§ IMMƏRSIØN

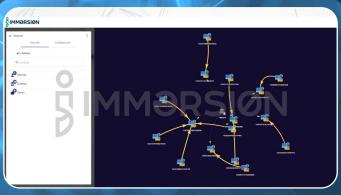
Análisis de relaciones de datos por visualización de redes de entidades

Immersion® ¿Qué es?

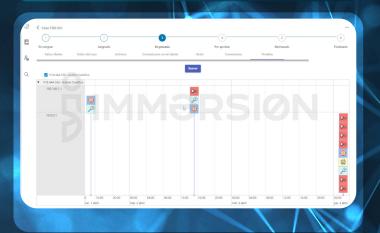
Immersion es un aplicativo diseñado para visualizar relaciones entre datos basada en la metodología ELP (entidad-relación-propiedad), que ofrece al usuario la posibilidad de conocer las relaciones entre las entidades vinculadas y descubrir nexos e información oculta en las distintas capas de datos. La forma de representar los elementos de una consulta es a través de una red de entidades (grafos) en la que es posible observar interconexiones entre cada unos de los elementos presentes en la consulta.

Rendimiento: Immersion utiliza bases de datos especializadas en análisis de grafos para mejorar el rendimiento de las consultas realizadas por los investigadores.

Flexibilidad y escalabilidad: Las bases de datos orientadas a grafos utilizada por Immersion, poseen la flexibilidad de agregar datos en forma de relaciones y nodos según las necesidades del usuario sin sacrificar el rendimiento del software.







Características de Immersion®

- Soporta la fusión de información de múltiples fuentes para un mejor descubrimiento, análisis y toma de decisiones.
- Ofrece a los analistas e investigadores la posibilidad de realizar análisis visual de los datos, sus interconexiones y profundizar en las relaciones de las redes en distintos niveles.
- Acceso a conocimientos, análisis, información y productos de inteligencia para generar un mayor conocimiento del problema.
- Superar las brechas de conocimiento en los equipos operativos.

Aplicaciones de Immersion®

- Detección del fraude financiero y ciberdelincuencia: Los defraudadores y delincuentes poseen mecanismos para delinquir que no son detectables con el análisis lineal de los datos, pero con un análisis escalable de las múltiples relaciones entre los datos, es mucho más sencillo y rápido.
- Análisis Criminal: Apoya a los expertos y analistas en sus investigaciones diarias, incrementando sus capacidades de análisis, generarando resultados en menor tiempo.
- Prevención de Legitimación de Capitales y Financiamiento al Terrorismo: Obtenga una profundidad analítica en las investigaciones y un rendimiento sustancial en la detección de actividades irregulares en menor tiempo.

