

Integração de dados na nuvem da Informatica

Principais benefícios

- Sincronização e replicação de dados em massa com alto desempenho para aplicativos no local e na nuvem
- Escala com sincronização e replicação de dados
- Suporte a cargas de trabalho de grande volume
- Elabore fluxos de integração de dados visuais
- Ativos reutilizáveis, projetos e pastas para dimensionar o gerenciamento de ativos empresariais

Dados melhores, mais rápidos e seguros para todos os casos de uso relacionados à integração dos dados em nuvem

Oferecido por Informatica Intelligent Cloud Services™ (IICS)/Cloud Data Integration

Com o IICS, as empresas podem aproveitar a iPaaS para impulsionar sua transformação digital orientada por dados em um ambiente multi nuvem e beneficiar-se de uma solução de integração e gerenciamento de dados que foi desenvolvida para dimensionar na velocidade dos negócios. A IICS oferece uma experiência de usuário moderna e unificada por vários padrões de integração iPaaS e oferece uma arquitetura de microservices modular que é personalizável e fácil de navegar. A nova experiência iPaaS aproveita o mecanismo CLAIRE™ a fim de fornecer recomendações orientadas por metadados AI para automatizar e acelerar a integração e o trabalho de gerenciamento de dados.



Página inicial individual

O Cloud Data Integration da Informatica oferece dados acessíveis, confiáveis e seguros para facilitar decisões de negócios mais vantajosas, identificar vantagens competitivas para atender melhor aos clientes e desenvolver uma força de trabalho capacitada. O Cloud Data Integration da Informatica pode ajudá-lo com seus projetos globais, de data warehouse distribuído e analíticos.

Se você estiver usando um armazenamento de dados em nuvem, como o Amazon Redshift, o Azure SQL Data Warehouse ou o Snowflake, as soluções de integração de dados em nuvem da Informatica ajudarão a aumentar o desempenho, a produtividade e a abrangência de conectividade de fontes em nuvem e no local. Com transformações flexíveis e dimensionáveis e recursos avançados, você pode facilmente integrar volumes de dados crescentes de fontes diferentes ao seu data warehouse com assistentes fáceis de usar, modelos pré-configurados e mapeamentos prontos.

Principais recursos

Entregue dados relevantes e integrados

Para garantir que seus insights se baseiem em dados oportunos, limpos e precisos, é essencial conectar-se facilmente a fontes diferentes sem limitações em relação ao tipo e ao formato de dados ou a necessidade de codificação manual. O Cloud Data Integration da Informatica oferece mapeamentos pré-configurados e transformações, como particionamento, consultas e cache, aplicação de otimização e assistentes e designers fáceis de usar para auxiliar todos os tipos de usuários a realizar integrações fáceis a avançadas.

Escala com sincronização e replicação de dados

Replicar informações relevantes de aplicativos na nuvem e manipular os dados para que estejam no formato certo acelera significativamente seus processos básicos de criação de relatórios, conformidade e Business Intelligence. Entre outras funções, inclusive a capacidade de arquivar rapidamente todos os dados do Salesforce para cumprir as regulamentações e políticas de governança existentes e oferecer suporte a uma variedade de bancos de dados como SQL Server, MySQL, IBM DB2 e Oracle, o Cloud Data Integration da Informatica assegura que apenas os dados do Salesforce alterados desde o último trabalho de replicação sejam extraídos.

Gerenciamento de ativos integrados

Conforme a complexidade dos dados e o escopo do trabalho de integração cresce, o gerenciamento de ativos se torna um desafio para os clientes. Projetos e pastas na interface de usuário do Explorer ajudam a abordar este desafio e permitir a organização da integração de ativos usando taxonomia adequada para suas necessidades de negócios, aplicando controles de segurança adequados. Os administradores agora podem gerenciar estruturas de pasta e projeto e conceder acesso aos usuários por meio de segurança baseada em função. Os administradores também têm a flexibilidade de definir controle de acesso refinado em projetos, pastas ou níveis de ativos individuais de acordo com a função.

Principais benefícios

Suporte a cargas de trabalho de grande volume

O recurso de ingestão de arquivos em massa transfere ativos de dados empresariais em um formato de arquivo simples nos locais para armazenamentos de dados Amazon S3 e data warehouses Amazon Redshift na nuvem usando os protocolos padrão FTP, SFTP e FTPS. Os desenvolvedores podem facilmente criar tarefas com ingestão em massa com assistentes e monitorar execuções de tarefas na granularidade do trabalho e dos arquivos usando o mesmo serviço de monitoração utilizado para outros trabalhos de integração de dados. A ingestão em massa de arquivos foi desenvolvida para o gerenciamento de centenas de arquivos por dia em um único processo.

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 em nuvem empresarial, estamos preparados para ajudar você a liderar de maneira inteligente 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 que a Informatica tem a oferecer — e estimular o poder dos dados para impulsionar sua próxima revolução com inteligência.

Faça mapeamentos na nuvem

O Cloud Mapping Designer oferece um auxiliar fácil de usar para compilação de cargas de dados simples a complexos para projetos de integração de dados em nuvem altamente escaláveis. Com alguns cliques, você pode criar e conectar diversos pontos de extremidade em nuvem e no local e transformar, filtrar e programar cargas de trabalho no Cloud Data Warehouse para elaborar análises e criar relatórios.



Cloud Designer

Elabore fluxos de integração de dados visuais

Com um fluxo de tarefas avançado, os usuários desenvolvem fluxos de dados simples a complexos orquestrando as tarefas de mapeamento e de sincronização de modo não linear e paralelo. Os usuários podem definir a lógica de personalização que envolve ações como tarefas paralelas, loops, condições, decisões, tempo de espera, bem como tratamento de erros e exceções, assim alcançando orquestrações mais complexas que anteriormente. O designer de fluxo de tarefas avançado tem uma interface de usuário similar à do Mapping Designer e se integra facilmente com o serviço de monitoramento.

Saiba mais

Experimente a plataforma número 1 de integração de dados hoje e conecte rapidamente seus aplicativos SaaS on-premises:

- Importação, exportação, sincronização ou replicação de dados entre quaisquer aplicativos SaaS ou no local
- Ferramentas na nuvem para mapeamento de dados e integração em tempo real
- Integração pronta para todos seus aplicativos, incluindo Salesforce, NetSuite, Workday, Tableau, Amazon Redshift, Microsoft Azure, Marketo, SAP, Oracle e SQL Server

Inscreva-se aqui: <https://www.informatica.com/br/trials/informatica-cloud.html>

