

Dimensões de Auditoria

Quando uma linha da tabela de fatos é criada pelo processo de ETL, é útil criar uma dimensão de auditoria contendo os metadados de processamento de ETL conhecidos no momento. Uma linha de dimensão de auditoria simples pode conter um ou mais indicadores básicos de qualidade de dados, talvez derivados do exame de um esquema de evento de erro que registra violações de qualidade de dados encontrados durante o processamento dos dados. Outros atributos de dimensão de auditoria úteis podem incluir variáveis de ambiente que descrevem as versões do código ETL usadas para criar as linhas de fatos ou os carimbos de tempo de execução do processo ETL (KIMBALL e ROSS, 2013).

Essas variáveis de ambiente são especialmente úteis para fins de conformidade e auditoria porque permitem que as ferramentas de BI façam uma busca detalhada para determinar quais linhas foram criadas com quais versões do software ETL.

Revisão #2

Criado Fri, Mar 4, 2022 12:42 PM por FLAVIO LOPES DE MORAIS

Atualizado Tue, Mar 8, 2022 8:24 AM por FLAVIO LOPES DE MORAIS