

Universitat de Lleida:

- Universitat de Lleida combina una larga y fructífera tradición universitaria con una estructura joven y dinámica

Puntos clave:

- La transparencia y la profesionalidad del equipo conjunto han permitido desplegar una arquitectura comprensible y escalable.

- La suite Pentaho BI satisface el 100% del proceso y asegura la calidad de los datos.

-Un equipo mixto Stratebi – UDL han asegurado la integración perfecta de conocimientos técnicos y funcionales.

David Barroso (Jefe de Proyectos Internos UDL):

- "Gracias al Datawarehouse la gente se ha dado cuenta de la importancia de disponer de datos de calidad"

- "Con Stratebi hemos conseguido lo que no hemos conseguido con ningún otro proveedor. Una comunicación fluida y transparente. "

Noemí Lorente (Dpto. de Calidad):

- "Si está en el Data es que es verdad"



La Universitat de Lleida explota su Datawarehouse con Pentaho BI

Entorno Universitat de Lleida (UdL)

La UdL necesitaba construir un almacén centralizado que le permitiera integrar todas sus fuentes de datos de los diferentes ámbitos. Matriculación, Actividad Docente, RRHH, etc. Y que garantice la calidad de los datos.

Era de vital importancia realizar un modelo escalable y entendible ya que el acceso al mismo iba a ser múltiple y variado y era especialmente importante que fuera inteligible a cualquier nuevo usuario.

Solución Propuesta

Pentaho BI es la suite de BI Open Source más completa en este momento y el hecho de que fuera una solución Open Source era importante para la UdL. Además de que ya conocían la herramienta y sus componentes.

Se ha implementado un repositorio central de datos que da respuestas a los diferentes ámbitos de conocimiento proporcionando indicadores de docencia, matriculación, rendimiento académico, investigación, etc.

Arquitectura Tecnológica

En la actualidad la UdL dispone de una plataforma de BI que les proporciona indicadores, cuadros de mando e informes de forma flexible y satisfactoria gracias a tecnologías y metodologías de código abierto.

Beneficios para UdL

El mayor beneficio para la UdL ha sido el auto conocimiento. El poder ver reflejado en números medibles y comparables su organización y poder evaluar sus propios resultados en base a métricas.

¡Puedes ver algunas de estas estadísticas en la página de la UdL!

¡Las estadísticas de resultados académicos se proporcionan desde este proyecto!



Soluciones inteligentes a su alcance