

# Cloud Datastore

Gerencie todos os seus dados de integração em escala

## Supere seus desafios com dados

Quando os seus dados ficam armazenados em sistemas externos (bancos de dados, arquivos, caches de API), isso adiciona uma camada de complexidade aos projetos de integração. Os usuários precisam navegar por múltiplos ambientes e sistemas de armazenamento, o que resulta em:

- Passos manuais e aumento dos riscos operacionais (como erros, falhas, dependência de terceiros ou atrasos custosos)
- Dificuldade em rastrear o comportamento dos fluxos de integração, registrar resultados ou investigar falhas
- Desafios para acompanhar o status de processos longos ou com múltiplas etapas sem persistência consistente dos dados
- Obstáculos ao obter uma visão unificada de dados e configurações — comprometendo flexibilidade e escalabilidade

## Conheça o Jitterbit Cloud Datastore

**Armazenamento sem servidor e nativo em nuvem para eficiência em integrações:**

O Jitterbit Cloud Datastore é um serviço de armazenamento em nuvem projetado para armazenar, recuperar e gerenciar dados de forma nativa dentro do Jitterbit Cloud. Ele oferece:

- Opções de armazenamento temporário ou prolongado
- Recursos avançados de persistência de dados, garantindo acesso rápido e confiável para operações e integrações
- Uma visão unificada dos dados, buscando melhorar a visibilidade, rastreabilidade e gerenciamento em processos, fluxos de trabalho e projetos de integração

O **Jitterbit Cloud Datastore** elimina a necessidade de armazenar dados em bancos de dados de terceiros, assim como em soluções externas de armazenamento.

## Benefícios Principais

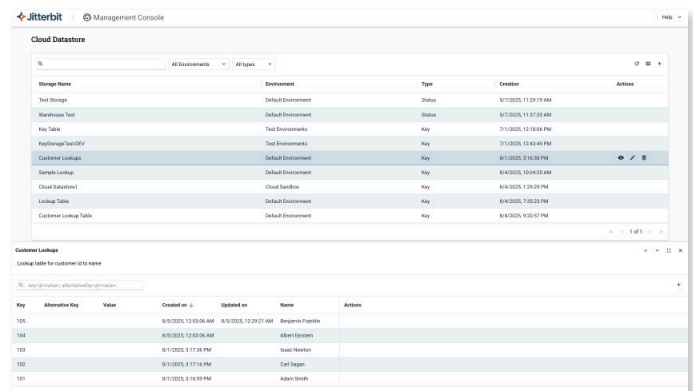
**Manipulação flexível de dados:** Armazene e recupere dados — como valores de configuração, tabelas de consulta e estados dos fluxos — diretamente nos workflows, resultando em automações simplificadas e ganhos operacionais.

**Melhor desempenho e confiabilidade:** Armazenar todos os seus dados temporários e permanentes em uma única solução de storage dentro do ambiente da plataforma Jitterbit Harmony permite que os dados fiquem próximos ao motor de execução, resultando em automações mais rápidas, execuções mais suaves e menor latência.

**Redução de custos:** A precificação baseada no uso elimina a necessidade de sistemas externos caros.

**Suporte a uma ampla gama de casos de uso:**

Persistência de estados de workflow; criação de mini “hubs de dados”; armazenamento de tokens, dados de sessão e metadados. O Jitterbit Cloud Datastore oferece automações poderosas e autossuficientes.



Storage Name	Environment	Type	Creation	Actions
Test Storage	Default Environment	Status	5/1/2025, 11:28:15 AM	
Warehouse Test	Default Environment	Status	5/1/2025, 11:27:33 AM	
Key Table	Test Environment	Key	5/1/2025, 11:28:34 PM	
KeyTableTest001	Test Environment	Key	5/1/2025, 11:28:45 PM	
Customer Lookup	Default Environment	Key	5/1/2025, 11:28:46 PM	
Lookup Table	Cloud Sandbox	Key	5/1/2025, 11:28:46 PM	
Customer Lookup Table	Default Environment	Key	5/1/2025, 11:28:46 PM	

Key	Alternate Key	Value	Created on	Updated on	Name	Actions
100			5/1/2025, 11:28:46 AM	5/1/2025, 11:28:46 AM	Berkeley Products	
101			5/1/2025, 11:28:46 AM	5/1/2025, 11:28:46 AM	Alpine Products	
102			5/1/2025, 11:28:46 AM	5/1/2025, 11:28:46 AM	East Region	
103			5/1/2025, 11:28:46 AM	5/1/2025, 11:28:46 AM	Alpine Products	

## Recursos principais e capacidades avançadas para todas as suas necessidades de armazenamento de dados

- **Centralizado e escalável:** Armazene, recupere e gerencie todos os seus dados de integração em uma única solução, com uma visão unificada das informações.
- **Opções de armazenamento altamente flexíveis:** Suporta **Status Storage e Key Storage** para atender tanto demandas de curto quanto de longo prazo:
  - » **Status Storage:** FMonitora o status das operações, gerencia novas tentativas e mantém o estado de execução ao longo das etapas de um fluxo de trabalho (mantido por 90 dias)
  - » **Key Storage:** Ideal para armazenar pares de chave-valor e dados estruturados, como chaves criptográficas e credenciais. (mantido até exclusão manual)

Juntos, o **Status Storage e o Key Storage** proporcionam uma gestão eficiente dos dados, permitindo acesso rápido a informações, processos, configurações e chaves essenciais dos fluxos de integração — tudo em um único ambiente.

- **Otimizado para operações de leitura/escrita de baixa latência:** Facilite a leitura e escrita de dados no Datastore:
  - » Ler, gravar, atualizar e excluir dados em tempo real no Datastore
  - » Interação perfeita com workflows e respostas de APIs

### Para saber mais

Múltiplos níveis de armazenamento estão disponíveis. Entre em contato com seu Customer Success Manager (CSM) e conheça mais detalhes.



“Eu recomendo fortemente o Jitterbit Cloud Datastore. É muito fácil de configurar, e gosto da forma como é possível visualizar as informações diretamente na tela. Ele atendeu às nossas necessidades de tratamento de erros ao simplificar, agilizar e permitir a automação do processo.

Ter acesso a uma ferramenta de dados integrada dentro do nosso ambiente Jitterbit iPaaS gera enorme economia de tempo e custos. Eliminou todo o trabalho manual e nos deu total confiança de que cada doação recebida foi registrada no Salesforce em um fluxo totalmente automatizado. Lidou perfeitamente com nossos picos de volume de dados, no dia mais movimentado do nosso ano.”

Isso automatiza e simplifica o gerenciamento de dados, possibilitando acesso ágil em fluxos de trabalho, ambientes e operações.

- **Acesso e consultas rápidas aos dados:** Permite pesquisas, caching e acesso simplificado a informações em diferentes projetos de integração.
- **Rastreamento avançado de dados:** Armazene, recupere e gerencie status de operações e pontos-chave de dados com maior rastreabilidade e auditoria.
- **Acessibilidade simplificada:** Disponível tanto pelo **Jitterbit Management Console** quanto pelo **Studio**, por meio de conector.
- **Segurança e controles de permissão:** Segurança abrangente e controle de acesso baseado em funções, incluindo:
  - » **Criptografia de dados:** Para dados em repouso e em trânsito
  - » **Controle de acesso baseado em funções:** O acesso é gerenciado pelas permissões de usuário do Jitterbit; usuários também podem ser restringidos por nível de ambiente
- **Conformidade regulatória:** Totalmente alinhado com padrões como o GDPR.

— **Andrew Pym**  
Data Analyst, Asylum Seeker Resource Center