ripetitrici, cercapersone, apparati antideflagranti ATEX, apparati satellitari, applicativi software per centrali operative, gateway RoIP (Radio over IP), sistemi sincroni isofrequenziali e multiaccesso DMR/TETRA/LTE, antenne e filtri RF, dispositivi audio e DPI per applicazioni speciali;

• **Comunicazione/accesso a banda larga WiBB (Wireless BroadBand e networking)**

Apparati Punto-Multi-Punto e Punto-Punto in banda non licenziata 2.4GHz/5GHz/24GHz/60GHz, Ponti radio a microonde in bande licenziate 6-80GHz, sistemi di accesso Wi-Fi per coperture indoor e outdoor, trasmissioni IP su cavi coassiali, modem, gateway e router industriali dual band LTE, Wi-Fi e Bluetooth LE, NB-IoT, nonchè switch Ethernet industriali;



• Security & Energy

Body Worn Camera e telecamere per videosorveglianza incluse applicazioni ANPR (Automatic Number Plate Reading) per la lettura targhe e il controllo del traffico stradale, per il controllo del territorio, per il controllo accessi e per la sicurezza cittadina. Sistemi di alimentazione, stazioni di energia e di backup dell'alimentazione, caricabatterie, convertitori di tensione, batterie stazionarie per le telecomunicazioni e il fotovoltaico.

La professionalità dell'organizzazione tecnico-commerciale di Advantec e dell'ecosistema dei suoi Rivenditori, nonché Application Partners è principalmente dedicata agli operatori dell'emergenza, ovvero a tutte quelle realtà che devono avere la certezza di comunicare sempre e ovunque. La platea degli utilizzatori delle soluzioni distribuite da Advantec è costituita dalla Pubblica Amministrazione centrale, come ad esempio i Vigili del Fuoco, la Marina Militare, la Polizia di Stato, la Pubblica Amministrazione locale come ad esempio le Regioni e le province autonome e dalle organizzazioni di volontariato come ad esempio la Croce Rossa Italiana, il Soccorso Alpino Speleologico ma non da ultimo tutte le associazioni di volontariato, veri protagonisti di questa edizione del REAS.

REAS 2022: le novità targate Advantec

Sono molteplici le soluzioni presentate allo

stand di Advantec-Hytera, sempre più innovazioni indossabili dai soccorritori, e ogni device può migliorare la sicurezza e l'operatività della squadra di emergenza. Dai più moderni apparati radio digitali facenti parte della nuova generazione di terminali a standard DMR 'serie H' di Hytera, alle Bodycam con funzioni avanzate con terminale PoC (PTT over Cellular) integrato, per poi arrivare alle Multimode radio DMR o TETRA con la tecnologia LTE e i vantaggi di uno smartphone basato su Android in un unico dispositivo. Grazie alle applicazioni sviluppate dal partner tecnologico BPG Radiocomunicazioni, l'offerta è completata da customizzazioni degli apparati di fascia alta (HP7 & HM7) equipaggiati di Option Board, che ne permettono l'integrazione con qualsiasi protocollo speciale di rete analogica e digitale ed inoltre la flessibilità del software 'made in Italy' su cui è basata la Centrale Operativa Multifunzionale BPG-COM, offre una suite di applicazioni personalizzabili, multiprotocollo e multibrand, che possono aiutare a migliorare la sicurezza e l'operatività di ogni organizzazione. Tante, dunque, le novità nel campo delle radiotrasmissioni portate in fiera dagli specialisti di Advantec che hanno stupito gli operatori HEMS anche con il nuovo HeliTalk2, vale a dire l'evoluzione del noto sistema di comunicazione sviluppato da BPG per soddisfare le necessità dei soccorritori che operano a bordo e nei pressi degli elicotteri.

■ Per informazioni: www.advantec.it



Visitori, tra cui molti operatori, nello stand di Advantec durante l'ultima edizione di REAS Salone Internazionale dell'Emergenza