

ATTITUDES

Información sobre Power Systems, incluidos AS/400, iSeries y System i

Año 29 - Noviembre-Diciembre 2015

Nº 306

Precio: 7 Euros

COLABORACIONES

Almacenamiento Seguro de Contraseñas de Usuario: Hashing versus Encriptación

La protección de la información del usuario empieza por una comprensión adecuada de los controles de seguridad y la protección de contraseñas de usuarios mediante el uso de modernos algoritmos de hashing. Aquí veremos una rápida revisión de los fundamentos.

Durante los últimos meses, hemos visto grandes violaciones de seguridad que han supuesto la exposición de numerosos usuarios y sus contraseñas. Los casos de eBay y Adobe impactaron a miles de cuentas. Snapchat, también estuvo comprometido.

Sigue en página 2

Qué aporta el GoAnywhere a la empresa FPS GOLD de USA

¿Cuáles son sus opciones cuando gestiona servicios para numerosas entidades bancarias a través de los Estados Unidos y descubre que su Sistema de transferencia de archivos esta realmente perdiendo buena parte de su información y no llega a su destino? Cuando las transferencias de archivos sensibles son tan esenciales para las funciones centrales del negocio, es el momento de

buscar una forma mejor y mas segura.

FPS GOLD es una firma de gestión de servicios bancarios para los bancos de ámbito local, en toda USA, ubicado en Provo, Utah. La empresa ha estado satisfecha durante varios años con su plataforma tecnológica existente para la gestión de la transferencia de archivos.

Sigue en página 5

Cómo restablecer un perfil deshabilitado

Los perfiles y contraseñas de seguridad no deberían tener maneras documentadas de ser evitadas. Nadie debería publicar como recuperarlas. Si se descubrieran maneras de restablecerlas, sin la correspondiente autoridad, los distribuidores deberían corregir esos agujeros inmediatamente.

Es más que conocido que el usuario QSECOFR no debería ser utilizado como el principal perfil *SECOFR. Es una lección muy cara y dañina de aprender, si bien hay una gran mayoría

de sistemas de empresa críticos en riesgo. Yo, por mi parte, no quiero ver métodos publicados que no estén ya cubiertos en la documentación estándar. Para el QSECOFR, solo se necesita mantener su contraseña segura y disponible para quien la pueda necesitar, junto con un acceso físico a la consola del sistema. Incluso un QSECOFR deshabilitado puede entrar en la consola si se conoce la contraseña. Desde ahí, el resto es muy fácil.

Sigue en página 15

SUMARIO

Colaboraciones

Almacenamiento Seguro de Contraseñas de Usuario: Hashing versus Encriptación 2

Qué aporta el GoAnywhere a la Empresa FPS GOLD de USA 5

Consulting

Extraer los caracteres no numéricos del campo de teléfono 7

Controlar sesiones desconectadas todavía activas 11

Quitar ceros a la izquierda en campo numérico 11

La sesión interactiva supera el valor QINACTITV 11

Con SQLRPGLE obtengo error SQL0104 por una función IN utilizada con una coma 12

¿Qué utilidad tiene utilizar *NODEBUGIO en una compilación RPG? 12

¿Puede controlar modificación de ciertos objetos PGM verificando la fecha de modificación? 12

¿Cómo se puede validar datos (numérico, carácter) en RPG? 12

Un campo sin indicadores dependientes no se muestra en la pantalla 13

¿Hay alguna manera de evitar repetir los sign on? 14

¿Cuál es el valor por defecto de un Indicador data type (N) declarado con 'INZ'? 14

¿Como puedo restablecer el Id del perfil de usuario QSECOFR y DST Id, si esta deshabilitado? 15

iResetMe

Self-service password reset for IBM i users

Restablece contraseñas olvidadas o caducadas
Reactiva perfiles de usuario desactivados

He olvidado mi [contraseña](#)

Perfil de Usuario

Entrar