

# SURVEYOR/400™

productivity suite for IBM i

SURVEYOR /400 Es una suite de productividad grafica ganadora de varios premios para ejecutar de manera segura Queries, Reportes, Edición de Archivos, Transferencia de Archivos, y administración de reportes.



Productividad para IBM i

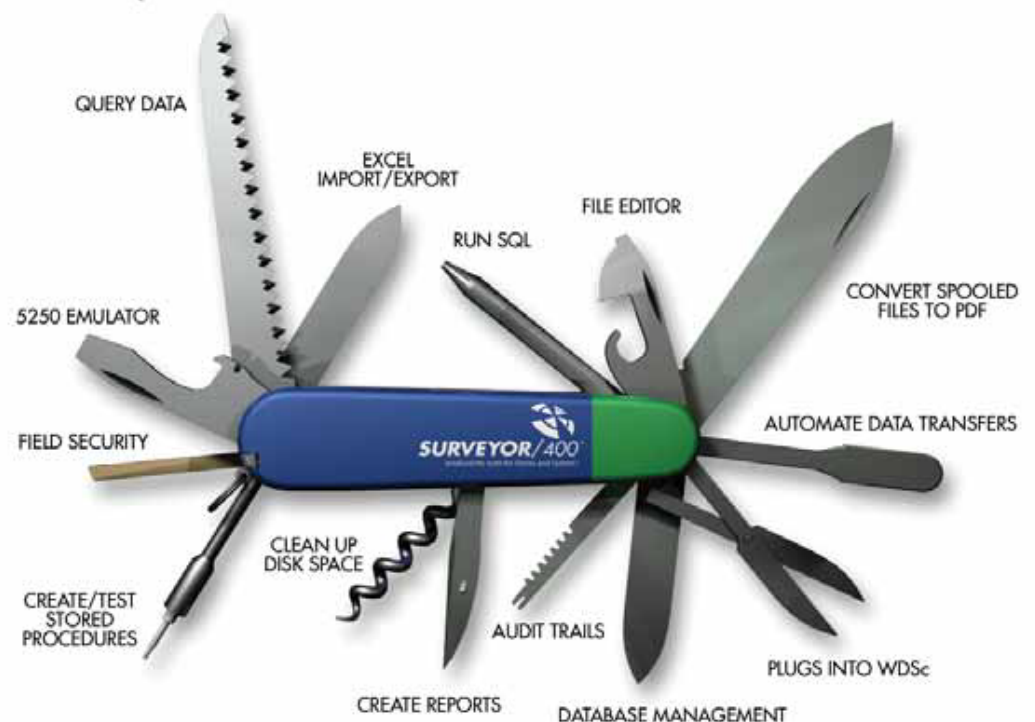
## QuickFacts

### Beneficios del Surveyor /400:

- Amplia la experiencia del usuario a través de una interfase grafica.
- Incrementa y mejora la productividad del personal de informática.
- Ahorra tiempo a la hora de acceder y manipular datos.
- Automatiza la transferencia de archivos y soporta múltiples formatos de archivo.
- Permite ejecutar queries rápidamente y generar reportes tanto para usuarios finales como para personal del departamento de informática.
- Reduce los costos de impresión al poder hacer transferencia de los reportes a la red o al PC.
- Reduce la curva de aprendizaje con sus herramientas de auto configuración.
- Asegure archivos, campos y librerías a través de controles de seguridad fáciles de entender.
- Provee mejor administración y reportes a través de las guías de auditoria.

Surveyor /400 provee una interfase grafica intuitiva para eficientemente trabajar con sus archivos de base de datos en su sistema I, archivos de impresión, y archivos IFS. Surveyor /400 es muy potente y amigable al usuario, tanto el personal del departamento de Informática como el usuario final se verán beneficiados de inmediato todas las nuevas características del Surveyor /400.

## SURVEYOR/400: CERCA DE 20 HERRAMIENTAS PARA SISTEMAS I EN UNA SOLA.



*"Occasionally I stumble across a System i utility that's so easy to use and well designed it immediately appears on my "must have" software list. Linoma Software's Surveyor/400 is one such utility."*

**-Bryan Meyers, System i News**



IBM Server **Proven™**

>> Visite [www.linomasoftware.com](http://www.linomasoftware.com) para mas información y descargar su demo.

