



DAVID DEL CURTO S.A.

David Del Curto S.A. | GeneXus

Mayo 2009

## Desarrollo interno Web con GeneXus X para una ágil gestión de exportación



En Chile, David del Curto S.A., una gran empresa del área de la fruticultura y líder en el negocio de exportación de fruta fresca, eligió GeneXus X para renovarse tecnológicamente y facilitar la gestión de documentos en interacción con los servicios de aduana.

Para ello se efectuó un desarrollo a nivel interno, incorporando herramientas para el trabajo vía Web con el fin de disponer de soluciones sin limitantes de conectividad en redes internas, ágiles y dinámicas; útil para áreas de usuarios internos en la empresa como también para empresas de servicios relacionadas.

La necesidad se resolvió con el sistema de operación de DUS para embarques aéreos, un desarrollo interno basado en plataforma WEB -utilizando GeneXus X con generador Java- que aplica ingeniería inversa para absorber el modelo de conocimientos del sistema actual (Cobol/400) de tal forma de reutilizar reglas y procesos de negocio que resultan efectivos. Esta vez bajo una apariencia completamente distinta y radicada en Internet, de manera que una empresa de servicios de exportación aduanera pueda gestionar los documentos de salida de embarques.

La potencialidad en la generación de soluciones rápidas, la facilidad de absorber modelos de datos desarrollados con anterioridad y de generar aplicaciones Web interactivas más la capacidad de automatizar y estandarizar funciones de desarrollo de sistemas; fueron entre otras, las razones por las cuales se optó por GeneXus X, según lo afirma Javier Figueroa, subgerente de desarrollo de sistemas de la empresa.

GeneXus, también fue elegida por ser una herramienta en concordancia con el plan de la empresa de homogenizar plataformas de desarrollo y por las posibilidades que les brindó el uso de User Controls y patterns.

Actualmente el área de sistemas de David del Curto S.A. cuenta con una solución de vanguardia que reduce los tiempos de desarrollo y se encuentra preparada para futuros proyectos que podrían contemplar la homogenización de plataformas tecnológicas.

Ficha técnica del sistema en producción

Herramientas	GeneXus
Generador	Java
DBMS	DB2/400
Web Server	Apache. IIS
Plataforma	Web
Links	<a href="http://www.daviddelcurto.com">www.daviddelcurto.com</a> <a href="http://www.genexus.com">www.genexus.com</a>