E.E. Irene Branco da Silva PEI

São Paulo, 8 de outubro, 2024.

Buscando a eficiência na transmissão de dados no sistema de mensageria foi desenvolvido métodos para melhorar o processo como Dead Letter Queues (DLQ) que configura a relação entre as mensagens da fila de mensagens mortas que não podem ser acessadas muitas vezes, permitindo o isolamento dessas mensagens, priorizando as que são relevantes. Isso graças as políticas de retenção e expiração que determina quanto tempo uma mensagem expirará ou será repetida na fila ou em tópicos, fazendo que otimize o armazenamento garantindo o tempo necessário para o usuário.