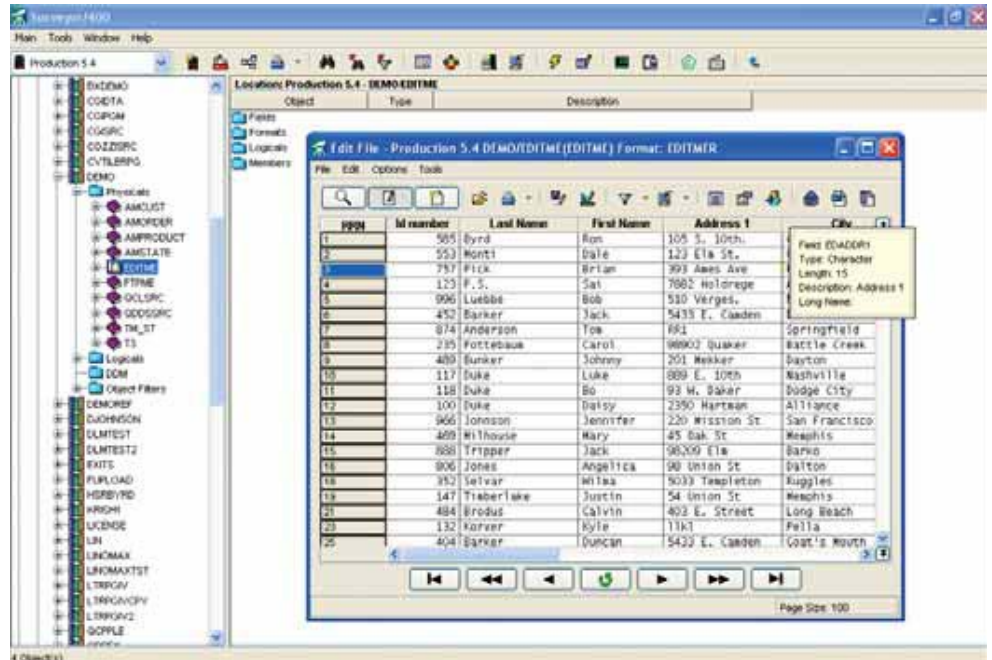


## Linoma Software: Mas de 2500 clientes a nivel Mundial

Abbott Labs  
AF&L Insurance Company  
AmeriNet  
Bacardi Imports  
Bangor Savings Bank  
BAX Global  
Boise Cascade Corporation  
Bowling Green State University  
Bristol-Myers Squibb Company  
Cabela's  
Chicago Faucets  
Circuit City  
Core-Mark International  
Costco Wholesale  
DeBruce Grain  
Fareway Stores Inc.  
Farnen-Bocken  
Fiserv SIS  
GE Commercial Finance  
Golden Corral Corporation  
Infor Global Solutions  
InfoUSA  
J.R. Simplot  
John Deere  
John Morrell  
Kansas Lottery  
Kawasaki Motors  
Kentucky Lottery  
Kwik Trip  
Manheim Auctions  
Menora Life Insurance  
Missouri State University  
National Interstate  
New York Life Insurance  
Oregon Department of Revenue  
Oriental Trading Company  
Performance Food Group  
Pfizer  
Raynor Garage Doors  
Seagrave Fire Apparatus  
Service Insurance Group  
Simmons Canada Inc.  
Smith & Wesson  
Tyco Healthcare  
United Rentals, Inc.  
Victaulic Company of America  
Wells Fargo  
Wynne Systems, Inc.  
XPEDX

## Suite de Productividad

Una amplia variedad de usuarios pueden tomar ventaja de los beneficios del Surveyor /400. Con una extensiva seguridad auto-incluida su organización podrá controlar cuales características, librerías , archivos, campos, y registros que disponibles para cada usuario.



Profundice a través del surveyor /400 en su interfase como de árbol para consultar, adicionar , editar y borrar datos rápidamente.

