

Gerenciamento de dados na nuvem para análises de autosserviço

Benefícios principais

- Fornece dados confiáveis, oportunos e relevantes para análises de autosserviço
- Capacita os usuários de negócios a facilmente encontrarem e compreenderem os dados de toda a empresa para análise
- Integra dados de forma rápida e automática, para análise em ambientes híbridos e de nuvem
- Habilita análise ad hoc ágil e experimental a partir de um reservatório de dados confiável
- Permite que usuários recebam dados sob demanda com uma fundação de dados publicados/assinados

Estimule o poder de dados confiáveis, oportunos e relevantes para análises de autosserviço

Agora, os dados estão em todos os negócios. A análise de autosserviço permite a tomada de decisões de negócios informada por dados; mas, conforme os dados empresariais em ambientes híbridos e de nuvem múltipla aumentam em volume e variedade, também aumenta a dificuldade de analistas de negócios encontrarem dados confiáveis. E as iniciativas de análise de autosserviço bem-sucedidas dependem da colaboração efetiva entre as equipes de TI e de negócios. Maximize o valor dos insights orientados por dados baseando a análise de autosserviço em dados oportunos e relevantes. A Informatica® dispõe dados confiáveis e orientados por IA para análise — em ambientes híbridos e de nuvem múltipla — ao alcance dos usuários de negócios.

Catálogo de dados para descoberta e compreensão

Para uma análise produtiva e confiável do autosserviço, os usuários de negócios precisam de visibilidade nos ativos de dados relevantes e confiáveis para reportarem a criação e o consumo. O Enterprise Data Catalog (EDC) orientado por IA da Informatica capacita analistas de negócios a facilmente descobrirem e compreenderem os ativos de dados de toda a empresa, tudo isso dentro de seu ambiente de análise de autosserviço de costume. Com o EDC, os usuários conquistam confiança e compreensão de relatórios e metadados por meio de visualização lado a lado dos dados e metadados.

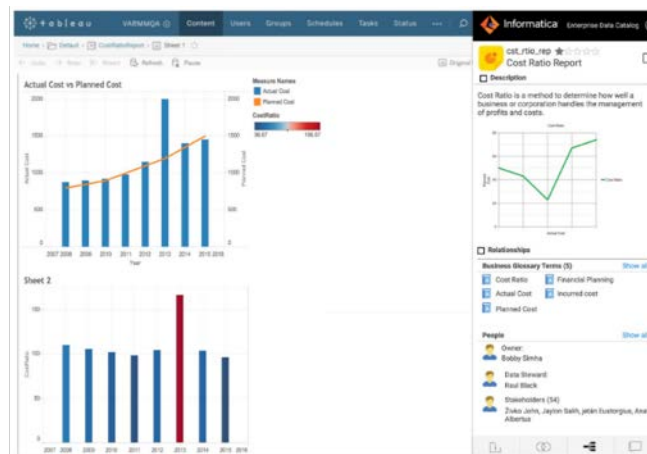


Figura 1. Exemplo de funcionamento do plug-in EDC no ambiente Tableau.

Análise ágil de nuvem

Os usuários de dados querem misturar e transformar rapidamente os dados para análise. O Intelligent Cloud ServicesSM da Informatica dispõe de assistentes de dados, mapeamentos pré-construídos e modelos para ajudar os usuários de negócios a trabalharem com dados confiáveis para análise de autosserviço. Os integradores de cidadania e TI integram com agilidade os dados em seus ambientes de análise, como o Tableau e o Microsoft Power BI, de centenas de fontes de dados de tradicionais e nuvem. Salesforce, Amazon Redshift, Microsoft Azure, Google Cloud, Workday, NetSuite, SAP, Oracle, Adobe e Marketo.

Data Lake Management inteligente para análise de última geração

Os analistas de hoje precisam fatorar, de forma eficaz, sobre dados de um número crescente de fontes não estruturadas, como mídias sociais, sites, arquivos de log e dispositivos IoT, juntamente com dados de fontes tradicionais e soluções de SaaS. A solução Data Lake[®] Management inteligente da Informatica permite que esses usuários de negócios descubram, entendam, perfilam, limpem e preparem, com sucesso, dados confiáveis e relevantes para análise de autosserviço.

