

5.3.1 változat

Gyors üzembe helyezési útmutató

Ez az útmutató írja le a termék telepítésének leggyorsabb és legegyszerűbb módját.

Nemzeti nyelvű változat: Ha a Gyors üzembe helyezési útmutatóra más nyelven van szüksége, akkor nyomtassa ki a megfelelő PDF-fájlt a telepítési adathordozóról.

A termék áttekintése

Az IBM® InfoSphere Optim Performance Manager for DB2 for Linux, UNIX, and Windows adatbázis-adminisztrátoroknak (DBA) szánt eszköz a teljesítményjelzők megfigyelésére, illetve a DB2 adatbázisok teljesítményével kapcsolatos problémák azonosítására és elhárítására.

1 Lépés 1: A szoftver és a dokumentáció beszerzése



Ha letölti a terméket, akkor kövesse a következő útmutatásokat:

http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9PE5_5.3.1/com.ibm.datatools.perfmgmt.installconfig.doc/pm_download_images.html

A szükséges fájlok letöltése után az online dokumentáció útmutatásai alapján bontsa ki a fájlokat a számítógépen egy ideiglenes könyvtárba.

A termékajánlat az alábbi összetevőket tartalmazza:

- InfoSphere Optim Performance Manager kiszolgáló szoftver
- InfoSphere Optim Performance Manager licenc aktiválókészlet
- Korlátozott felhasználású DB2 for Linux, UNIX, and Windows, amelyet az InfoSphere Optim Performance Manager adatlerakatként használhat.
- DB2 Performance Expert (PE) örökölt ügyfélszoftver (nem kötelező)

2 Lépés 2: A hardver- és rendszerkonfiguráció kiértékelése

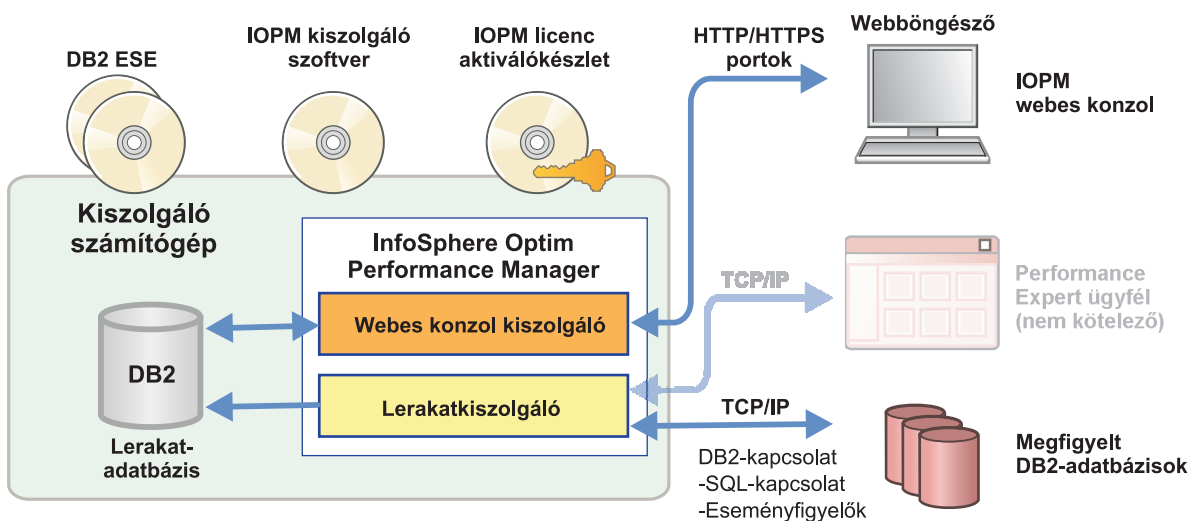


Az adatbázisok megfigyelése az erőforrások gondos tervezését igényli. A termék telepítése vagy frissítése előtt olvassa el a tervezési információkat az online dokumentációban:

http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9PE5_5.3.1/com.ibm.datatools.perfmgmt.installconfig.doc/pm_preparing_install.html

3 Lépés 3: A telepítési architektúra áttekintése

Az alábbi ábra szemlélteti a termék architektúráját, és szolgál telepítési eligazítóként.



Alternatív architektúrákról az alábbi címen tájékozódhat:

http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9PE5_5.3.1/com.ibm.datatools.perfmgmt.installconfig.doc/architectures.html

4 Lépés 4: Nem kötelező: Szükséges információk összegyűjtése a telepítéstervezővel



A telepítés vagy frissítés megkezdése előtt az InfoSphere Optim Performance Manager telepítéstervező segítségével gyűjtse össze a telepítés és beállítás során megadandó információkat. A tervező a Gyors üzembe helyezési útmutató CD-n és az online dokumentációban is elérhető:

http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9PE5_5.3.1/com.ibm.datatools.perfmgmt.installconfig.doc/install_planner.html

5 Lépés 5: A DB2 lerakat-adatbázis példányának telepítése vagy előkészítése



Az InfoSphere Optim Performance Managernek szüksége van egy támogatott DB2-adatbázisra a lerakat tárolásához. Ha még nincs telepítve támogatott DB2-változat, akkor telepítse az InfoSphere Optim Performance Manager termékcsomagban található IBM DB2 Enterprise Server Edition (DB2 ESE) korlátozott licencű változatát.

