

Guía de iniciación rápida

Esta guía está pensada para ayudar al usuario a empezar a trabajar con una instalación básica del módulo IBM Informix Spatial DataBlade.

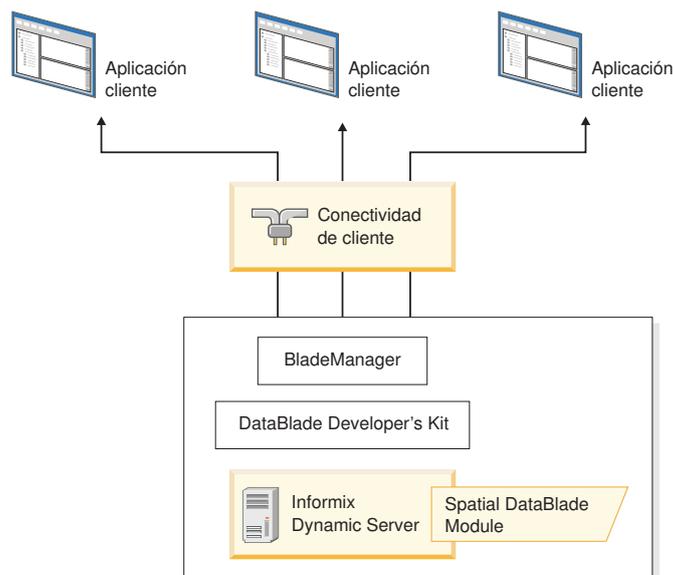


Versión en idioma nacional: para obtener la Guía de iniciación rápida en otros idiomas, imprima el documento PDF contenido en el CD de Iniciación rápida.

Visión general del producto

El módulo IBM Informix Spatial DataBlade amplía el servidor de datos de objetos relacionales IBM IDS para proporcionar tipos y funciones de datos espaciales basados en SQL líderes en el mercado. Utilice los tipos y funciones de datos en consultas SQL estándares o con software de Sistemas de información geográfica (GIS) en el lado del cliente (tal como el de ESRI y MapInfo).

El diagrama siguiente proporciona una visión general de la arquitectura base del módulo Spatial DataBlade con IDS.



1 Paso 1: Acceda al software



El módulo de Spatial DataBlade se puede instalar desde el soporte de instalación proporcionado, o bien se puede descargar el paquete de instalación desde Passport Advantage y seguir las instrucciones proporcionadas en la dirección: <http://www.ibm.com/software/howtobuy/passportadvantage>.

El paquete de instalación incluye los siguientes CD:

- CD IBM Informix Spatial DataBlade Module
- CD IBM Informix Spatial DataBlade Module Data

2 Paso 2: Acceda a la documentación



Para obtener información sobre la instalación, vea el paso 3.

Para obtener información sobre cómo utilizar el módulo de Spatial DataBlade, consulte la publicación *IBM Informix Spatial DataBlade Module User's Guide* en el <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/idshelp/v115/index.jsp> o el CD de Iniciación rápida de IDS.

3 Paso 3: Instale Informix Spatial DataBlade Module



Requisitos previos: Instale Informix Dynamic Server. Debe configurarse un subespacio en la instancia de destino para registrar el módulo de Spatial DataBlade.

Para instalar y utilizar el módulo de Spatial DataBlade en la base de datos:

1. Instale el producto utilizando el procedimiento adecuado para su plataforma.

• Para Windows:

a. Inicie la sesión como miembro del grupo **Informix-Admin**.

b. Vaya al directorio del archivo de instalación y ejecute uno de los mandatos siguientes:

Modalidad de GUI por omisión `spatial.8.21.xCn.WIN.exe`

Modalidad de consola `spatial.8.21.xCn.WIN.exe -i console`

Modalidad desatendida `spatial.8.21.xCn.WIN.exe -i silent`

Donde *x* es "T" para Windows de 32 bits y "F" para Windows de 64 bits y *n* es el nivel de fixpack.

c. Confirme la ubicación de la instalación cuando se le solicite; la ubicación por omisión es el directorio especificado por la variable de entorno INFORMIXDIR. Para realizar la instalación en una instancia de Informix alternativa, especifique el directorio de nivel superior de dicha instalación.

d. Complete los paneles o las solicitudes de la aplicación de instalación.

• Para UNIX o Linux:

a. Inicie la sesión como el usuario **informix**.

b. Vaya al directorio del archivo de instalación y ejecute uno de los mandatos de instalación siguientes:

Modalidad de consola por omisión

`spatial.8.21.xCn.plataforma.bin`

Modalidad de GUI

`spatial.8.21.xCn.plataforma.bin -i gui`

Modalidad desatendida

`spatial.8.21.xCn.plataforma.bin -i silent`

Donde *x* y *n* indican el nivel de fixpack y *plataforma* es la plataforma UNIX o Linux, por ejemplo AIX.

c. Confirme la ubicación de la instalación cuando se le solicite; la ubicación por omisión es el directorio especificado por la variable de entorno INFORMIXDIR. Para realizar la instalación en una instancia de Informix alternativa, especifique el directorio de nivel superior de dicha instalación.

d. Complete los paneles o las solicitudes de la aplicación de instalación.

2. Haga que el módulo de Spatial DataBlade esté disponible para una base de datos registrándolo en ella mediante BladeManager. Consulte el manual *IBM Informix DataBlade Module Installation and Registration Guide* para más detalles.

Lea la documentación y las notas de máquina



Después de la instalación, lea la documentación del producto y las notas en línea que sean importantes, que se encuentran en `$INFORMIXDIR/extend/spatial.8.21.xCn/doc`.

Desinstalación de Informix Spatial DataBlade Module



Utilice los procedimientos siguientes para desinstalar el módulo de Informix Spatial DataBlade:

• Para Windows:

1. Vaya al menú Inicio de Windows y pulse **Panel de control**.

2. Pulse **Agregar o quitar**.

3. En la lista de productos, pulse **Spatial 8.21.xCn**; donde *x* y *n* indican el nivel de fixpack.

• Para UNIX o Linux:

1. Escriba: `$INFORMIXDIR/Uninstall_Spatial.8.21.xCn`

Donde *x* y *n* indican el nivel de fixpack.

2. Ejecute el siguiente mandato: `Uninstall_Spatial.8.21.xCn`

Más información



Para obtener más información sobre el módulo de Informix Spatial DataBlade y la instalación, vaya a la dirección: <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/idshelp/v115/index.jsp>.

Si desea realizar comentarios sobre la presente guía, póngase en contacto con nosotros. Puede enviar un correo electrónico a esta dirección: docinf@us.ibm.com.

