DIARIO DIGITAL DEV / RECURSO DE LECTURA

Cortacircuitos en automatización: qué hacen ante fallas persistentes

Un cortacircuitos de software bloquea temporalmente nuevas llamadas a una dependencia que acumula fallas y admite pruebas limitadas para evaluar su recuperación. Antes de contratar, acuerda qué lo activa, qué operaciones afecta y qué pasa con el trabajo que no se envió. El mecanismo no repara el sistema de destino.

Ideas clave del artículo

- Bloquear llamadas y reparar una dependencia son tareas diferentes.

- La recuperación necesita condiciones observables.

- El trabajo pendiente requiere una salida acordada.

Próximas acciones

1. Identifica una dependencia cuya falla afecte el proceso.

2. Acuerda alcance, estados visibles y responsables de los pendientes.

3. Exige demostrar bloqueo y recuperación antes de aceptar la entrega.

Notas para tu equipo

_____

_____

_____

_____

Artículo y fuentes

https://www.digital-dev.cl/blog/cortacircuitos-automatizacion-fallas-persistentes/

Microsoft: Circuit Breaker pattern
https://learn.microsoft.com/en-us/azure/architecture/patterns/circuit-breaker

Resilience4j: CircuitBreaker
https://resilience4j.readme.io/docs/circuitbreaker