

Governança

Silos de Dados e Duplicação



Inconformidade Regulatória



Acesso Descontrolado



Fragmentação de Metadados



Unity Catalog: Solução Unificada para o Lakehouse

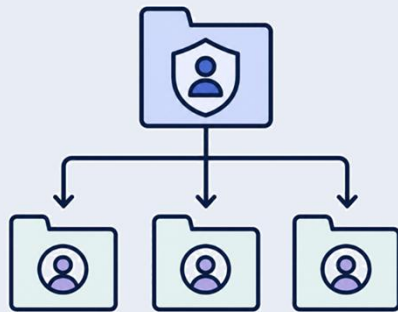


Segurança Granular

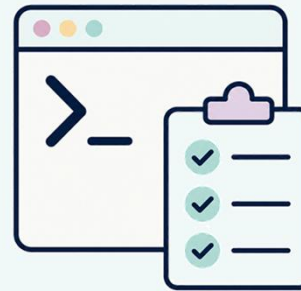
Controle de Acesso



Herança de Acesso



Comandos Padrão



RLS e Masking



Catálogo e Metadados: Facilitando a Descoberta de Dados



Tags e Comentários



Busca Semântica



Information Schema

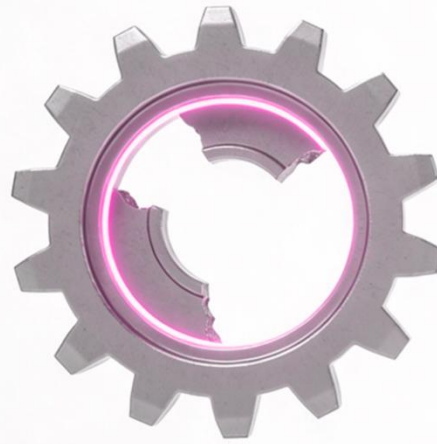


Qualidade de Dados

Linhagem de Dados



Captura Automática



Análise de Impacto



Depuração Acelerada



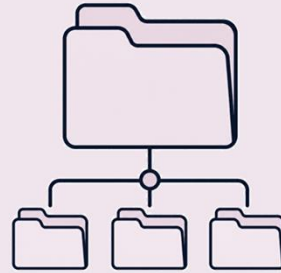
Linhagem de Colunas

Separação de Ambientes Enterprise

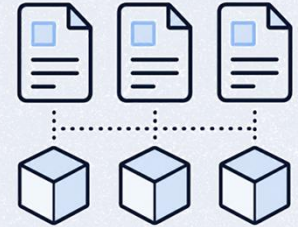
Ambiente	Escopo	Perfil	Objetivo
Dev	dev_catalog	Eng. Dados	Dev e testes
Test	test_catalog	QA/UAT	Validação de regras
Prod	prod_catalog	Service Principals	Processamento real e BI

Organização de Workspaces e Padronização de Objetos

Pastas de Projetos



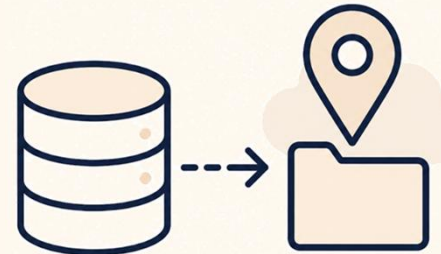
Padrões de Objetos



Gestão e Controle



External Locations



Ciclo de Vida de Deploy



01

Databricks Repos

Integração Git nativa
para notebooks.

02

Promoção via API/CLI

Terraform para
ambientes idênticos.

03

Faseamento

Testes no catálogo test
antes de prod.

04

Rollback de Dados

Delta Lake RESTORE
para recuperação.