



TXT

PRESS RELEASE

Immersive Search And Rescue (ISAR) Project

- TXT mette a disposizione dell'industria spaziale le proprie competenze e know-how di Training & Simulation, puntando sull'utilizzo della piattaforma Pacelab WEAVR.
- TXT è stata selezionata dalla European Space Agency's Space Solutions initiative per intraprendere uno studio finalizzato allo sviluppo di una nuova soluzione per il training dei primi soccorritori basata sulla Realtà Virtuale.

Milano, 27 ottobre

TXT e-Solutions è pronta a decollare per una nuova opportunità spaziale!

TXT e-solutions (TXT), player internazionale specializzato nello sviluppo di soluzioni digitali avanzate, continua a sfruttare le potenzialità della Realtà Virtuale, questa volta a servizio degli operatori di Search And Rescue (SAR). La solida esperienza e il know-how dell'azienda nello sviluppo di soluzioni di Training & Simulation e la sua piattaforma Pacelab WEAVR saranno resi disponibili per il mercato spaziale.

TXT annuncia il support della European Space Agency's (ESA) Space Solutions per lo sviluppo di una nuova soluzione che combina l'utilizzo dei dati satellitari e la Realtà Virtuale per il training dei primi soccorritori.

"Il progetto finanziato da ESA Space Solutions ci permetterà di combinare la nostra forza nel training virtuale immersivo e la marcata impronta aeronautica dell'azienda con l'enorme potenziale dei dati spaziali" afferma Michele Sesana, Innovation Manager di TXT.

ISAR – Immersive Search And Rescue, è il progetto "Kick-Start" per lo studio di fattibilità e lo sviluppo di un nuovo percorso di training virtuale dei professionisti del Search And Rescue.

Le attività "Kick-Start" hanno l'obiettivo di consentire alle aziende di intraprendere solidi studi di fattibilità che esplorino nuovi servizi e soluzioni facendo leva sulle opportunità dallo spazio.

Sfruttando la sua vasta conoscenza in ambito Training & Simulation, TXT svilupperà un ambiente di simulazione virtuale basato su WEAVR, la piattaforma proprietaria dell'azienda per lo sviluppo e l'esecuzione del training virtuale immersivo.

Ciò consentirà la creazione di scenari estremamente realistici tramite l'accesso ai dati satellitari, dando così la possibilità agli operatori SAR di allenarsi in un ambiente virtuale sicuro e con il vantaggio di poter interagire con altri attori. I dati spaziali saranno inoltre fondamentali per la creazione di scenari temporanei di ambienti che hanno subito disastri naturali, come inondazioni, terremoti e valanghe, le cui informazioni non sono disponibili nelle mappe tradizionali.



TXT

PRESS RELEASE

TXT è un Gruppo IT multinazionale, end-to-end provider di soluzioni software, consulenza e servizi a supporto della trasformazione digitale di prodotti e processi. Con un portafoglio di software proprietari e soluzioni verticali specializzate, TXT opera in diversi mercati, con una presenza crescente nei settori aerospaziale, aeronautico, della difesa, industriale, governativo e fintech. TXT ha sede a Milano e opera con società controllate in Italia, Germania, UK, Francia, Svizzera e Stati Uniti d'America. La Capogruppo TXT e-solutions S.p.A. è quotata presso Borsa Italiana, al Segmento Star (TXT.MI), da luglio 2000.

TXT è un Gruppo IT multinazionale, end-to-end provider di soluzioni software, consulenza e servizi a supporto della trasformazione digitale di prodotti e processi. Con un portafoglio di software proprietari e soluzioni verticali specializzate, TXT opera in diversi mercati, con una presenza crescente nei settori aerospaziale, aeronautico, della difesa, industriale, governativo e fintech. TXT ha sede a Milano e opera con società controllate in Italia, Germania, UK, Francia, Svizzera e Stati Uniti d'America. La Capogruppo TXT e-solutions S.p.A. è quotata presso Borsa Italiana, al Segmento Star (TXT.MI), da luglio 2000.

Per maggiori informazioni:

Brigid Cusack, Media Relations

Tel. +39 02 257711

communications@txtgroup.com