## Desarrolladores/Analistas/DBA's

**Surveyor /400 provee una variedad de características para hacer su desarrollo mas eficiente.**

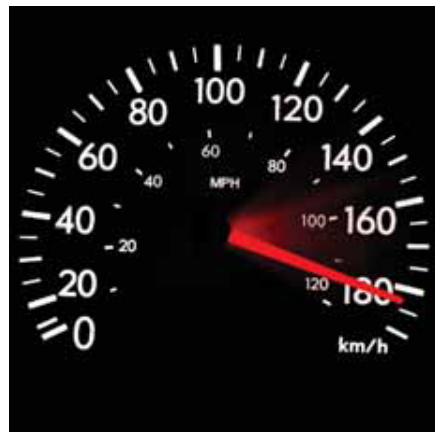
- Explore sus sistemas utilizando una interfaz de "Arbol", estilo Explorador de Windows.
- Rápidamente acceda a un amplio detalle de los archivos a nivel de objeto a través de la interfaz de multi-carpetas.
- Rápidamente consulte, despliegue y edite registro de bases de datos.
- Realice borrado y mantenimientos masivos de acuerdo a su criterio personalizado.
- Observe las relaciones entre archivos lógicos y físicos a través de su pantalla.
- Imprima o copie esquemas de sus archivos de bases de datos a aplicaciones tales como Excel y otras más.
- Entre, pruebe y corra objetos SQL a través de una interfase de edición de SQL fácil de utilizar.
- Crea, Modifica , copia y prueba procedimientos previamente almacenados.
- Vuelva a tener las DDS o DDL a partir de sus archivos.
- Despliegue y cambie áreas de datos (Data Áreas).
- Busque objetos y archivos con base a filtros personalizados.
- Acceda a Surveyor /400 a través de un plug-in especialmente diseñado para WDS.
- Administre objetos en sus sistemas , prácticamente con un click.
- Navegue rápidamente entre sistemas, particiones, áreas especiales de memoria con su teclado o ratón.

## Desempeño

Surveyor /400 fue diseñado teniendo en mente la velocidad y eficiencia de las aplicaciones tradicionales de las llamadas "Pantallas Verdes". Existen varias formas de acceder archivos y objetos utilizando Surveyor /400, dependiendo de la experiencia y habilidad del conocimiento del sistema por parte del usuario.

Los usuarios pueden ejecutar búsquedas en el sistema con base a filtros personalizados o buscando en forma de explorador de Windows a través de librerías, y objetos en el sistema. Surveyor /400 tiene también la opción de utilizar una vía de acceso rápido, llamando los objetos por su nombre.

El personal de Informática puede invocar la interfaz de edición de archivo grafica del Surveyor /400 directamente desde una línea de comando en la "Pantalla Verde". Los componentes gráficos en Surveyor /400 utilizan los recursos Batch del sistema, sin consumir CPW interactiva. Surveyor /400 ha sido probado ampliamente y verificado en sistemas I que no tienen capacidad interactiva.



## Seguridad y Auditoria

Surveyor /400 provee acceso a los sistemas I sin afectar en ningún momento la integridad de los archivos o su seguridad. Todos los permisos y seguridades asignadas a los objetos, archivos, librerías serán conservadas de acuerdo a la autoridad que tenga el usuario conectado a la sesión.

Adicionalmente un Administrador de Surveyor /400 puede restringir opciones por usuario o por grupos, los cuales ofrecen controles precisos a cerca de que funciones pueden ser realizadas o no (Por ejemplo se puede restringir un usuario/grupo a que solo puedan ver y descargar archivos de una librería especifica).

También se puede especificar para cada usuario o grupo de usuarios, para que Surveyor /400 cree logs de auditoria donde se registren eventos como:

- **Registros que son editados.**
- **Registros que son importados/exportados desde un sistema I.**
- **Archivos de impresión que son exportados.**



## Administradores/Operadores

**Numerosas funciones administrativas pueden ser realizadas en los sistemas I por medio de una interfaz grafica intuitiva:**

- Duplicar objetos entre sistemas I, Particiones (LPARs), IASPs
- Administración de espacio en disco, encontrando y removiendo objetos que no han sido utilizados por un periodo de tiempo.
- Encontrando y haciendo seguimiento a archivos de bases de datos demasiado grandes.
- Crear, cargar, descargar archivos de salvar
- Trabajar directamente con archivos, fólderes en el IFS.
- Importar/Exportar archivos desde y hacia Excel, archivos de texto, interactivamente o preparando procesos en rutinas de Batch.



