

Extensión de Aplicaciones

Agosto de 2002

www.aredpi.com
aRED P.I. srl

Contenido

Introducción	3
Ventajas de la Extensión de aplicaciones	3
Ejemplos de Casos de Extensión de aplicaciones	3
Ejemplo de pantallas	4

Extensión de Aplicaciones

- Con el agregado de nuevas funcionalidades, su aplicación comienza a generar mayor productividad.

Introducción

Con Extensión de Aplicaciones iSeries y zSeries nos referimos a agregar nuevas funcionalidades a su actual aplicación. La clásica "Pantalla Verde" no soporta el uso de controles Windows como Botones de Comando, Etiquetas, Imágenes, etc.

Con newlook es posible agregar a las pantallas de su aplicación cualquier control Visual Basic (etiquetas, combo boxes, date combo boxes, imágenes, etc.).

También puede re-ordenar los campos de una pantalla, dividiéndolos inclusive en los típicos "Tabs" que maneja Windows.

Puede agregar nuevas pantallas con campos, imágenes, acciones, etc.

Mediante las "Macros", es posible ejecutar pequeños programas que ejecutan las acciones que se le indican, interactuando con variables, constantes, funciones, operaciones lógicas, etc.

Ventajas de la Extensión de aplicaciones

- Su aplicación gana funcionalidad y utilidad para tareas que antes requerían de otras aplicaciones.
- No requiere modificar ningún código fuente ni re-compile ningún programa para agregar nuevas pantallas y nuevos datos.
- La flexibilidad de newlook permite adaptar los nuevos cambios, que extienden su aplicación, a las reglas y procesos de su negocio.

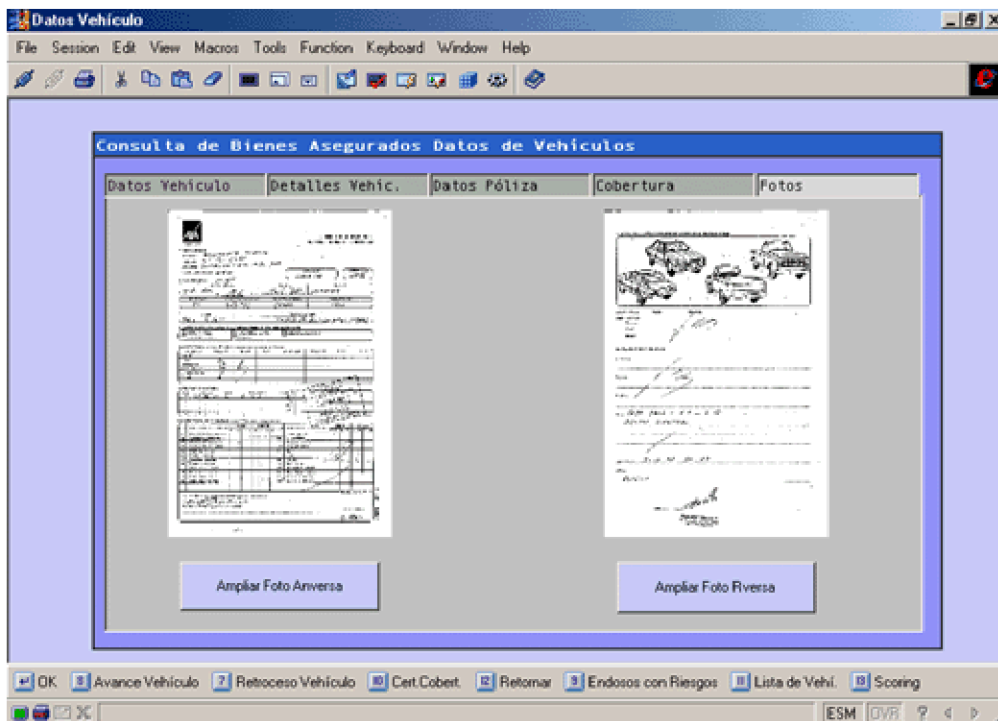
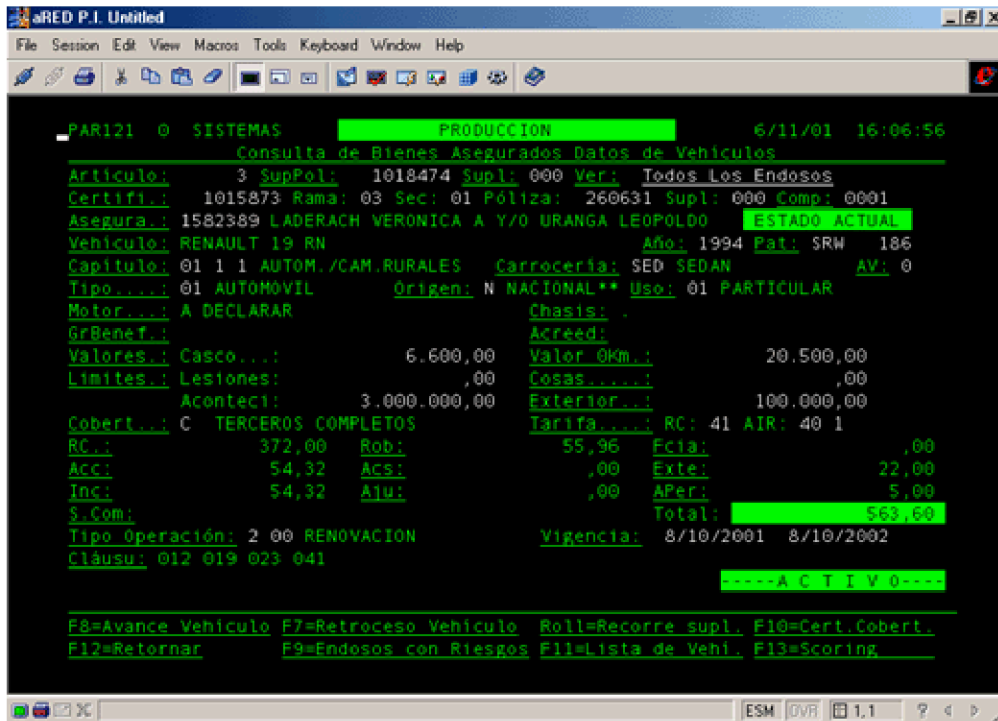
Ejemplos de Casos de Extensión de aplicaciones

CASO: Su sistema de RR.HH. lleva los datos de cada colaborador y a Usted le gustaría poder ver la fotografía del mismo cada vez que accede a la pantalla con dichos datos.

SOLUCION: Con newlook es posible definir el nombre del colaborador, el número de legajo, o cualquier dato como variable y hacer que ese dato llama a un archivo asociado a su nombre.

CASO: Usted tiene una pantalla cargada de campos que dificulta la lectura y actualización de los datos.

SOLUCION: Con newlook Usted puede reordenar los campos, cambiándoles las propiedades de ubicación en pantalla, color de fondo, Fuente, etc. También puede dividir la misma pantalla, agrupando los campos por categoría y mostrándolos en tantas "Tabs" como sea necesario, incluso, agregándole fotos, botones de comando (que ejecutan macros con acciones), etc.



Ejemplo de una pantalla verde sobre-cargada de datos. Con newlook se agruparon los campos por categoría y se crearon las tabs. En la última se insertaron dos imágenes que al presionar los botones de abajo abren la aplicación predeterminada para agrandarlas.