



ARQUITECTURA ORIENTADA A SERVICIOS (SOA)

Integrantes:

- BRIAN JUAN CARLOS OYARDO POMA
- CARLOS ANTONIO TARQUI GUILLEN
- DILAN ELMER POMA MAMANI





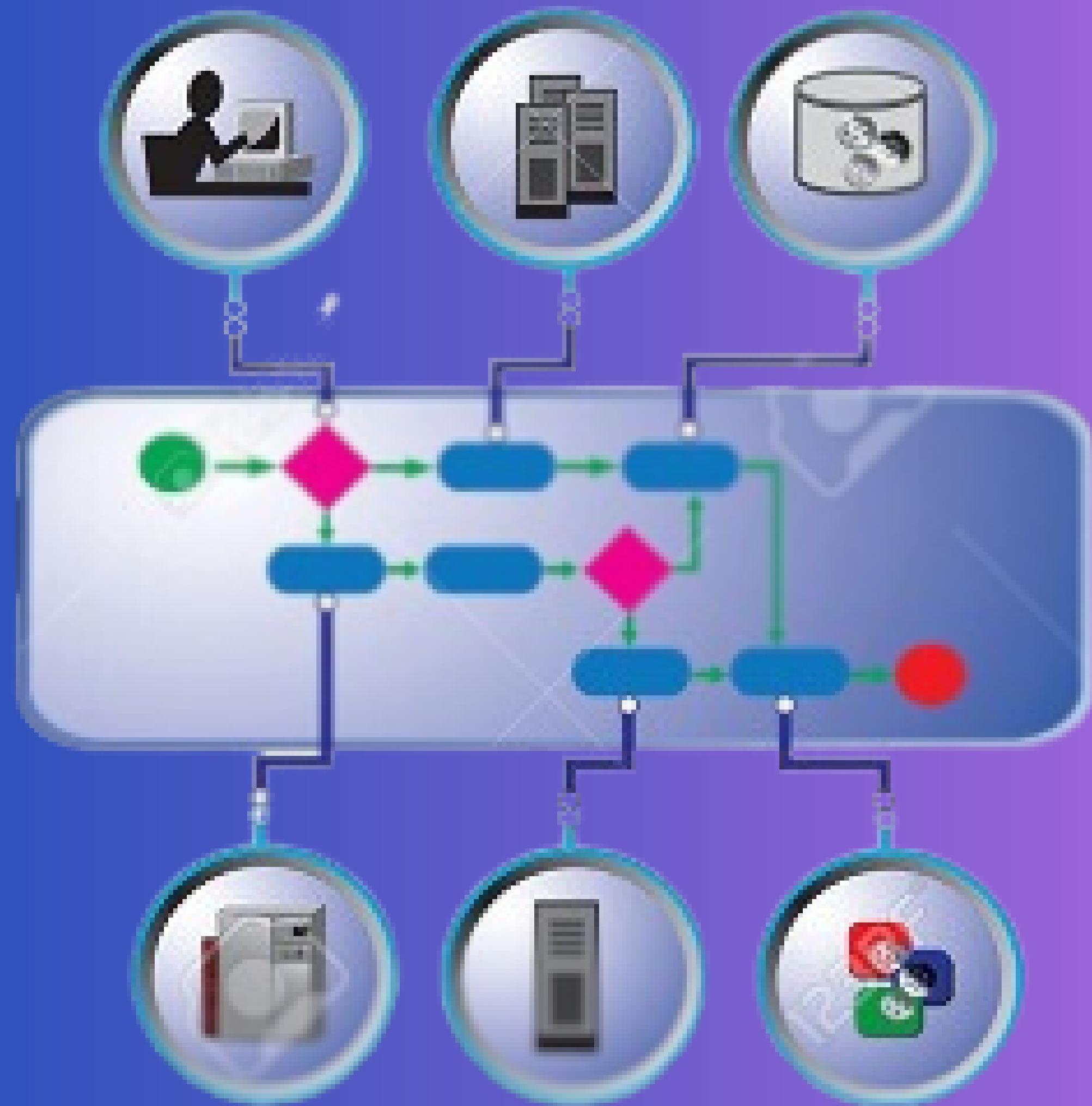
Capas de SOA

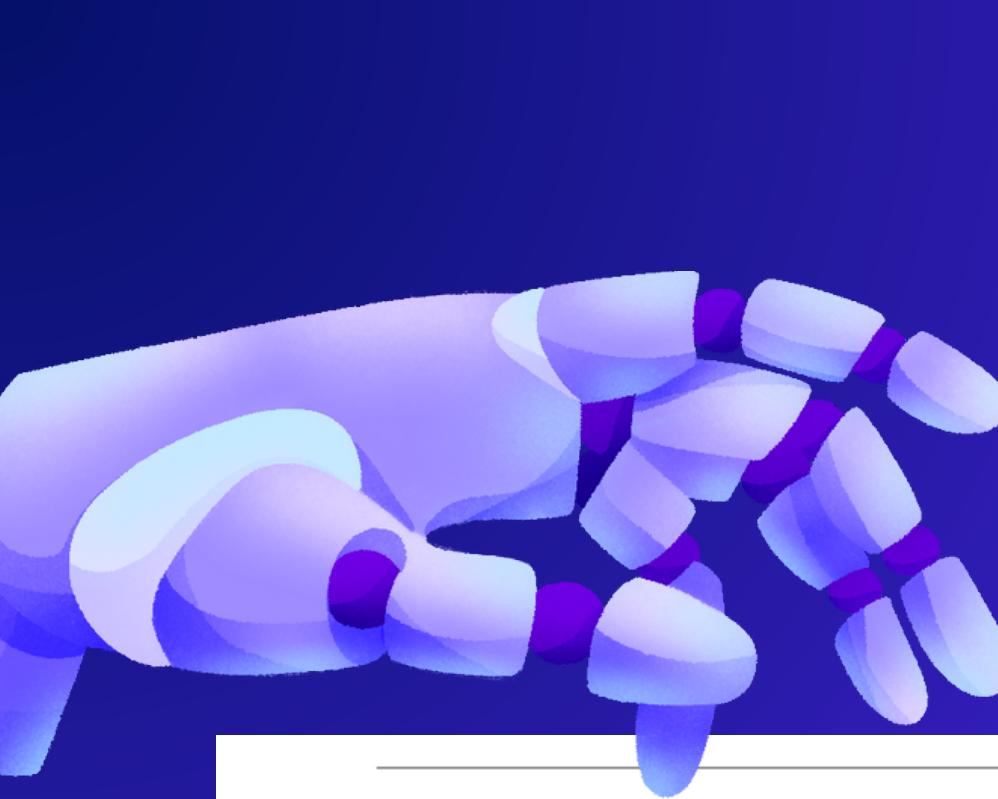
