

IBM i2 Enterprise Insight Analysis (EIA)

O IBM i2 EIA é uma solução aberta, interoperável, extensível e escalável que proporciona aceleração para o processamento de grandes volumes de dados, facilitando às organizações, tomadas de decisões embasadas em análises avançadas, em escala, com precisão e velocidade crítica.

Destinado a organizações que precisam reconhecer ameaças antes que os crimes, quer seja por fraude, terrorismo, lavagem de dinheiro, etc, sejam cometidos, o IBM i2 EIA está disponível em dois formatos: Core e Advanced, de acordo com o volume de dados a ser processado, proporcionando clareza às investigações mais complexas e gerando insights acionáveis, em tempo quase real.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS:

- Revela padrões ocultos e relacionamentos em dados pela execução de análise avançada em escala e velocidade.
- Suporta interoperabilidade operacional e técnica, integrando-se a soluções de infraestrutura e de terceiros, incluindo os dados de origem, facilitando também o compartilhamento de informações dentro e fora das organizações.
- Usa um desenho modular que pode ser estendido com um host de recursos complementares associados, permitindo a customização do sistema e o suporte a uma ampla gama de requisitos analíticos nos níveis tático, operacional e estratégico.
- Solução com boa relação custo-benefício projetada para permitir que as organizações sejam autossuficientes, ajudando assim a reduzir os custos de treinamento, manutenção e implementação.
- Solução de classe mundial com evolução permanente mediante serviço de sustentação, que protege o investimento ao longo do tempo.

CASO DE SUCESSO

Agência Governamental Americana



DESAFIOS E OPORTUNIDADES

O banco de dados iria minerar 9 fontes federais para auxiliar a polícia. O objetivo era fechar os nichos expostos nos estudos de 9/11. Um programa de banco de dados massivo que seleciona informações destas fontes federais ajudaria os agentes a relacionar possíveis terroristas ou outros criminosos com os casos associados.

A SOLUÇÃO

O IBM InfoSphere™ Identity Insight foi escolhido a partir de um piloto executado com o repositório de entidades do cliente centrada em Hardware IBM (servidores e storage) e Software (Identity Insight e Tivoli).

BENEFÍCIOS

Sistema de missão crítica processando há mais de 2 anos sem paradas não-programadas.

- Responsável por resultados que levaram à prisão mais de 100 pessoas que ofereciam risco à segurança nacional.
- Responsável por resultados que levaram à prisão mais de 150 acusados por pornografia infantil.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

