

NOTA TÉCNICA

Como dividir el contenido de una base de datos Alchemy que se extiende en dos o más CDs o DVDs

El objeto de este documento es el de describir los procesos que tendrían que llevarse a cabo para separar una base de datos Alchemy que se ha expandido sobre dos o más CDs/DVDs y dejarla grabada en dos o más CDs/DVDs independientes, con lo que, en algunos casos, facilitamos la labor del usuario de consulta final.

Estas especificaciones serían válidas para una base de datos de imágenes con perfiles asociados y OCR, y formada por 2 CDs.

Procedimiento de ejemplo para una BD grabada en dos CDs

1. Copiaremos el contenido de los dos CDs al disco duro, respetando la estructura de directorios
2. Exportamos los ficheros de imagen a disco duro, utilizando la opción “Recuperar Archivos”, desde el programa Alchemy Administrator. La opción de recuperar archivos debe incluir “Archivos de imágenes” y un directorio del disco duro donde dejar los ficheros, por ejemplo, **c:\temp**
3. Exportamos los ficheros de perfiles de la base de datos a un fichero de texto, marcando ahora la opción “Perfiles”, dando el nombre de un archivo de salida en opciones de perfil, usando la opción “Etiqueta: valor”, y eligiendo para exportar todos los campos, por ejemplo al fichero **c:\temp\salida.txt**
4. Esos campos serán usados posteriormente por DataGrabber para incorporarlos a las nuevas bases de datos a partir de un fichero de definición que el paso 3 habrá grabado en el directorio donde hemos decidido copiar el fichero de texto, con el nombre **c:\temp\salida.def**
5. El siguiente consiste en dividir el fichero de texto **salida.txt** en tantos ficheros como bases de datos pensemos crear, para posteriormente actualizar esas bases de datos, y poderlas grabar en CDs autónomos de hasta 700 MB sin CD-SPAN. El criterio para dividir ese fichero en dos depende de muchos factores: en nuestro ejemplo, dividiremos el fichero de texto en dos ficheros con el mismo número de registros. Crearemos dos bases de datos clónicas de la ya existente.
6. Procesaremos los dos ficheros de texto con DataGrabber en las dos bases de datos clónicas y ya estarán listas para ser grabadas en CDs independientes.

Todo el procedimiento sería aplicable también a DVD.

Ayuda

Si tiene alguna duda sobre esta utilidad, no dude en contactar con el departamento técnico de SDM por cualquiera de estos medios:

Por teléfono: 917 543 063

Por correo electrónico: sdmultimedia@sdm.es