



Dirección General de Registros
Montevideo, Uruguay
www.dgr.gub.uy

Industria:

Sector Público

Ingresos Anuales:

No informado

Empleados:

500

Productos y Servicios de Oracle:

Oracle Database 10g
Oracle Forms
Oracle Reports
Oracle Application Server

Oracle Partner:



Tilsor Tecnología Informática
www.tilsor.com.uy

“Escogimos Oracle por que nos dio independencia a nivel de base de datos y también del hardware y el sistema operativo”– Gerardo Ferrari, Analista de Tecnología de la Información de Dirección General de Registros

La Dirección General de Registros Informatiza los Datos, Logrando Mejor Seguridad y Disponibilidad

La Dirección General de Registros es una unidad ejecutora del Ministerio de Educación y Cultura de Uruguay. Como dependencia estatal, su contribución al ingreso es significativo para el país. La DGR es el organismo responsable de registrar diferentes tipos de transacciones sobre persona físicas, persona jurídicas, automotores e inmuebles. Las transacciones consideradas pueden ser de compra, venta, hipotecas o embargos.

Desafíos

- Registrar de forma electrónica los datos personales, comerciales y públicos contenidos en tarjetas físicas
- Instalar una plataforma tecnológica que permitiera soportar la gran cantidad de datos por los procesos de registro en la DGR
- Mejorar la calidad de la información que permita una toma de decisiones más eficiente

Solución

- Implementó Oracle Database 10g, eliminando la manera obsoleta del almacenamiento de los datos en tarjetas físicas y automatizando los archivos que antes eran realizados manualmente y en forma ineficiente
- Ejecutó las herramientas de Oracle Forms y Oracle Reports como aplicación web, optimizando la labor de soporte técnico
- Reemplazó la programación en Cobol y de archivos obsoletos por nuevos esquemas relacionales, para ingreso, almacenamiento y recuperación del alto volumen de información
- Simplificó y estandarizó los procesos derivados de integración de los sistemas, aumentando la productividad de la unidad
- Proveyó de servicios basados en web conveniente y siempre disponibles a los usuarios, mejorando los servicios a las agencias y compañías que se basan en los procesos de registro en la Dirección General de Registros