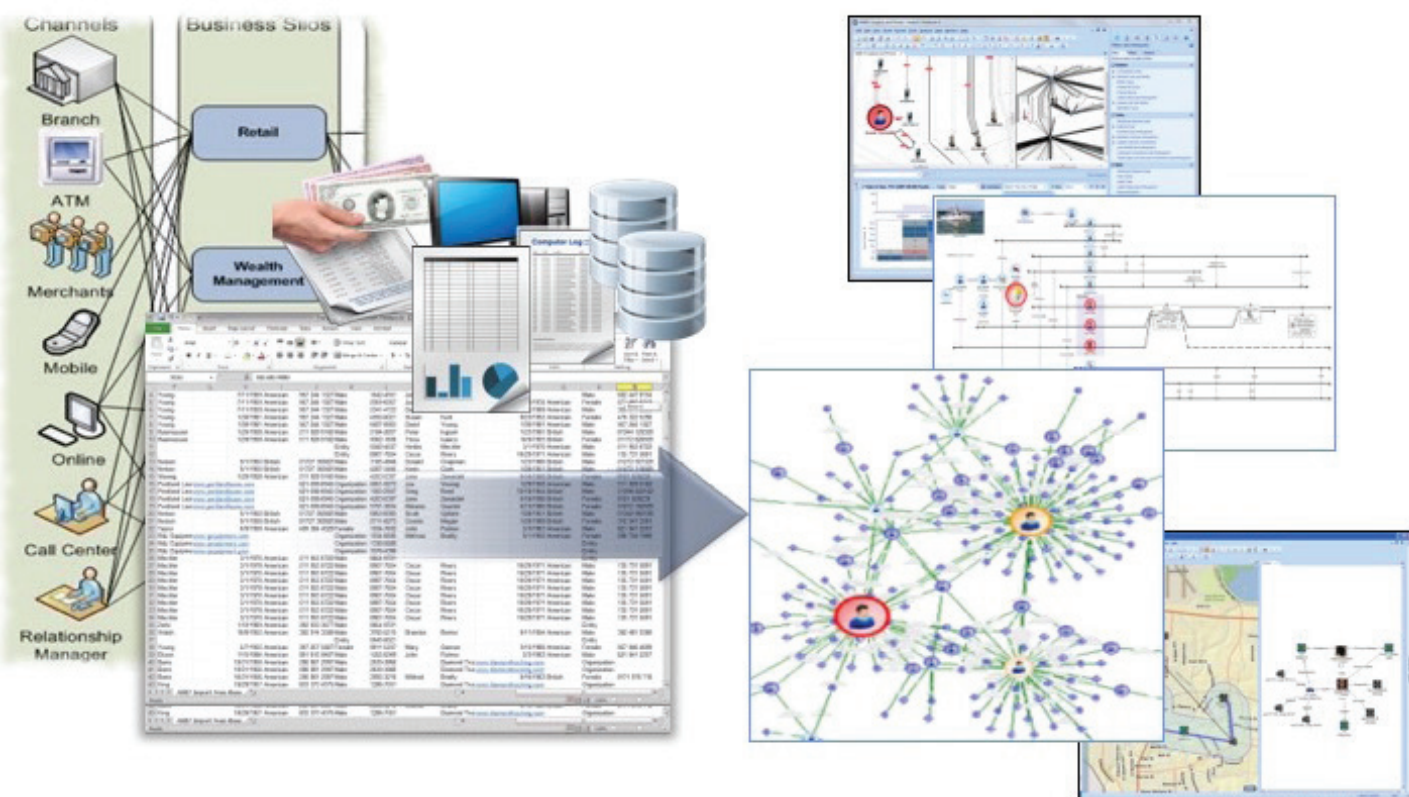
- Escala para qualquer tamanho
- Velocidade medida em segundos
- Suplementa suas pesquisas com o uso de motores de recomendação
- Configura suas próprias análises
- Visualização avançada na sua tela
- Análise espaciotemporal
- Dados estruturados e não-estruturados

INVESTIGAR, ANALISAR, VISUALIZAR, COMUNICAR

CASOS MAIS COMPLEXOS

Casos de fraudes complexos são processados através de múltiplos sistemas, que exploram canais diversos, de acordo com a natureza de cada organização. Com o desenvolvimento tecnológico, os fraudadores estão cada vez mais sofisticados, atacando precisamente os pontos fracos de cada sistema organizacional. Por esse motivo, é impossível detectar todos os ataques às milhões de transações de TI que acontecem todos os dias e, conseqüentemente, acabar com as atividades dos criminosos.

Com IBM i2 EIA é possível analisar os ataques ocultos na massa de dados díspares, definindo rapidamente qual processo está sendo atacado e possibilitando a correção apropriada a cada situação. Com informações do faturamento de telefone, históricos IP do computador, registros de transações financeiras, documentos, bancos de dados múltiplos e muito mais, há sempre o desafio de identificar rapidamente a parte chave da informação.



QUANAM - UMA EMPRESA DE CONHECIMENTO E INOVAÇÃO - A Quanam é uma empresa de Consultoria, Implementação e Sustentação de soluções de negócios baseadas em Tecnologia da Informação. Comemorando seus 40 anos de existência, é parceira Platinum da IBM e uma das principais da América Latina. Recentemente, a Quanam Brasil conquistou título de Expert em Security Operations and Response Competency, reconhecido pela IBM em função da sua competência nos requisitos necessários para demonstrar conhecimento na entrega de valor ao cliente em 2018. Centenas de clientes satisfeitos, das mais diversas áreas, compõem a nossa carteira. Consulte-nos. A Quanam garante a melhor solução de TI com metodologia de primeira linha, know how, excelente relação custo/benefício e valor agregado ao seu negócio.

quanam.brasil@quanam.com - <http://www.quanam.com>, whats app: +55 11 98465-2794



São Paulo, SP - Rua Deputado João Sussumu Hirata, 600, cj. 112, CEP: 05715-010, Brasil,
Rio de Janeiro, RJ - Avenida Olof Palme, 605, Bloco 3, cj. 706, CEP: 22783-119, Brasil,
Porto Alegre, RS - Rua Anita Garibaldi, 1143, sl. 709, CEP 90450-001, Brasil

