

Hanwha Techwin Security Business Group **stringe una partnership globale con NVIDIA, azienda** **leader del AI computing**

Per soluzioni di sicurezza più efficaci grazie a tecnologie
avveniristiche e all'intelligenza artificiale

Hanwha Techwin (Security Business Group, Presidente Lee Man-Seob) ha stretto un accordo finalizzato alla creazione di una partnership con NVIDIA, leader della tecnologia AI (Artificial Intelligence) e ad aumentare la competitività di tutte le soluzioni e i prodotti di sicurezza basati su intelligenza artificiale.

NVIDIA è un'azienda statunitense che ha posto le basi della computer graphics moderna e ha raggiunto il successo sviluppando e producendo GPU (Unità di elaborazione grafica). Ultimamente NVIDIA sta occupando un ruolo di leader della tecnologia AI nel settore grafico grazie alla realizzazione di GPU per computer, robot e autoveicoli a guida autonoma basati su algoritmi di Deep Learning.

Tramite questa partnership globale, Hanwha Techwin e NVIDIA hanno intenzione di collaborare alla piattaforma di analisi video intelligente NVIDIA attualmente in fase di sviluppo.

La piattaforma di analisi video intelligente NVIDIA doterà i dispositivi di sicurezza (telecamere e storage media) di GPU AI basate sulla tecnologia di deep learning che permetteranno di ottenere velocemente dati di analisi video accurati in grado di offrire ai clienti informazioni significative invece di semplici video.

Hanwha Techwin ha intenzione di concentrarsi sullo sviluppo di telecamere e dispositivi di storage AI in grado di rilevare autonomamente movimenti e situazioni anomale utilizzando la piattaforma di analisi video AI di NVIDIA.

Inoltre, la possibilità di applicare la piattaforma a varie soluzioni Hanwha Techwin, tra cui sorveglianza nei centri urbani, vendita al dettaglio, traffico etc. porterà all'integrazione di soluzioni basate su tecnologia AI, permettendo all'azienda di confermarsi come security specialist innovatrice, capace di sviluppare hardware e software affiancati da tecnologie futuristiche e dal meglio del AI computing.

“La collaborazione con NVIDIA ci permette di fare un passo in avanti nello sviluppo di soluzioni di sicurezza basate su AI e deep learning, che ci permetteranno di rendere sempre più forte la nostra competitività tecnologica in questo mercato,” ha affermato Lee Man-Seob, Presidente e CEO di Hanwha Techwin Security Business Group.

Hanwha Techwin

Hanwha Techwin è parte del Gruppo Hanwha e offre soluzioni di videosorveglianza affidabili progettate per soddisfare le esigenze dei Professionisti della Sicurezza oggi come per il futuro. Grazie all'esperienza nelle tecnologie di elaborazione ottica e delle immagini maturata nel corso di oltre 30 anni Hanwha Techwin ha consolidato la sua posizione di leadership nel settore delle soluzioni di sicurezza sviluppando e producendo sistemi di sicurezza all'avanguardia.

Hanwha Techwin ha continuato a rafforzare gli investimenti nello sviluppo e nel marketing dei propri prodotti di sicurezza e ha instaurato partnership globali con numerose aziende nell'ottica della crescita e dell'innovazione.

www.hanwha-security.com