

IBM Informix Spatial DataBlade Module



Version 8.21

Guide de démarrage rapide

Ce guide est destiné à vous guider dans l'installation basique du module IBM Informix Spatial DataBlade.

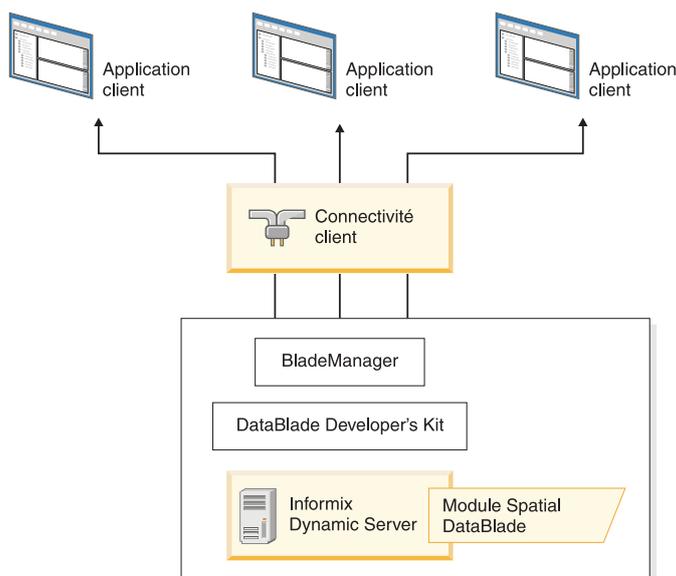


Version en langue nationale : Pour obtenir le guide de démarrage rapide dans d'autres langues, imprimez le fichier PDF se trouvant sur le CD-ROM de démarrage rapide.

Présentation du produit

Le module IBM Informix Spatial DataBlade développe le serveur de données relationnelle-objet IBM IDS pour offrir des types de données spatiales et des fonctions SQL de pointe. Utilisez les types de données et les fonctions dans les requêtes SQL standard ou avec le logiciel Geographic Information Systems (GIS) côté client (comme ESRI et MapInfo).

Le diagramme suivante offre un aperçu de l'architecture de base du module Spatial DataBlade avec IDS.



1 Étape 1 : Accès au logiciel



Vous pouvez installer le module Spatial DataBlade à partir du support d'installation fourni ou télécharger le module d'installation à partir de Passport Advantage et suivre les instructions à l'adresse <http://www.ibm.com/software/howtobuy/passportadvantage>.

Le module d'installation inclut les CD-ROM suivants :

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

2 Étape 2 : Accès à la documentation



Pour plus d'informations sur l'installation, voir l'étape 3.

Pour plus d'informations sur l'utilisation du module Spatial DataBlade, consultez le manuel *IBM Informix Spatial DataBlade Module User's Guide* disponible à l'adresse <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/idshelp/v115/index.jsp> ou sur le CD-ROM de démarrage rapide d'IDS.

3 Étape 3 : Installation du module Informix Spatial DataBlade



Prérequis : Installez Informix Dynamic Server. Vous devez configurer un sbspace dans l'instance cible afin d'enregistrer le module Spatial DataBlade. Pour installer et utiliser le module Spatial DataBlade dans votre base de données :

1. Installez le produit en suivant la procédure appropriée à votre plateforme.

• Sous Windows :

a. Connectez-vous en tant que membre du groupe **Informix-Admin**.

b. Accédez au répertoire contenant le fichier d'installation et exécutez l'une des commandes suivantes :

Mode GUI par défaut `spatial.8.21.xCn.WIN.exe`

Mode console `spatial.8.21.xCn.WIN.exe -i console`

Mode silencieux `spatial.8.21.xCn.WIN.exe -i silent`

Où *x* correspond à «T» pour Windows 32 bits et «F» à Windows 64 bits ; *n* est le niveau du fix pack.

c. Lorsque le système vous y invite, confirmez l'emplacement de l'installation ; l'emplacement par défaut correspond au répertoire indiqué par la variable d'environnement INFORMIXDIR. Pour procéder à une installation dans une autre instance Informix, indiquez le répertoire racine de cette installation.

d. Renseignez les panneaux ou les invites de l'application d'installation.

• Sous UNIX ou Linux :

a. Connectez-vous en tant qu'utilisateur **informix**.

b. Accédez au répertoire contenant le fichier d'installation et exécutez l'une des commandes d'installation suivantes :

Mode console par défaut `spatial.8.21.xCn.plateforme.bin`

Mode interface graphique `spatial.8.21.xCn.plateforme.bin -i gui`

Mode silencieux `spatial.8.21.xCn.plateforme.bin -i silent`

Où *x* et *n* indiquent le niveau du fix pack et *plateforme* correspond à la plateforme UNIX ou Linux, par exemple AIX.

c. Lorsque le système vous y invite, confirmez l'emplacement de l'installation ; l'emplacement par défaut correspond au répertoire indiqué par la variable d'environnement INFORMIXDIR. Pour procéder à une installation dans une autre instance Informix, indiquez le répertoire racine de cette installation.

d. Renseignez les panneaux ou les invites de l'application d'installation.

2. Mettez le module Spatial DataBlade à disposition sur une base de données en l'enregistrant dans cette base de données avec BladeManager. Consultez le *Guide d'enregistrement et d'installation des modules IBM Informix DataBlade* pour plus de détails.

Consultation de la documentation et des notes de configuration



Une fois l'installation terminée, consultez les notes importantes en ligne et la documentation produit, situées dans \$INFORMIXDIR/extend/spatial.8.21.xCn/doc.

Désinstallation du module Informix Spatial DataBlade



Procédez comme suit pour désinstaller le module Informix Spatial DataBlade :

• Sous Windows :

1. Accédez au menu Démarrer de Windows et cliquez sur **Panneau de configuration**.

2. Cliquez sur **Ajout/Suppression de programmes**.

3. Dans la liste des logiciels, cliquez sur **Spatial 8.21.xCn** ; où *x* et *n* indiquent la version du groupe de correctifs.

• Sous UNIX ou Linux :

1. Entrez : \$INFORMIXDIR/Uninstall_Spatial.8.21.xCn

Où *x* et *n* indiquent la version du groupe de correctifs.

2. Exécutez la commande suivante : Uninstall_Spatial.8.21.xCn

Informations complémentaires



Pour plus d'informations sur le module Informix Spatial DataBlade et son installation, visitez le site Web <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/idshelp/v115/index.jsp>.

Si vous souhaitez faire un commentaire ou une remarque sur ce guide, n'hésitez pas à nous contacter. Vous pouvez envoyer un courrier électronique à docinf@us.ibm.com.

