

## 3.3 változat

### Gyors üzembe helyezési útmutató

Ez az útmutató nyújt segítséget az IBM InfoSphere Optim pureQuery Runtime for Linux, UNIX, and Windows 3.3 tipikus telepítésének megkezdéséhez.

#### A termék bemutatása

Az IBM® InfoSphere Optim pureQuery Runtime for Linux, UNIX, and Windows nagy teljesítményű adathozzáférési platformot nyújt az adatforrásokot JDBC adatbázis-illesztőprogramok segítségével elérő Java™ alkalmazások számára. Emellett javítja a .NET- és DB2 CLI-alkalmazások szolgáltatási minőségét is. Az InfoSphere Optim pureQuery Runtime for Linux, UNIX, and Windows termék, mint nagy teljesítményű adathozzáférési platform használatáról az áttekintő nyújt tájékoztatást: <http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/dstudio/v4r1/topic/com.ibm.datatools.javatool.runtime.overview.doc/>.

#### 1 Lépés 1: A szoftver beszerzése



Ha a terméket a Passport Advantage webhelyről tölti le, akkor kövesse a következő címen található letöltési dokumentum útmutatásait: <http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24034651>.

Ha a terméket DVD-ről telepíti, akkor a következő útmutatásokat kövesse: <http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/dstudio/v4r1/topic/com.ibm.datatools.javatool.runtime.ig.doc/>

#### 2 Lépés 2: A pureQuery integrációs lehetőségeinek áttekintése



Az IBM InfoSphere Optim pureQuery Runtime for Linux, UNIX, and Windows szoftvercsomagja JAR-fájlokat és pureQuery licencfájlokat tartalmaz.

- A pureQuery futási környezet JAR-fájlok: pdq.jar, pdqmgmt.jar és pdqsqlparser.jar. Ezeket a JAR-fájlokat két helyre kell hozzáadni:
  - A pdq.jar és pdqmgmt.jar fájlokat az alkalmazás által használt adatforrás CLASSPATH változójához kell hozzáadni a pureQuery futási környezet engedélyezéséhez.
  - A pdq.jar, pdqmgmt.jar és pdqsqlparser.jar fájlokat a pureQuery segédprogramokat futtató számítógép CLASSPATH változójához kell hozzáadni. A CLASSPATH változót azon a számítógépen kell frissíteni, amelyen a pureQuery segédprogramokat futtatja parancssorból vagy parancsfájlokból. A pureQuery segédprogramok futtatásáról további információkat a pureQuery dokumentációban talál: <http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/dstudio/v3r3/topic/com.ibm.datatools.javatool.utils.doc/>
- A pureQuery licencfájl engedélyezik a pureQuery működését a .NET- és CLI-alkalmazásokban. A licencfájlokra az alkalmazás által az adatforrásra csatlakozáshoz használt adatbázis-illesztőprogramnak van szüksége.

#### 3 Lépés 3: A hardver és a rendszerkonfiguráció kiértékelése

Az IBM InfoSphere Optim pureQuery Runtime for Linux, UNIX, and Windows részletes rendszerkövetelményeit a következő dokumentum sorolja fel: <http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27022224>.

#### 4 Lépés 4: Az InfoSphere Optim pureQuery Runtime for Linux, UNIX, and Windows telepítése



Ha a terméket Java-alkalmazásokhoz kívánja telepíteni, akkor futtassa a telepítőprogramot a Java-alkalmazásokat is futtató számítógépen. Ha a pureQuery funkciókat .NET- vagy CLI-alkalmazásokban kívánja használni, akkor a telepítőprogramot azon a számítógépen kell futtatni, amelyiken a pureQuery segédprogramokat használja.

- Windows esetén futtassa az IBM.OPQRT.v3.3.0.0.install-on-win-Windows\_version.exe alkalmazást. Ha a telepítést DVD-ről végzi, és az automatikus lejátszás engedélyezve van, akkor a telepítővarázsló a lemez behelyezésekor automatikusan elindul.
- Linux és UNIX platformon az IBM.OPQRT.v3.3.0.0.install-on-operating\_system.bin alkalmazást kell futtatni root felhasználóként bejelentkezve.

A termék telepítéséhez kövesse a telepítővarázsló útmutatásait.

## 5 Lépés 5: A környezet beállítása



A környezetben beállíthatja, hogy az InfoSphere Optim pureQuery Runtime for Linux, UNIX, and Windows szolgáltatásait Java-, .NET- vagy CLI-alkalmazásokhoz kívánja használni.

