



SERVICIOS DE CONSULTORÍA DATA WAREHOUSE

MODELAMOS E IMPLEMENTAMOS UNA SOLUCIÓN ANALÍTICA
PARA TUS DATOS

WWW.NEURONET.CL



EL CAOS DE DATOS EMPRESARIALES

Quando los datos viven en múltiples sistemas sin integración, las decisiones se vuelven lentas e imprecisas.
Esto no es un problema técnico: es un obstáculo estratégico.

Reportes inconsistentes entre áreas.



Dependencia de planillas Excel manuales.



Retrasos en cierres y reportes.



Pérdida de trazabilidad y control.



Riesgos operativos y de cumplimiento.





CAUSAS COMUNES

Sistemas transaccionales aislados y sin modelo común.

Cada área guarda información de forma independiente, dificultando su integración y comparación.

No existe una estrategia de datos definida

La organización no tiene claridad sobre qué datos son relevantes ni cómo gestionarlos, generando decisiones inconsistentes.



Procesos ETL manuales o inexistentes

La carga y transformación de datos se hace a mano o no se realiza, provocando errores y retrasos.

Ausencia de una arquitectura analítica centralizada

No existe un repositorio único que consolide información histórica y actualizada de toda la organización.



CHEQUEO RÁPIDO (SI DICES “SÍ” A VARIOS, HAY CAOS)

¿Tus datos están repartidos en distintos sistemas y planillas?



¿Tienes que pedir información a varias áreas para armar un informe?



¿Pierdes tiempo limpiando o unificando datos manualmente?



¿Los reportes entregan cifras distintas según quién los haga?



¿Te cuesta acceder a información histórica o comparativa?



¿Sientes que tus decisiones se basan más en intuición que en datos confiables?





EL TRATAMIENTO: DATA WAREHOUSE

El Data Warehouse actúa como el corazón analítico del negocio.

Centraliza, depura y estructura la información desde todas las fuentes, entregando una visión única, consistente y confiable.





OBJETIVOS DE LA CONSULTORÍA DATA WAREHOUSE

Diagnosticar el estado actual
de los datos



Diseñar una arquitectura de
datos integral



Optimizar los procesos de
gestión y análisis



Garantizar la gobernanza y
trazabilidad



Potenciar la toma de
decisiones basada en datos





LA BASE DE UNA GESTIÓN DE DATOS ESCALABLE

Un Datawarehouse es una colección de datos orientada a temas, integrada, no volátil y variante en el tiempo, que apoya la toma de decisiones de la gerencia.

- ✓ Implementación a gran escala
- ✓ Alcance de todo el negocio
- ✓ Datos de todas las áreas temáticas
- ✓ Desarrollado de forma incremental
- ✓ Fuente única de datos a nivel empresarial
- ✓ Datos empresariales sincronizados
- ✓ Punto único de distribución hacia los datamarts dependientes