Capa de Acceso

Capa de Procesos

Capa de Servicios

Capa de Recursos



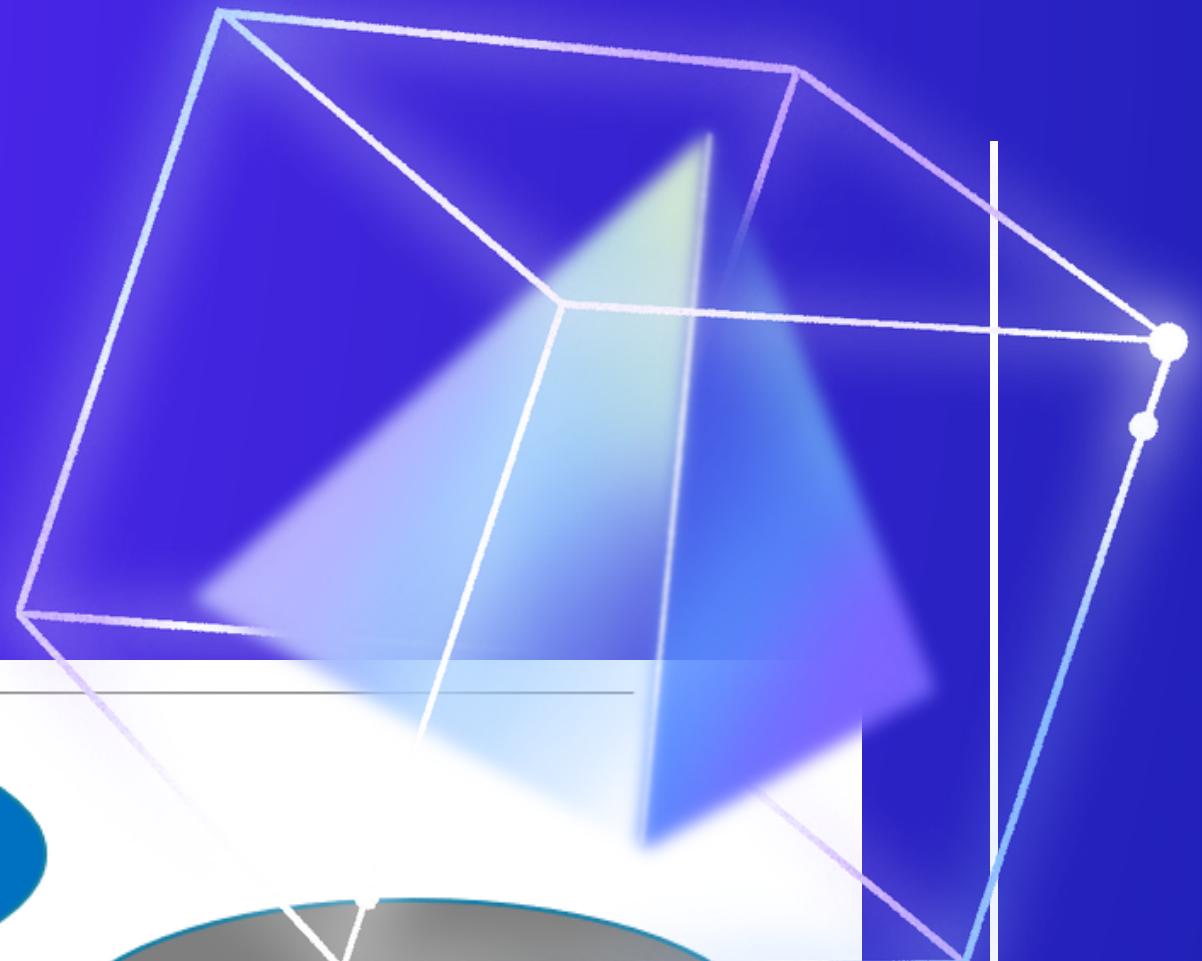


¿Cómo elegir una arquitectura?

Ventajas

Desventajas

Contexto



Funcionamiento de la Arquitectura (SOA)