**Java** Ahhoz, hogy egy Java-alkalmazásban használni lehessen a pureQuery funkcióit, a Java-alkalmazás környezetét úgy kell beállítani, hogy a futási környezetének CLASSPATJavaH változója tartalmazza a pureQuery pdq.jar és pdqmgmt.jar fájljait. Ha az alkalmazás webes alkalmazáskiszolgálón fog futni, akkor tájékozódjon az alkalmazáskiszolgáló dokumentációjában a környezet további JAR-fájljainak beállításáról. Emellett nézze meg a pureQuery dokumentációját is a pureQuery-alkalmazások telepítéséről:  
<http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/dstudio/v4r1/topic/com.ibm.datatools.javatool.static.doc/>

### .NET és CLI

Ahhoz, hogy a .NET és CLI-alkalmazásokban használni lehessen a pureQuery funkcióit, be kell állítani az alkalmazást, és telepíteni kell a pureQuery licenccsomagot. További információk: <http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/dstudio/v4r1/topic/com.ibm.datatools.javatool.static.doc/>

## 6 Lépés 6: A pureQuery futási környezet használatának megkezdése



A pureQuery működéséről a pureQuery ismertetőkből tájékozódhat. Az ismertetők az IBM Data Studiót használják.

### pureQuery ügyféloptimalizálás engedélyezése

<http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/dstudio/v4r1/topic/com.ibm.datatools.javatool.welcome.doc/>

### Feljegyzésekkel ellátott pureQuery-metódusokat használó Java-alkalmazások fejlesztése

<http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/dstudio/v4r1/topic/com.ibm.datatools.javatool.welcome.doc/>

## 7 Lépés 7: Telepítési és beállítási útmutatások



A különböző telepítési példahelyzetekre, például a pureQuery Runtime csendes telepítésére vagy az InfoSphere Optim Performance Manager termékkel együtt végzett telepítésre vonatkozó részletes útmutatásokat a telepítési dokumentáció tartalmazza. Lásd az információs központ *InfoSphere Optim pureQuery Runtime for Linux, UNIX, and Windows 3.3 telepítése* című témakörét: <http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/dstudio/v4r1/topic/com.ibm.datatools.javatool.runtime.ig.doc/>

## További információk



További információkért tekintse meg az alábbi információforrásokat:

### pureQuery dokumentáció az IBM Data Studio információs központban

<http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/dstudio/v4r1/topic/com.ibm.datatools.javatool.runtime.doc/>

### InfoSphere Optim pureQuery Runtime for Linux, UNIX, and Windows támogatás

[http://www.ibm.com/support/entry/portal/overview/software/information\\_management/](http://www.ibm.com/support/entry/portal/overview/software/information_management/)

### InfoSphere Optim pureQuery Runtime for Linux, UNIX, and Windows termékinformációk

<http://www.ibm.com/software/data/optim/purequery-runtime/>

[http://www.ibm.com/developerworks/data/roadmaps/roadmap\\_purequery.html](http://www.ibm.com/developerworks/data/roadmaps/roadmap_purequery.html)

IBM InfoSphere Optim pureQuery Runtime for Linux, UNIX, and Windows 3.3 Licensed Materials - Property of IBM. © Copyright IBM Corp. 2003, 2013. Minden jog fenntartva. Az USA kormányzati felhasználóinak jogkorlátozása: A használatot, a másolást és a nyilvánosságra hozatalt az IBM Corporationnel kötött GSA ADP Schedule Contract korlátozza. Az

IBM, the IBM logo és az ibm.com az International Business Machines Corporationnek a világ számos országában regisztrált védjegye vagy bejegyzett védjegye. Más termékek és szolgáltatások neve szintén lehet, hogy az IBM vagy más vállalatok védjegye. A jelenlegi IBM védjegyek felsorolása a "Copyright and trademark information" weboldalon ([www.ibm.com/legal/copytrade.shtml](http://www.ibm.com/legal/copytrade.shtml)) tekinthető meg. A Linux Linus Torvalds bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban. A Windows a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban. A UNIX a The Open Group bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban. A Java, valamint minden Java-alapú jelzés és logó az Oracle és/vagy társvállalatainak védjegye vagy bejegyzett védjegye. Más cégek, termékek vagy szolgáltatások neve mások védjegye vagy szolgáltatás védjegye lehet.

Rendelési szám: CIJP3ML