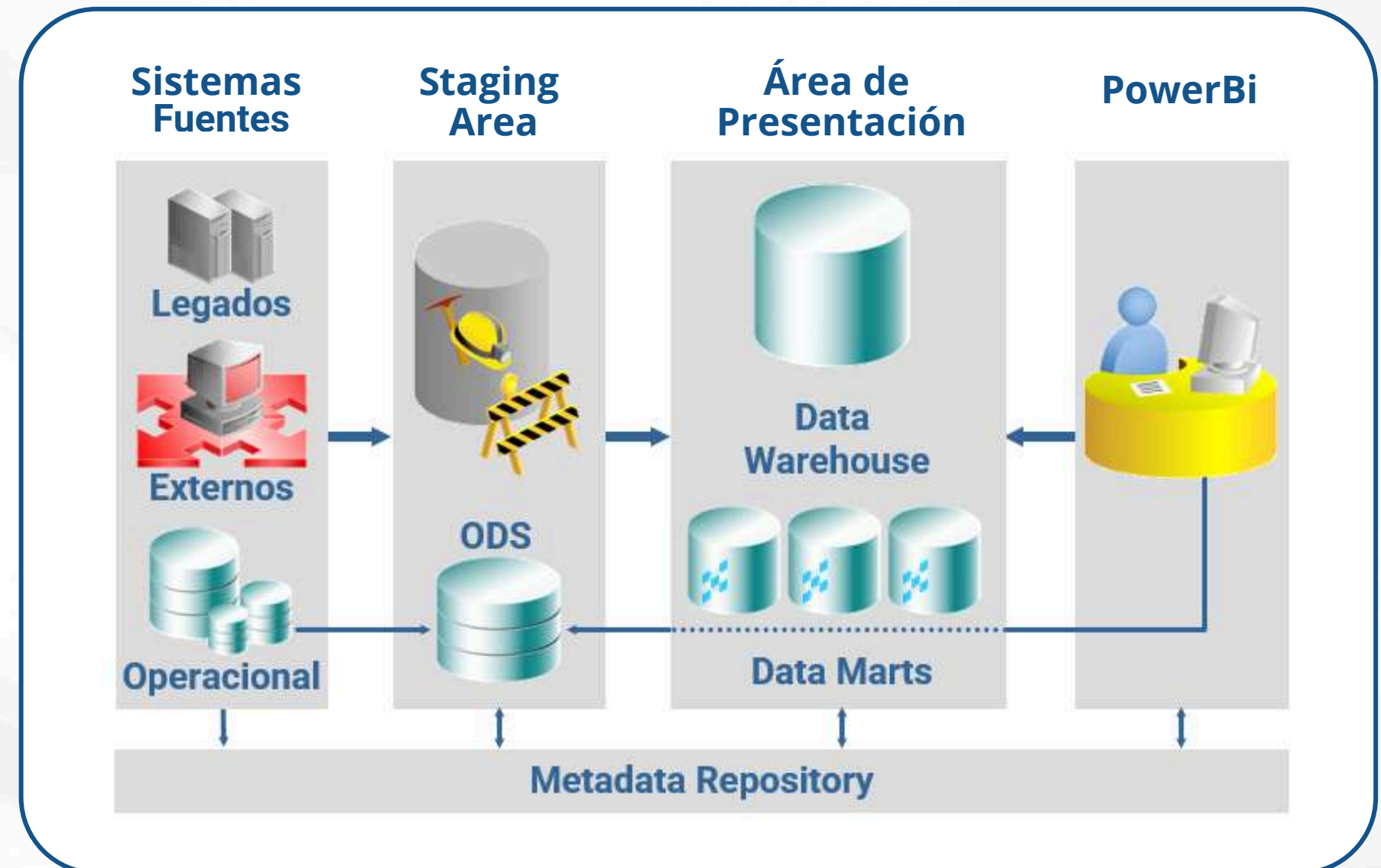




DATA WAREHOUSE: DEL DATO AL VALOR

El Data Warehouse reúne datos de múltiples sistemas, los limpia y organiza en una base central, brindando a las áreas del negocio información consistente y preparada para el análisis.

- 1 Los datos nacen en distintos **sistemas fuente** (operacionales, legados, externos).
- 2 En la Staging Area, se limpian y transforman mediante procesos **ETL**.
- 3 Luego, el **Data Warehouse** los centraliza y estructura para análisis.
- 4 Los **Data Marts** organizan la información por áreas del negocio.
- 5 Herramientas como **Power BI** convierten los datos en conocimiento para la toma de decisiones.





METODOLOGÍA DE IMPLEMENTACIÓN



1. Levantamiento y diagnóstico

Analizamos los sistemas actuales, fuentes de datos, necesidades de información y objetivos estratégicos.



2. Diagnóstico del entorno actual

Evaluamos la calidad, disponibilidad e integración de los datos existentes.



3. Diseño de arquitectura de datos / modelo

Definimos la estructura del Data Warehouse: fuentes, procesos ETL, almacenamiento, y modelo analítico.



4. Integración y construcción

Implementamos los procesos de extracción, transformación y carga (ETL) y desarrollamos el Data Warehouse central y los Data Marts.



5. Construcción del Data Warehouse y Data Marts

Desarrollamos el repositorio central y las vistas analíticas por área o dominio.



6. Validación, gobierno y seguridad de datos

Verificamos exactitud, trazabilidad y cumplimiento de estándares.



7. Visualización y transferencia de conocimiento

Diseñamos tableros en Power BI y capacitamos a los usuarios clave.



8. Mejora continua y evolución

Monitoreamos resultados y ajustamos procesos y modelos según nuevas necesidades.



¿POR QUÉ ELEGIR A NEURONET?



Más de 30 años especializados
en inteligencia de negocios
empresarial



Equipo certificado
en Microsoft Power BI, Azure y
tecnologías BI avanzadas



Experiencia comprobada
implementando Power BI en
empresas de todos los sectores



Soporte especializado
en arquitecturas complejas y
modelamiento avanzado



BENEFICIOS/IMPACTO ESPERADO



Fuente única y confiable de información



Reducción de tiempos y errores en reportes



Mejora en la toma de decisiones



Mayor trazabilidad y cumplimiento normativo



Escalabilidad y soporte al crecimiento



Base para analítica avanzada e inteligencia artificial



NUESTRAS CERTIFICACIONES ASEGURAN CALIDAD EN SU SERVICIO



CERTIFICADO EN ISO 9001

ISO 9001

Garantiza que todos los procesos de desarrollo, implementación y soporte del Data Warehouse se realizan con estándares de calidad, consistencia y mejora continua.



CERTIFICADO EN ISO 27001

ISO 27001

Certifica que la organización aplica controles y políticas para proteger la confidencialidad, integridad y disponibilidad de los datos.



CONTÁCTENOS



Av. Antonio Varas 303, of. 1003
Providencia, Santiago de Chile



+56 9 9409 1089
+56 9 93219141
+56 9 6652 9005



ventas@neuronet.cl
www.neuronet.cl



@neuronet



@neuronetcl



@cl_neuronetl



@neuronet.chile