Distribución

Evolución

Desarrollo

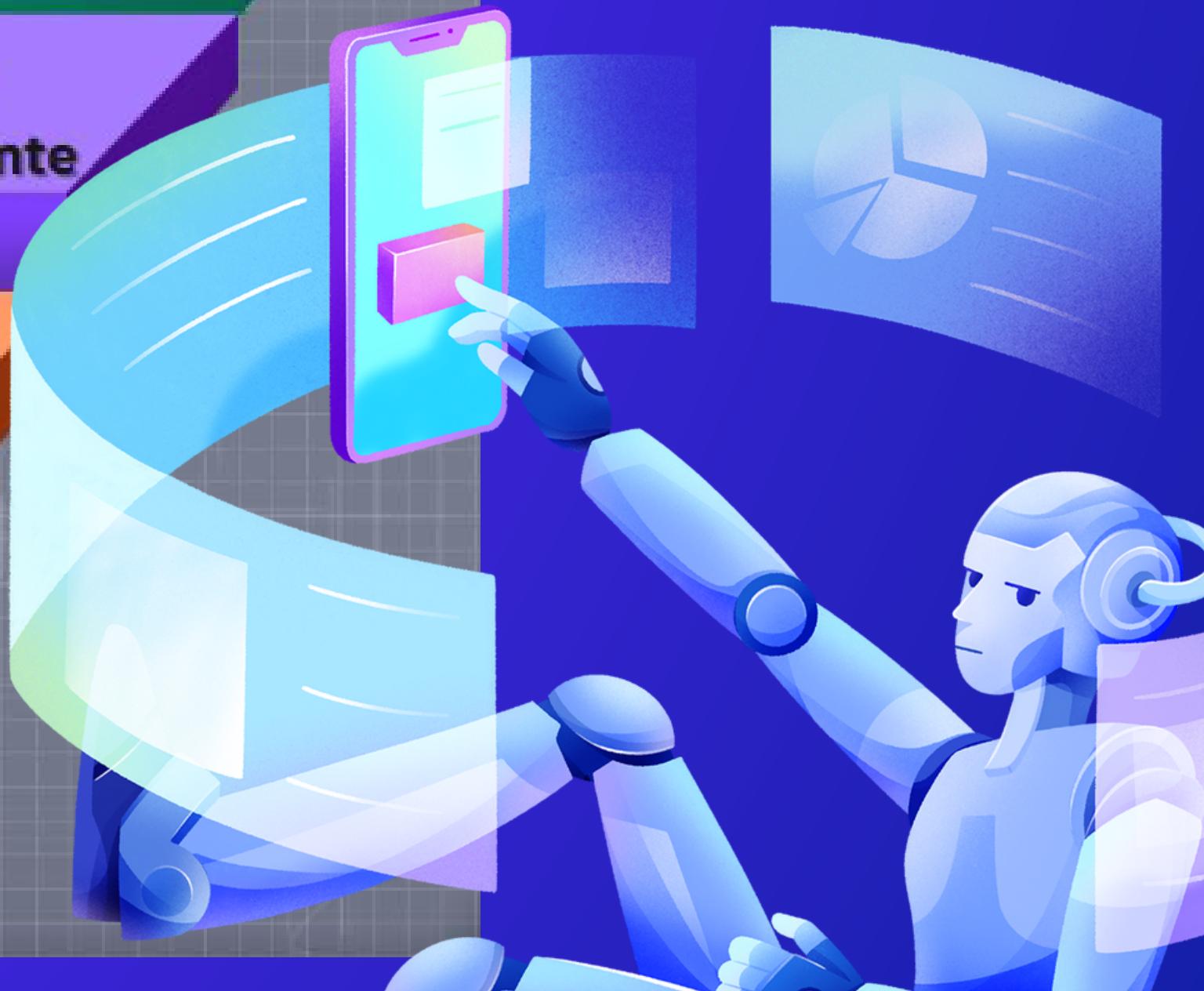
Definición

**Plantea aplicaciones
distribuidas, multi-nivel**