Ha rendelkezik IBM DB2 Storage Optimization Feature licenccel, és a szolgáltatás használata engedélyezett az InfoSphere Optim Performance Manager termékkel, akkor alkalmazza az IBM DB2 Storage Optimization Feature licencet a DB2-telepítésre az InfoSphere Optim Performance Manager telepítése előtt.

Ha meglévő DB2-példányt szeretne használni lerakat-adatbázisként, akkor az InfoSphere Optim Performance Manager kiszolgáló telepítése előtt győződjön meg róla, hogy a példány fut. A támogatott DB2-változatokról a rendszerkövetelményeket felsoroló dokumentumból tájékozódhat.

6 Lépés 6: Adminisztrációs felhasználó vagy csoport létrehozása a DB2-példányhoz



Hozzon létre egy adminisztrációs felhasználót vagy csoportot, amellyel első alkalommal be fog jelentkezni a webes konzolra. A felhasználónak SYSADM jogosultsággal kell rendelkeznie a lerakat-adatbázis DB2-példányához. A DBADM jogokat a telepítés során kapja meg a felhasználó.

További információk a felhasználói hitelesítésről:

http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9PE5_5.3.1/com.ibm.datatools.perfmgmt.installconfig.doc/understanding_user_access_auth_methods.html

7 Lépés 7: Az InfoSphere Optim Performance Manager kiszolgáló szoftver telepítése vagy frissítése



Új telepítés megkezdése előtt győződjön meg róla, hogy kibontotta a licencfájlt. Lásd az 1. lépést. Ha korábbi változatról frissít, akkor a nem kell újra alkalmazni a licencet.

Futtassa az IOPM.server.verziószám.install-on-operációs_rendszer fájlt az InfoSphere Optim Performance Manager V5.3.1 kiszolgáló szoftver telepítéséhez vagy frissítéséhez a megfelelő platformra. Ha a telepítőprogramot konzol módban kívánja futtatni, akkor adja hozzá a parancshoz a -i console paramétert.

Például: IOPM.server.v5.3.1.0.install-on-win64.exe

A csendes telepítésre vonatkozó részleteket is tartalmazó további információkat a következő címen találja:

http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9PE5_5.3.1/com.ibm.datatools.perfmgmt.installconfig.doc/pm_install_modes.html

8 Lépés 8: Az InfoSphere Optim Performance Manager és a megfigyelés beállítása



A telepítőprogram lefuttatása után el kell még végezni néhány konfigurációs feladatot a környezetben, és be kell állítani a rendszert a megfigyeléshez.

A környezet konfigurálásának és a megfigyelés beállításának lépései:

1. Nyissa meg az InfoSphere Optim Performance Manager webes konzolt a Start menüből (csak Windows-környezetben), vagy írja be egy böngészőbe a webes konzolnak az InfoSphere Optim Performance Manager telepítés végén kiírt címét, például: <http://gépnév:55000/optimdatatools/console>.
Írja be az InfoSphere Optim Performance Manager kiszolgáló telepítése során megadott vagy létrehozott felhasználói azonosítót és jelszót.
2. A Feladatindítóban kattintson az **Adatbázis hozzáadása és beállítása megfigyeléshez** lehetőségre az InfoSphere Optim Performance Managerben megfigyelni kívánt DB2-adatbázis kapcsolatának hozzáadásához.
3. A varázslóban hozza létre az adatbázis kapcsolatát. Azután állítsa be az adatbázist a megfigyeléshez.
4. Tekintse meg a teljesítményadatokat. Adjon ki néhány lekérdezést az újonnan felvett adatforráson, majd a teljesítményadat megjelenítéséhez válassza a **Megnyitás** menü **Egészségi összefoglaló** menüpontját vagy az egyik megjelenő kijelzőpultot.

9 Lépés 9: Nem kötelező: Opcionális összetevők telepítése és beállítása



Ha DB2 v9.7 vagy korábbi adatbázist szeretne megfigyelni, akkor lehetőség van korábbi DB2 Performance Expert ügyfél és CIM kiszolgáló telepítésére és beállítására is.

A nem kötelező összetevők telepítésével és beállításával kapcsolatban lásd:

http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SS9PE5_5.3.1/com.ibm.datatools.perfmgmt.installconfig.doc/installing_configuring_components.html

További információk



A legfontosabb információforrásokat és a használatba vételt is magában foglaló további információkért tekintse meg az InfoSphere Optim Performance Manager információk eligazítóját:

<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27036508>

InfoSphere Optim Performance Manager Version 5.3.1 Licensed Materials - Property of IBM. © Copyright IBM Corp. 2010, 2014. Az Egyesült Államok kormányzati felhasználóinak jogkorlátozása: A használatot, a másolást és a nyilvánosságra hozatalt az IBM Corporationnel kötött GSA ADP Schedule Contract korlátozza.

Az IBM, az IBM logó és az ibm.com az International Business Machines Corporationnek a világ számos országában regisztrált védjegye vagy bejegyzett védjegye. Egyéb termék- és szolgáltatásnevek az IBM vagy más cégek védjegyei lehetnek. A jelenlegi IBM védjegyek felsorolása a "Copyright and trademark information" weboldalon (www.ibm.com/legal/copytrade.shtml) tekinthető meg.

Rendelési szám: CN0S2ML

