Intellias Lança Guia sobre Data Warehousing para Ajudar Empresas a Otimizar a sua Infraestrutura de Dados

A Intellias lançou o "<u>Guia Definitivo de Data Warehousing: Construir uma Estratégia de Dados Preparada para o Futuro</u>", no qual especialistas da empresa explicam como construir uma arquitetura de data warehouse segura e de alto desempenho que responda às exigências modernas de análises avançadas, integração com IA e transformação digital.

O guia desafia as limitações de soluções tradicionais como data lakes e hubs de dados isolados, argumentando que estas já não satisfazem os requisitos atuais das empresas. Em vez disso, o futuro passa por plataformas de dados flexíveis, escaláveis e integradas, que consolidam fontes, suportam análises em tempo real e são concebidas para funcionar de forma fluida com tecnologias baseadas em inteligência artificial.

Com anos de experiência prática e mais de 100 projetos de consultoria, a Intellias combina conhecimento do setor, frameworks comprovados e aceleradores para ajudar as organizações a desenhar estratégias de dados personalizadas.

O "Guia Definitivo de Data Warehousing" aborda os principais desafios enfrentados por diferentes perfis organizacionais:

- Chief Data Officers e Diretores de Dados & Análise: enfrentam a fragmentação de dados, constroem estratégias unificadas, implementam pipelines ETL/ELT e garantem a conformidade em ambientes híbridos.
- CIOs e Diretores de IT: otimizam os custos de infraestrutura, escolhem entre soluções na cloud, híbridas ou on-premises, integram dados de sistemas CRM, ERP e IoT, e preparam arquiteturas para cargas de trabalho de IA/ML.
- Equipas de BI e Analistas de Dados: unificam fontes de dados, aceleram o desempenho de consultas, permitem visualizações e implementam análises self-service com ferramentas como Power BI, Tableau e Looker.

O guia inclui ainda um caso de estudo que detalha a transformação de um data warehouse na cloud para um dos maiores fornecedores de telecomunicações da lista Fortune 500. A Intellias modernizou a arquitetura desatualizada do cliente, migrou dados de sistemas on-premises para a Google Cloud e integrou mais de 100 fontes de dados, incluindo dispositivos IoT. Como resultado, a equipa de engenharia alcançou:

- Um aumento de 10 vezes na velocidade de processamento de dados
- Um sistema centralizado de dashboards para decisões mais rápidas
- Uma plataforma de dados escalável e preparada para o futuro

Descarregue o guia completo "Guia Definitivo de Data Warehousing: Construir uma Estratégia de Dados Preparada para o Futuro" aqui.

Sobre a Intellias:

<u>A Intellias</u> é uma parceira tecnológica global para empresas Fortune 500 e organizações de topo, ajudando-as a acelerar o seu ritmo de digitalização sustentável. A Intellias capacita negócios que operam na Europa e nos EUA, bem como nas regiões MENA e APAC, a abraçar a inovação em grande escala. A empresa foi destacada na lista Global Outsourcing 100 pela IAOP, reconhecida pela Inc. 5000 e reconhecida na Forbes e nos GSA UK Awards. Com duas décadas de experiência, a Intellias está focada em garantir o sucesso contínuo dos clientes na sua jornada de valor.