**Permite que cada Servicio
evolucione independientemente**

**Desarrolla procesos de
negocio como Servicios**

**Define las necesidades
del negocio**



Proveedor de servicio

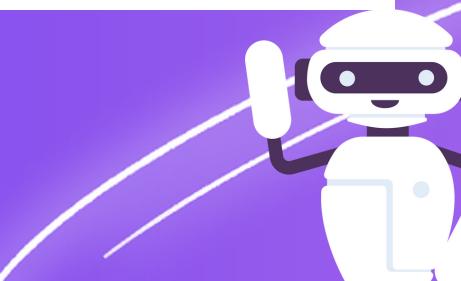


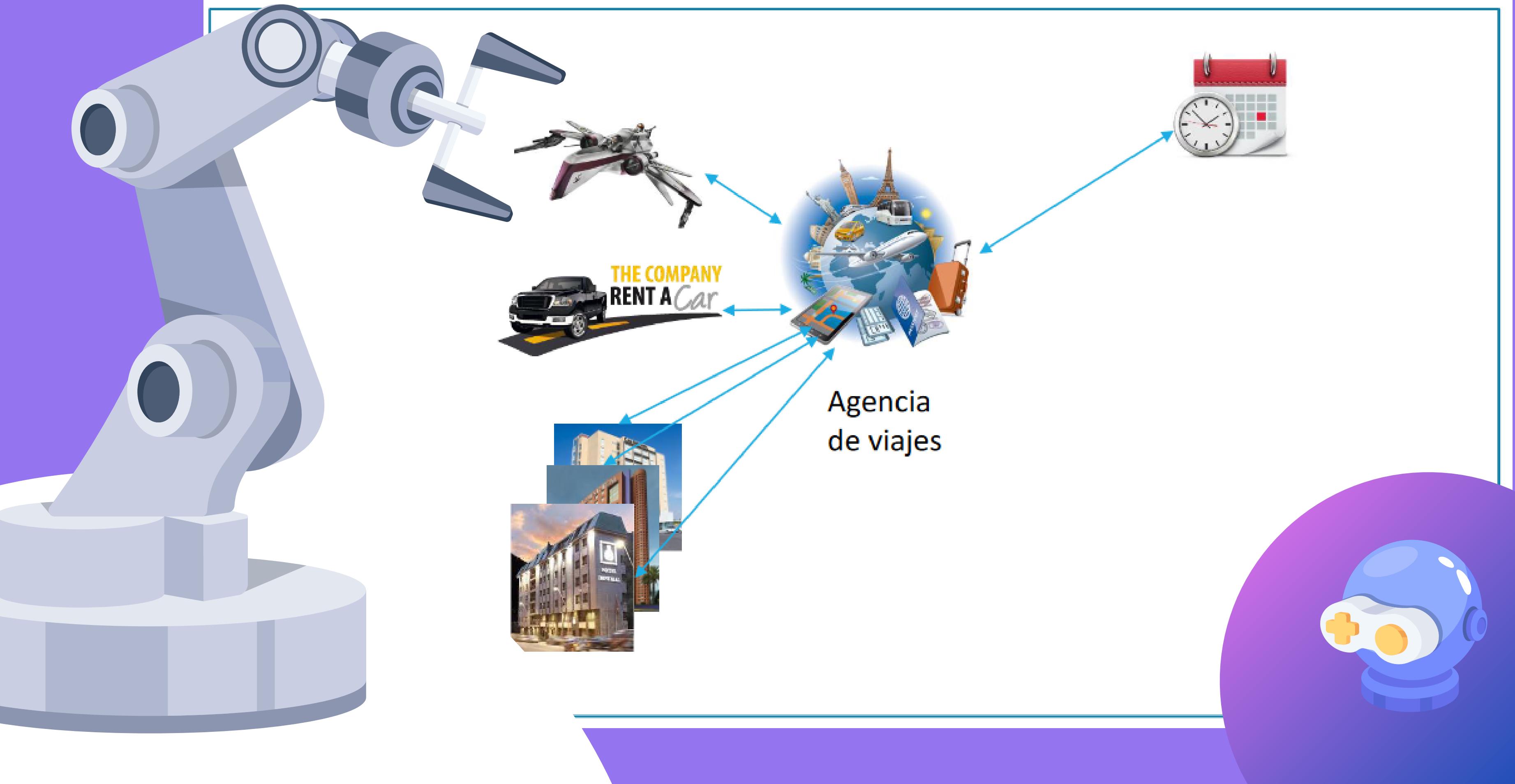
Solicitud de servicio



Respuesta de servicio

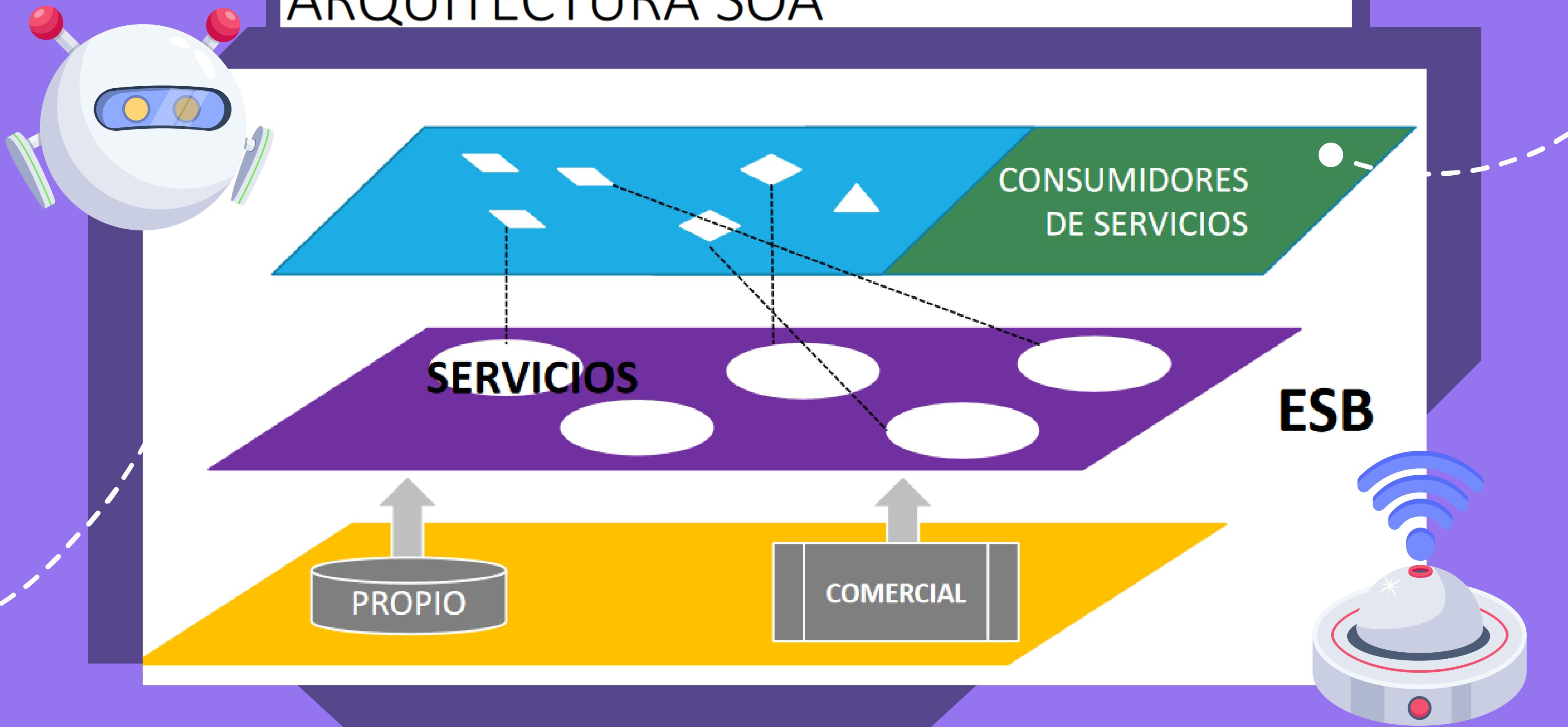
