

Tabla General

Cliente	MSB Argentina
Sector	Software
País	Argentina
Web	www.msb.com.ar

“Migramos nuestras aplicaciones de recursos humanos de 5000 objetos para AS 400 a Web en 6 meses con un equipo de 3 desarrolladores”

Antonio Buchaca
MSB Argentina

Más con menos: K2B Tools en acción

El Director de MSB Argentina, Antonio Buchaca cuenta su experiencia migrando su aplicación de Recursos Humanos hacia el mundo Web, utilizando K2B Tools.

Nuestra aplicación MAP-RRHH está compuesta por alrededor de 5000 objetos. Cuando nos planteamos el objetivo de llevarla al mundo Web, por cuestiones de funcionalidad, decidimos partir de la KB que utilizábamos para generar la aplicación en AS400 carácter.

Los grandes temas que surgieron cuando comenzamos a planificar el proyecto fueron:

- ¿Cómo pasamos de la “pantalla verde” a una interface Web?
- ¿Cómo replicamos masivamente las particularidades desarrolladas?
- ¿Cuántos recursos (personas y tiempo) serán necesario para disponer de una aplicación “full web” eficiente y estable?

Durante la etapa de elaborar prototipos para encontrar el estándar y el camino más eficiente para cumplir con nuestro proyecto, conocimos las K2B Tools. Invertimos cinco días para capacitarnos en este conjunto de herramientas, las K2B Tools, y los resultados fueron los siguientes:

- Notable reducción de tiempos de desarrollo en la generación de objetos. En un solo paso y a partir de una transacción se crean todos los objetos necesarios: web panel (work with) y web transacción, links, etc. listos para ser compilados y generados.
- Esta reducción en los tiempos de desarrollo nos permitió tener en seis meses nuestra aplicación MAP-RRHH en el mundo web asignando un Líder de Proyecto, tres analistas senior. GeneXus y dos analistas funcionales.
- Propagamos fácilmente nuestras particularidades a toda la aplicación, insertando nuestras líneas de código en objetos K2B. Como ejemplo se me ocurre mencionar el objeto “ISAUTHORIZED” suministrado por K2B Tools.
- Incrementamos automáticamente la potencialidad de nuestra aplicación con la generación automática de planillas Excel, archivos PDF y consultas dinámicas con objetos Query.
- Ya en Web, podemos cambiar rápidamente la apariencia y diseño modificando temas sin necesidad de regenerar nuevamente la aplicación.

Resumiendo, la utilización de las K2b Tools nos permite contar con una aplicación estable, estandarizada, robusta y con mayor funcionalidad; reduciendo significativamente los tiempos de desarrollo. Conseguimos más con menos.

Acerca de K2B Tools

K2B Tools es un conjunto de herramientas que automatiza la construcción de aplicaciones GeneXus y disminuye el tiempo de desarrollo y la complejidad de las aplicaciones. Utilizando una tecnología de Patterns, K2B Tools permite que los equipos de desarrollo alcancen niveles superiores de productividad para generar aplicaciones que reúnen las mejores prácticas de desarrollo Web.

Contáctenos

+598 2601 2082
info@k2btools.com
www.k2btools.com/contactenos