## Usuarios Finales de Sistemas i

- Consulta, organización y filtrado de archivos a través de una interfase grafica utilizando los autoconfiguradotes.
- Navegación de datos por medio de una interfaz intuitiva de hojas de calculo o trabajo.
- Diseño y personalización de reportes que pueden ser salvados, ejecutados y re-utilizados.
- Descargar archivos dentro de Aplicaciones como Excel o Editores de texto.
- Ver y convertir archivos de impresión en formato PDF.
- Hacer conexiones 5250 sin utilizar Client Access.
- Automatizar transferencia de archivos de datos y conversión de reportes a PDF.



## Acerca de Linoman Software

Fundado en 1994 , Linoma Software provee tecnologías innovadoras para consistentemente reunir todas las necesidades a la hora de transmitir datos, encriptarlos y moverlos.

Linoma Software tiene una diversa base de datos de clientes de casi 2500 clientes alrededor del mundo que incluyen corporaciones, organizaciones sin animo de lucro, e identidades gubernamentales.

Por esto la dedicación a la investigación, desarrollo y servicio al cliente superior , Linoma Software es reconocido como un líder en la industria del desarrollo del software.

## Servicio al Cliente

El éxito de Linoma Software esta basado en que nos centralizamos en el servicio a nuestra amplia base de datos de nuestros clientes.

Proveer el mas alto servicio al cliente es para Linoma la prioridad numero uno.

Linoma es capaz de rápida y eficazmente proveer de soluciones a los problemas que pudieran ocurrir, a través de soporte telefónico, e-mail (Correo electrónico) o en llamada directa con el cliente.

>> Visite [www.linomasoftware.com](http://www.linomasoftware.com) para mas información y descargar su demo.

*"We were looking for a spooled file for a user who generates hundreds of spooled files into a large output queue. We decided to put Surveyor/400's Spool File Manager to the test. Wow! It's fast, powerful and versatile. We are most impressed."*

**-Tom Prusa, Pfizer**

*"This is a great product and is proving to be very useful since we are importing and exporting a lot of data to share with other companies. Surveyor/400 has many features which save me a great deal of time and effort - delimited exports, imports, data cleaning, etc."*

**-Ted Hendricks, Fluke Biomedical Corporation**

# American Top Tools

### Información del Distribuidor

Via Laietana 20  
08003 Barcelona, Spain  
93 319 16 12  
[www.att.es](http://www.att.es)  
email: [att@att.es](mailto:att@att.es)

## Especificaciones Tecnicas

### Surveyor/400 para Sistemas i

Sistema Operativo:	OS/400 V5R1 o mayor
JVM:	1.3 or 1.4
Espacio en Disco:	75 MB
Requisitos de Mem:	100 MB

### Ciente Surveyor /400

Sistema Operativo:	Windows, Linux, Mac
Espacio en Disco:	65 MB
Requisitos de Mem:	40 MB

*"I have really enjoyed using Surveyor/400. There are three main things I use it for:*

*1. Instead of going through a combination of several other programs, I can now run a quick query on the System i and in seconds export that data for use in Excel or Access. It saves me probably 2 hours a week and lots of hair.*

*2. The properties section gives me much more information quickly than other programs and in a format that is very easy to view and understand.*

*3. The Surveyor/400 File Editor gives me a great place to do quick, flexible queries. I no longer need to go into Query/400 for a fast look at a file. Once in the File Editor, I am able to make changes quickly. THANKS!"*

**-John Conlon, Nobel/SYSCO Foodservice**

*"Our programmers just love the WDSi plug-in. It's great having quick access to Surveyor/400's tools from within the WDSi environment."*

**-Brian Due, Victaulic Company of America**

IBM Server *Proven*

Advanced  
IBM  
Business  
Partner

 LINOMA  
SOFTWARE

1409 Silver Street  
Ashland, Nebraska 68003  
(402) 944.4242  
(800) 949.4696  
[www.linomasoftware.com](http://www.linomasoftware.com)  
email: [sales@linomasoftware.com](mailto:sales@linomasoftware.com)