



Hospital Italiano de Buenos Aires
Buenos Aires, Argentina
www.hospitalitaliano.org.ar

Industria:

Atención Médica

Ingresos Anuales:

US \$2 millones - \$100 millones

Empleados:

501 – 2.999

Productos y Servicios de Oracle:

Oracle Database
Oracle Real Application Clusters
Oracle Application Server 10g
Oracle JDeveloper 10g

Oracle Partner:



DATASTAR
www.datastar.com.ar

“Necesitábamos un sistema de historias clínicas electrónicas altamente disponible, y pudimos conseguirlo con Oracle Database y Oracle Real Application Server. El desempeño del sistema ha sobrepasado nuestras expectativas.” – Adrian Gómez,
Jefe de Desarrollo Biomédico,
Hospital Italiano de Buenos Aires

Hospital Italiano de Buenos Aires Centraliza Información y Mejora Tiempos de Asistencia a Pacientes

Con más de medio siglo de historia, Hospital Italiano de Buenos Aires es uno de los más grandes de Argentina. Cuenta con un personal promedio de entre 501 y 2.999 empleados, entre ellos doctores y personal hospitalario. Además de realizar labores de capacitación de médicos residentes, el hospital es reconocido globalmente como instituto universitario mundial para las ciencias básicas por la investigación científica que efectúa.

Desafíos

- Necesidad de obtener una base de datos de alta disponibilidad, robusta y confiable sobre los pacientes del hospital
- Centralizar la información médica y ofrecer un fácil acceso de la misma para los médicos en los 26 centros de atención alrededor del país
- Implementar un formato digital para las historias clínicas
- Lograr un sistema capaz de funcionar 24x7, favoreciendo un entorno Web para consultar información médica

Solución

- Integró toda la información de los pacientes en una base de datos escalable y confiable con Oracle Database en Linux
- Alcanzó una alta disponibilidad de información de historias clínicas electrónicas 24x7 con Oracle Real Application Clusters 10g
- Estableció intranet y entorno Web con Oracle Application Server 10g
- Optimizó tiempos de asistencia al paciente, alcanzando 200.000 consultas al mes
- Alcanzó requerimientos establecidos por el sistema nacional de administración *Health Level Seven*, necesario para acreditación de hospitales en Argentina
- Sentó las bases para un crecimiento a corto plazo con Oracle JDeveloper 10g, disponiendo de flexibilidad y escalabilidad de aplicaciones