Consumidor de servicio



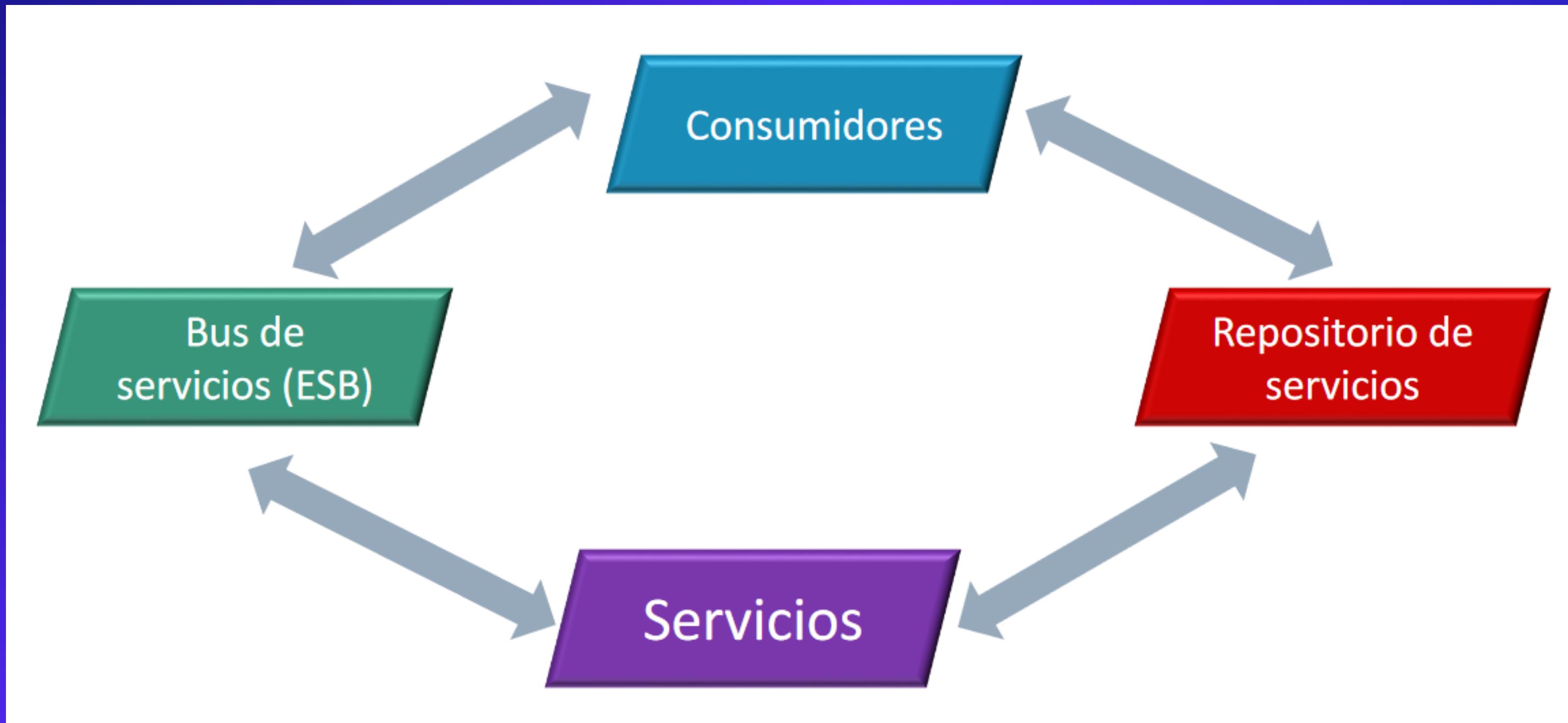


Arquitectura Orientada a Servicios (SOA)

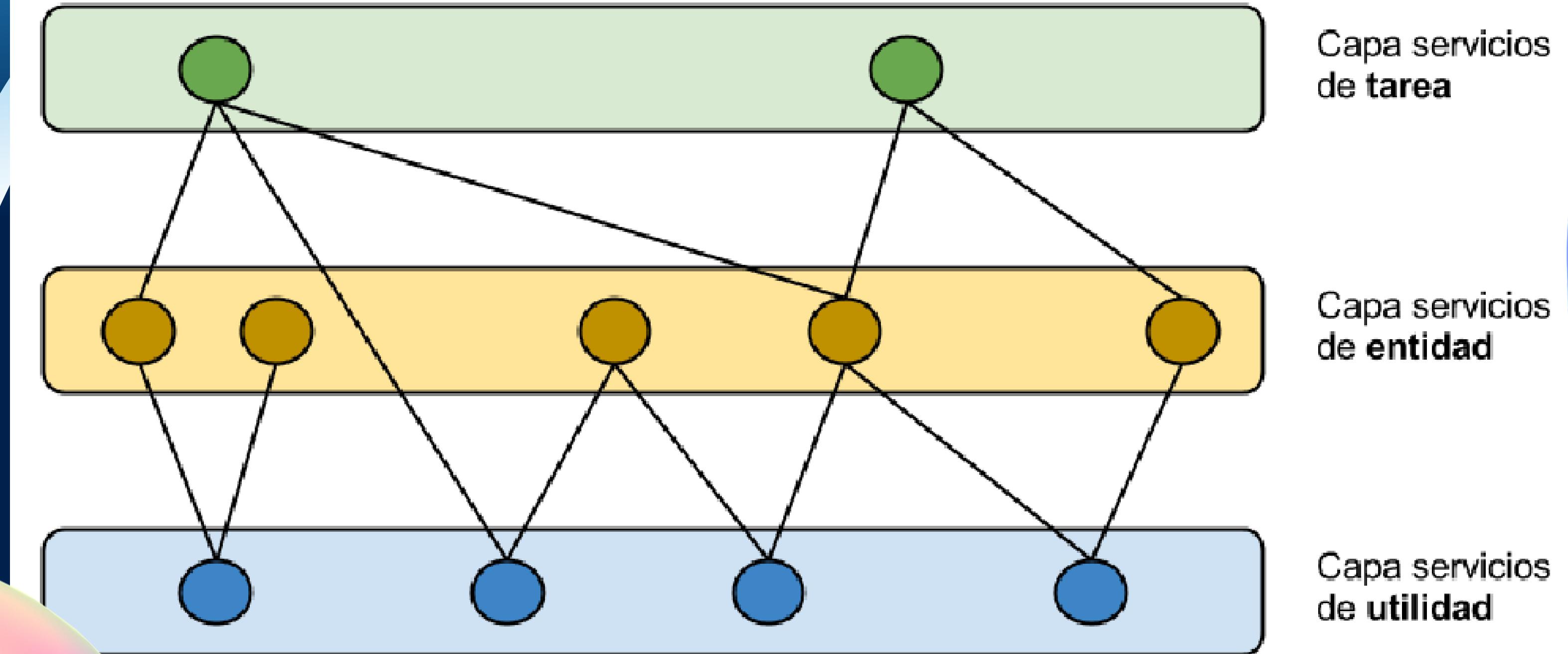
ARQUITECTURA SOA



ARQUITECTURA ORIENTADA A SERVICIOS (SOA) COMPONENTES



Modelos de Servicio



Servicios

- ✓ Componente reutilizable de software.

