



SudTechSolution

Deep Fusion è una piattaforma avanzata di data fusion e investigazione che integra dati provenienti da molteplici sensori e sistemi per offrire un archivio unico e olistico per attività di intelligence. Supporta l'intero ciclo di intelligence, dalla pianificazione alla raccolta, elaborazione, analisi, monitoraggio e reporting. Utilizza fonti web, social media, intercettazioni e dati da dispositivi mobili per tracciare e seguire soggetti di interesse in maniera fluida e coordinata. La configurazione delle fonti dati e degli schemi è semplice e non richiede programmazione, mentre dashboard personalizzati e report automatici semplificano il lavoro degli analisti.

Applicazioni e Funzionalità Principali:

Ingestione dati strutturati e non strutturati da molteplici fonti.

Capacità di avvalersi di analisi testuali, ricerca avanzata e visualizzazione dati.

Applicazione di flussi di lavoro analitici personalizzati e modelli di machine learning per accelerare le investigazioni.

Supporto per collegare tra loro fonti sigint, humint e OSINT, superando i silos informativi.

Utilizzo in ambito sicurezza e intelligence da diverse agenzie dal 2008.



Tecnologie e Innovazione:

Deep Fusion è parte della suite GoldenSpear e offre sia soluzioni on-premise che cloud.

Permette la creazione di profili olistici di soggetti target grazie alla fusione di dati multipli.

Supporta l'aggiunta di automazioni personalizzate, ad esempio tramite Robotic Process Automation.

Si basa su architetture di big data per riconoscere pattern e connessioni nascoste.

Contesto e Differenziazione:

Spesso confuso con altre tecnologie “deep fusion” legate a sensori o intelligenza artificiale, questa piattaforma è focalizzata specificamente sulle investigazioni e analisi dati multi sorgente.