

iDD – i Disk Doctor

Software especializado para equipos i de IBM



Recupera cientos de GB, hoy mismo



iDD – i Disk Doctor

NO DEBES COMPRAR MAS DISCO PARA TU EQUIPO i DE IBM (AS400)

¡¡ HASTA QUE COMPRUEBES QUE REALMENTE LO NECESITAS !!

Realmente quieres solucionar alguno de estos problemas:

- Reducir el porcentaje de uso, por debajo del 70%.
- Lentitud del equipo.
- Reuniones álgidas para explicar el por qué de la lentitud del equipo.
- Múltiples llamadas de los usuarios preguntando a que hora termina su proceso.
- Respaldos que cada día se tardan más.
- Horarios de trabajo extendidos fuera del horario normal.
- Que puedes depurar sin perder un solo byte.
- Justificar la compra de más disco o de otro equipo.



¡¡ TENEMOS LA SOLUCION SIN GRANDES INVERSIONES !!

¿ Quieres conocerla ?



iDD – i Disk Doctor

Introducción

Antecedentes

El tiempo y creatividad del personal de TI, es muy valioso para distraerlo de su objetivo principal que es: **DESARROLLAR Y MEJORAR LAS APLICACIONES O SISTEMAS DE LA EMPRESA.**

Inventariar todo lo que reside en los equipos i de IBM, es una tarea laboriosa, tediosa, que requiere de mucho tiempo dedicado del personal de operación, de desarrollo e incluso de otras áreas.

iDD se desarrolló para apoyar al área de TI, a inventariar todo lo que reside en los equipos i de IBM.



iDD – i Disk Doctor

Introducción

Que es iDD?

Es tu Asistente Personal!!

Fue creado para apoyar a todos los integrantes de TI.

Proporciona información muy valiosa sobre lo que reside en el equipo, ayuda a tomar decisiones rápidas para recuperar espacio en disco e incrementar el rendimiento del equipo.



iDD – i Disk Doctor

i Disk Doctor, te ayuda a:

Tener bibliotecas Esbeltas !!



iDD – i Disk Doctor

i Disk Doctor, te ayuda a:

- Obtener un inventario total de todos los objetos que residen en tu equipo, en menos de tres horas.
- Identificar las BD que requieren atención personalizada.
- Ahorrar tiempo y dinero, recuperando cientos de GB.
 - Sin afectar producción o desarrollo.
 - Sin suspender el servicio a los usuarios.
 - La recuperación puede ser diaria y automática.
- Acelerar el tiempo de respuesta, al recuperar cientos de GB.
- Conocer todas las bibliotecas que no se han utilizado por el tiempo que tu desees. (30 días / 3 meses / 1 año)
- Auditar los perfiles de usuario en forma inmediata, por tipo de usuario, fechas de acceso y cambio de contraseña.
- Auditar el crecimiento de las aplicaciones, bibliotecas y BD, con la bitácora de crecimiento.
- Auditar bibliotecas y objetos con autorización *PUBLIC



iDD – i Disk Doctor

i Disk Doctor, te ayuda a:

- Conocer por total de grupo el tipo de objetos que reside en tu equipo.
- Consultar e imprimir los LAYOUTS de los archivos físicos con el detalle de los lógicos dependientes.
- Consultar referencias de objetos → campos → miembros fuente.
- Consultar las referencias cruzadas archivos → programas.
- Consultar las referencias cruzadas campos → archivos.
- Consultar que programas ejecutan un programa.
- Reduce el tiempo de respaldo de bibliotecas.
- Imprimir los diagramas de bloque de todos los programas residentes en el equipo.
- Justificar la compra de más disco u otro equipo, cuando no hay más GB por recuperar.
- y más.....



iDD – i Disk Doctor

¿Cuánto cuesta el minuto de un usuario?



Cuando se degrada el tiempo de respuesta, es muy difícil contabilizar los minutos que le dedica el personal de TI a cada usuario.

Tiene que hacer a un lado su plan de trabajo de desarrollo y mejora de sistemas o aplicaciones para:

- Atender las llamadas telefónicas.
- Contestar correos electrónicos.
- Preparar informes explicando lo que motiva la degradación del equipo.
- Acudir a reuniones para presentar los informes.
- Preparar plan de acción para recuperar GB.



iDD – i Disk Doctor

¿Cuánto cuesta el minuto de un usuario?



Vamos a suponer un costo de \$ 15.00 USD la hora promedio de usuarios y personal de TI.

Si el equipo se degrada 5 minutos al día y tenemos 100 usuarios, le cuesta a la empresa:

- 5 minutos * 100 usuarios = 500 minutos diarios.
- 500 minutos * 5 días de la semana * 52 semanas = 130,000 minutos.
- $130,000 / 60 = 2,166$ horas anuales.
- $2,166 * 15 \text{ USD} = \$ 32,490 \text{ USD}$ anuales en ¡¡ **costos ocultos!!**



¿Sería benéfico para los usuarios, personal de TI y para la empresa?

- ¿Invertir menos del 10% en un diagnóstico y recuperación de GB?
- ¿Invertir menos del 50% en una licencia corporativa para todas las particiones?
- ¿Tener siempre un excelente performance?



iDD – i Disk Doctor

Garantías

- 12 meses contra cualquier falla de programa.
- Devolución total de su inversión si iDD no puede recuperar un solo GB en su equipo.
- Para que la garantía surta efecto:
 - Se debe dar autorización al perfil de usuario DISKDOCTOR, sobre todas las bibliotecas y sus objetos.
 - No deben borrar programas de iDD.
 - No deben borrar manualmente o por programa la BD de iDD.
 - No se debe eliminar manualmente la orden de preparar el inventario de objetos.



iDD – i Disk Doctor

Valor Agregado



- **Todas las sugerencias para mejorar / enriquecer el software:**
 - Se desarrollan sin costo.
 - Se instalan en el equipo.
 - Se capacita al personal de TI, sobre su manejo.
- En caso de ser necesario, iDD se instala en el equipo de contingencia que tenga contratado el cliente.
- Soporte técnico vía web, por teléfono y asistencia por personal con experiencia en el manejo de iDD, en las oficinas del cliente.



iDD – i Disk Doctor

Ficha Técnica

- Desarrollado con programación RPG, CLP, DB2, nativa de los equipos i de IBM.
- Trabaja desde release 5.4 hasta 7.1
- Administrado con GSI Gestor de Seguridad Integral, para la creación y manejo de menús, seguridad, bitácoras de acceso, tablas, ayudas y tiempos de proceso.
- Reside en 2 bibliotecas que ocupan en total 70 MB.
- El crecimiento es de acuerdo al inventario que recupera de todos los objetos del equipo, no rebasa los 150 MB.

