

# DataCycle Reporting 8 y Microsoft Office 2007.

## Microsoft Office 2003

### Documentos guardados como Office 2003 o anterior.

Datacycle Reporting 8 es perfectamente compatible con Office 2003 (Excel y Access) en todas sus funcionalidades y formas de vincular la aplicación a ficheros de formato \*.mdb y/o \*.xls. Tanto en conexiones de lectura como de escritura de datos.

Siempre que se acceda a ficheros guardados como Office 2003, aunque sea en un entorno con Office 2007, la aplicación no tendrá ninguna restricción ni comportamiento diferente del esperado.

## Microsoft Office 2007

**NOTA IMPORTANTE:** Es preciso tener actualizado Microsoft Office con el último service pack disponible.

### Documentos Office 2007 como orígenes de datos.

Es posible acceder a la información de ficheros \*.accdb o \*.xlsx mediante un DSN que utilice el controlador ACE 12.0. No hay ningún error documentado en este tipo de conexiones.

### Documentos guardados como Office 2007

Se pueden definir diseños Excel y resultados con Formato \*.xlsm si se indica que el tipo de informe será Excel 2007. No escoger el formato \*.xlsx, ya que no permite la ejecución de macros.

En procesos que usen como formato de salida Excel 2007, podemos encontrar problemas reconocidos por Microsoft detectados en el Controlador ACE 12.0 para Office 2007. Este conector permite que aplicaciones externas como DataCycle Reporting puedan acceder a archivos Office.

Uno de las principales particularidades del controlador ACE 12.0 es que siempre espera que la primera fila del rango de datos contenga los títulos de campos, por lo que debe siempre definirse el rango destino de los datos de 2 filas de altura. Este comportamiento afecta las siguientes tareas en Datacycle Reporting:

- Tarea Insertar Datos Directamente
  - Debe definirse el rango destino de forma que contenga un alto de 2 filas como mínimo. El dato se insertará en la segunda fila.
  
- Tarea Insertar Datos
  - Se debe definir el rango de datos de forma que incluya como primera fila la fila de títulos de columna
  - En ocasiones Excel expande el formato de celdas que hay justo en la fila superior a la del rango de inserción, y como resultado se obtiene un aspecto no deseado en la Hoja Excel.
  
- Informes de tablas dinámicas
  - Los asistentes para informes rápidos y las plantillas estándar de producto ya están adaptadas para soportar este comportamiento del conector de Microsoft.