Dados confiáveis para análise de autosserviço

O sucesso da sua iniciativa de análise depende dos dados que estão sendo analisados. Todas as ótimas visualizações e painéis do dependem de uma fundação de dados relevantes para entregar insights de negócios confiáveis. Dados de baixa qualidade, duplicados e incompletos simplesmente não servem. Com as soluções de qualidade e governança de dados da Informatica, você pode aumentar o valor de negócio ao assegurar que seu ambiente de análise de autosserviço seja abastecido com dados relevantes, limpos e confiáveis.

Hubs de integração alimentam o autosserviço com "dados sob demanda"

Os usuários de negócios precisam ter acesso oportuno aos dados. O hub de integração da Informatica ajuda a TI a atender as crescentes demandas de dados do negócio. O hub de integração usa padrões de integração publicados/assinados, dispersa a complexidade das fontes de dados dos usuários de negócios e automaticamente oferece uma "fonte única da verdade" para artefatos e usuários de análise de autosserviço. O hub de integração serve como backbone de dados para que os consumidores de dados unifiquem, governem e compartilhem dados confiáveis por meio de autosserviço, tanto para análises quanto para painéis e relatórios.

Jornada à nuvem com Cloud Data Integration e híbrido

Para integrações de dados recorrentes, painéis e relatórios operacionalizados de alto volume, a Informatica possibilita a integração, transformação e carregamento automáticos de dados de centenas de fontes locais ou em nuvem para um Data Warehouse em nuvem, como os Data Warehouses Amazon Redshift ou Microsoft Azure. As integrações de dados também podem publicar automática e diretamente em ferramentas populares de análise, como o Tableau e Power BI — acessadas por versões de rede, desktop ou servidor dessas ferramentas. Elas também oferecem compatibilidade com os formatos populares, como Tableau Data Extract (TDE) e Hyper ou Microsoft Common Data Model (CDM).

Sobre a Informatica

A transformação digital muda expectativas: melhor serviço, entrega mais rápida e com menos custos.

As empresas devem mudar para continuar competitivas, e a solução está nos dados.

Como líder mundial em gerenciamento de dados corporativos na nuvem, estamos preparados para ajudar você a ocupar de maneira inteligente uma posição de liderança — em qualquer setor, categoria ou nicho. A Informatica oferece a perspectiva para que você se torne mais ágil, aproveite novas oportunidades de crescimento ou invente coisas novas. Estamos 100% focados em todos os tipos de dados para oferecer a versatilidade que você precisa para prosperar.

Convidamos você a explorar tudo o que a Informatica tem a oferecer — e estimular o poder dos dados para impulsionar sua próxima revolução com inteligência.

Próximas etapas

Saiba mais sobre o [Ficha técnica do Informatica Enterprise Data Catalog](#).

Inicie com uma [avaliação gratuita](#) do Informatica Intelligent Cloud Services.



Sede mundial 2100 Seaport Blvd., Redwood City, CA 94063, EUA Tel.: 650.385.5000, ligação gratuita nos EUA: 1.800.653.3871

IN17_1018_03545

© Copyright Informatica LLC 2018. Informatica, o logotipo da Informatica, Intelligent Data Lake e Informatica Intelligent Cloud Services são marcas comerciais ou marcas registradas da Informatica LLC nos Estados Unidos e em outros países. Uma lista atualizada de marcas comerciais da Informatica está disponível na web em <https://www.informatica.com/br/trademarks.html>. Outros nomes de empresas e produtos podem ser nomes comerciais ou marcas comerciais de seus respectivos proprietários. As informações contidas nesta documentação estão sujeitas a mudança sem notificação prévia e foram fornecidas "COMO SE ENCONTRAM", sem garantias de qualquer espécie, expressas ou implícitas.