

Moduł IBM Informix Spatial DataBlade



Wersja 8.21

Szybki start

Zadaniem niniejszego przewodnika jest pomoc w szybkim przystąpieniu do podstawowej instalacji modułu IBM Informix Spatial DataBlade.

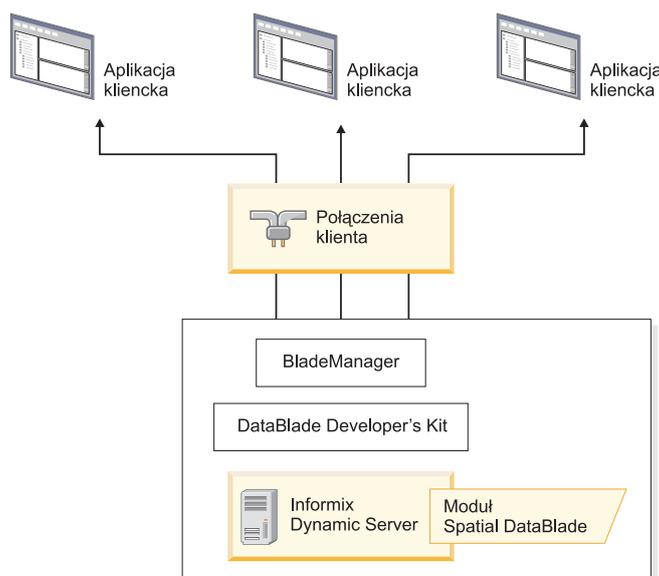


Wersje w innych językach: Aby uzyskać publikację Szybki start w innych językach, należy wydrukować odpowiedni plik PDF z dysku CD Quick Start.

Przegląd produktu

Moduł IBM Informix Spatial DataBlade jest rozszerzeniem serwera danych IBM IDS, dostarczającym czołowych w branży funkcji i typów danych przestrzennych opartych na języku SQL. Tych funkcji i typów danych można używać bezpośrednio w standardowych zapytaniach SQL lub z oprogramowaniem GIS (Geographic Information Systems) po stronie klienta (na przykład z programami ESRI i MapInfo).

Poniższy schemat przedstawia podstawową architekturę modułu Spatial DataBlade z programem IDS.



1 Krok 1: Uzyskaj dostęp do oprogramowania



Aby zainstalować moduł Spatial DataBlade można skorzystać z dostarczonych nośników instalacyjnych lub pobrać pakiet instalacyjny z serwisu Passport Advantage i postępować według instrukcji zawartych pod adresem <http://www.ibm.com/software/howtobuy/passportadvantage>.

Pakiet instalacyjny obejmuje następujące dyski CD:

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

2 Krok 2: Uzyskaj dostęp do dokumentacji



Informacje na temat instalacji zawiera Krok 3.

Informacje na temat korzystania z modułu Spatial DataBlade można znaleźć w podręczniku *IBM Informix Spatial DataBlade Module User's Guide* dostępnym pod adresem <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/idshelp/v115/index.jsp> lub na dysku CD IDS Quick Start.

3 Krok 3: Zainstaluj moduł Informix Spatial DataBlade



Wymagania wstępne: Należy zainstalować program Informix Dynamic Server. Aby moduł Spatial DataBlade został zarejestrowany, w instancji docelowej musi być skonfigurowany obszar sbspace.

Aby zainstalować moduł Spatial DataBlade i używać go w bazie danych:

1. Zainstaluj produkt według procedury odpowiedniej dla używanej platformy.
 - W systemie Windows:
 - a. Zaloguj się jako członek grupy **Informix-Admin**.
 - b. Przejdź do katalogu, w którym znajduje się plik instalacyjny, i uruchom jedną z następujących komend:

Domyślny tryb interfejsu GUI	spatial.8.21.xCn.WIN.exe
Tryb konsoli	spatial.8.21.xCn.WIN.exe -i console
Tryb cichy	spatial.8.21.xCn.WIN.exe -i silent

gdzie *x* oznacza "T" w wypadku 32-bitowego systemu Windows oraz "F" w wypadku 64-bitowego systemu Windows; *n* oznacza poziom pakietu poprawek.
 - c. Potwierdź miejsce instalacji, gdy pojawi się monit; miejscem domyślnym jest katalog określony zmienną środowiskową INFORMIXDIR. Aby wykonać instalację w alternatywnej instancji programu Informix, określ katalog najwyższego poziomu tej instalacji.
 - d. Wykonaj działania zgodnie z treścią paneli i monitów aplikacji instalacyjnej.
 - W systemie UNIX i Linux:
 - a. Zaloguj się jako użytkownik **informix**.
 - b. Przejdź do katalogu, w którym znajduje się plik instalacyjny, i uruchom jedną z następujących komend instalacyjnych:

Domyślny tryb konsoli	spatial.8.21.xCn.platforma.bin
Tryb interfejsu GUI	spatial.8.21.xCn.platforma.bin -i gui
Tryb cichy	spatial.8.21.xCn.platforma.bin -i silent

gdzie *x* i *n* oznaczają poziom pakietu poprawek, natomiast *platforma* oznacza platformę UNIX lub Linux, na przykład AIX.
 - c. Potwierdź miejsce instalacji, gdy pojawi się monit; miejscem domyślnym jest katalog określony zmienną środowiskową INFORMIXDIR. Aby wykonać instalację w alternatywnej instancji programu Informix, określ katalog najwyższego poziomu tej instalacji.
 - d. Wykonaj działania zgodnie z treścią paneli i monitów aplikacji instalacyjnej.
2. Zapewnij dostępność modułu Spatial DataBlade dla bazy danych, rejestrując go w tej bazie danych przy użyciu programu BladeManager. Więcej informacji zawiera *Podręcznik instalowania i rejestrowania modułów DataBlade*.

Przeczytaj dokumentację oraz uwagi dotyczące komputera



Po instalacji przeczytaj ważne uwagi w formie elektronicznej oraz dokumentację produktu, znajdującą się w katalogu \$INFORMIXDIR/extend/spatial.8.21.xCn/doc.

Deinstalacja modułu Informix Spatial DataBlade



Aby zdeinstalować moduł Informix Spatial DataBlade:

- W systemie Windows:
 1. Przejdź do menu Start systemu Windows i kliknij opcję **Panel sterowania**.
 2. Kliknij opcję **Dodaj/Usuń**.
 3. Na liście produktów kliknij **Spatial 8.21.xCn**, gdzie *x* i *n* oznaczają poziom pakietu poprawek.
- W systemie UNIX lub Linux:
 1. Wprowadź komendę: \$INFORMIXDIR/Uninstall_Spatial.8.21.xCn
gdzie *x* i *n* oznaczają poziom pakietu poprawek.
 2. Uruchom komendę: Uninstall_Spatial.8.21.xCn

Więcej informacji



Więcej informacji na temat modułu Informix Spatial DataBlade oraz instalacji można znaleźć pod adresem <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/idshelp/v115/index.jsp>.

W razie komentarzy lub opinii na temat niniejszego podręcznika prosimy się z nami skontaktować! Można do nas wysłać wiadomość e-mail na adres docinf@us.ibm.com.

