

RLS (ROW-LEVEL SECURITY)

PERMITE CONTROLAR EL ACCESO A FILAS ESPECÍFICAS DE UNA TABLA SEGÚN POLÍTICAS DEFINIDAS POR EL ADMINISTRADOR.

BENEFICIOS CLAVE



- Centraliza la seguridad en la BD
- Evita errores en la lógica de la app
- Limita exposición de datos sensibles
- Escalable y reutilizable
- Seguridad a nivel de datos
- Ideal para aplicaciones multiusuario (multitenancy)

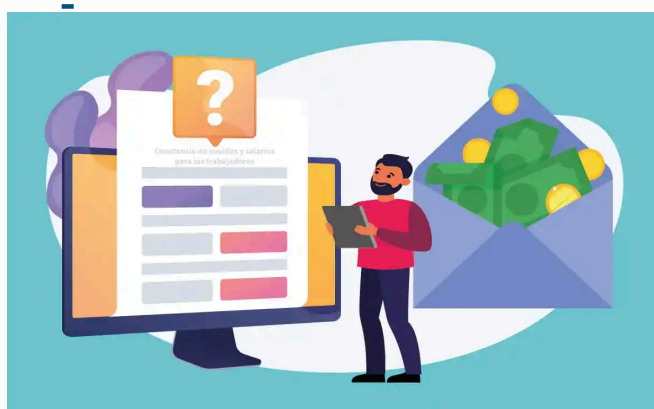
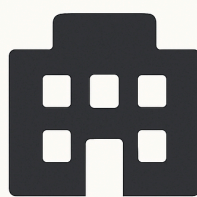
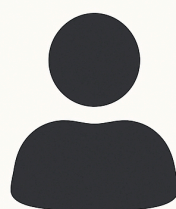
¿PARA QUÉ SIRVE?

-Compartir una base de datos entre múltiples usuarios sin que vean los datos de otros.

-Control preciso sobre qué datos puede ver o modificar cada rol.

Permite a los usuarios ejecutar consultas o generar reportes sin revelar información sensible de otras áreas.

Implementar reglas automáticas de auditoría para saber qué usuarios acceden a qué filas, y evitar accesos indebidos.



CASOS DE USO

- Un empleado solo ve su información salarial.
- Un gerente accede a los reportes solo de su sucursal.
- Un proveedor solo accede a sus órdenes de compra.

TIPOS DE OPERACIONES QUE PUEDE CONTROLAR

SELECT → Lectura de filas

INSERT → Nuevos datos permitidos

UPDATE → Qué datos se pueden editar

DELETE → Qué filas se pueden borrar