

Pikaopas

IBM Business Process Manager Standard -ohjelman version 8.5.6 asennuksen ja määrittämisen aloitus

Kieliversiot: Pikaopas on saatavana muunkielisenä tulostamalla kielikohtainen PDF-tiedosto Pikaopas-DVD-levyltä.

Tuotteen yleiskuvaus

IBM® Business Process Manager Standard on monipuolinen liiketoimintaprosessien hallintaympäristö. Se sisältää työkaluja ja ajonaikaisia ympäristöjä, joiden avulla voit suunnitella, ajaa, valvoa sekä optimoida liiketoimintaprosessejasi.

1 vaihe 1: Ohjelmien, ohjeiden ja julkaisujen käyttö



Jos latait tuotteen IBM Passport Advantage -sivustosta, noudata ladatun asiakirjan ohjeita:

- AIX-järjestelmässä (<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24038628>)
- Linux-järjestelmässä (<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24038627>)
- Solaris-järjestelmässä (<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24038626>)
- Windows-järjestelmässä (<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24038625>)

Tämä ohjelmatarjous sisältää seuraavat osat:

- Pikaopas-DVD
- IBM BPM Standard, versio 8.5.6, sisältää IBM Installation Manager -ohjelman version 1.8.1 ja IBM DB2 Express Edition -ohjelman version 10.1
- IBM WebSphere Application Server Network Deployment, versio 8.5.5.5, sisältää IBM WebSphere SDK Java Technology Edition -ohjelman version 7.0 ja IBM WebSphere SDK Java Technology Edition -ohjelman version 7.1
- IBM Process Federation Server, versio 8.5.6, sisältää IBM Installation Manager -ohjelman version 1.8.1, IBM WebSphere Application Server Liberty Network Deployment -ohjelman version 8.5.5.5 ja IBM WebSphere SDK Java Technology Edition -ohjelman version 7.0 (Liberty)
- IBM DB2 Enterprise Server Edition 10.5
- IBM DB2 Workgroup Server Edition 10.5
- IBM Tivoli Directory Server 6.3
- IBM Tivoli Access Manager for e-Business 6.1.1
- IBM MobileFirst Platform Foundation -ohjelman versio 6.3

Jotkin näistä osista ovat valinnaisia. Lisätietoja tuotekomponenteista, käytettävissä olevista kokoonpanoista ja asennusohjeista on IBM BPM V8.5.6 -ohjeissa (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFPJS_8.5.6/).

Lisäohjeita on IBM Business Process Manager -kirjastossa (<http://www.ibm.com/software/integration/business-process-manager/library/documentation>).

2 vaihe 2: Laitteiston ja järjestelmän kokoonpanon selvitys



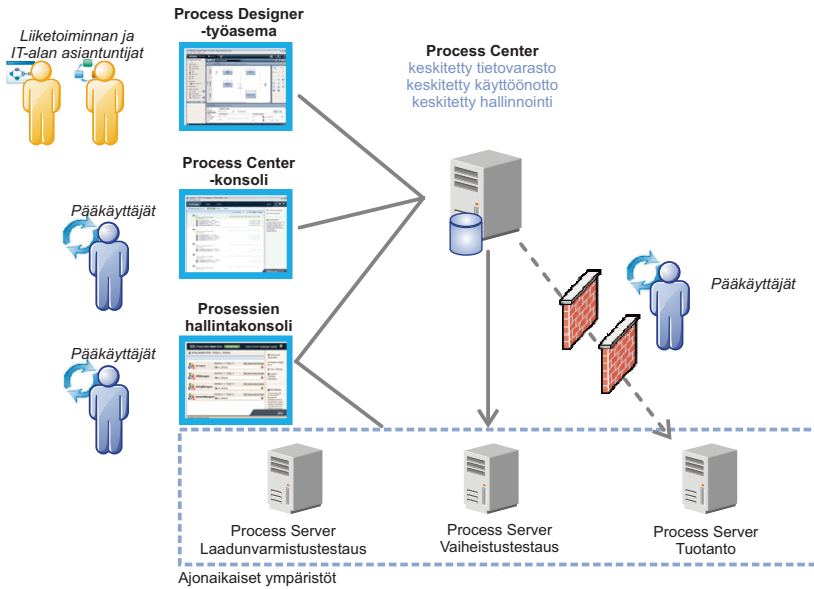
IBM BPM -ohjelmaa voi käyttää useissa eri kokoonpanoissa. Lisätietoja on käyttöohjeiden osassa Planning for IBM Business Process Manager (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFPJS_8.5.6/com.ibm.wbpm.imuc.doc/topics/cpln_bpm.html). Tarkista tuotteen käyttöoikeussopimuksesta, että sinulla on riittävät käyttöoikeudet topologian tukemiseen ja että ymmärrät kaikkien tuotteen sisältämien ohjelmiston osien käyttörajoitukset.

Lisätietoja järjestelmävaatimuksista on IBM Business Process Manager Standard -tuotteen (<http://www.ibm.com/software/reports/compatibility/clarity/softwareReqsForProduct.html>) yksityiskohtaisissa järjestelmävaatimuksissa.

3 vaihe 3: Asennusarkkitehtuurin tarkistus

Seuraavassa kuvassa näkyvät IBM BPM Standard -ohjelman osat, jotka on asennettu useisiin saman topologian järjestelmiin verkkokokoonpanoksi.

Kaikki kehitystoiminnot tapahtuvat IBM Process Center -keskuksessa. Luontityökalut, hallintakonsolit sekä kehitystyöhön, testaukseen, vaiheistukseen ja tuotantoon käytettävät prosessipalvelimet on liitetty Process Center -keskukseen.



Lisätietoja osista sekä käyttäjäroolin yhteistoiminnasta on IBM BPM V8.5.6 -ohjeissa (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFPJS_8.5.6/).

4 vaihe 4: IBM BPM Standard-ohjelman asennus



Voit luoda verkon käyttöönottopologian DB2 Express Edition -tietokannan avulla tekemällä seuraavat asennustoimet:

1. Nouda tiivistetyt tiedostot DVD-levyiltä tai ladatuista näköistiedostoista ja pura sen jälkeen kaikki tiivistettyjen tiedostojen tiedostot samaan sijaintiin kiintolevyllä. Järjestelmä pyytää ehkä korvaamaan hakemistoja.
2. Aloita aloitusikkunatiedosto ja valitse aloitusikkunasta **Using the typical installer** -vaihtoehto.
3. Valitse vaihtoehto **Install Process Center** tai **Install Process Server** ja napsauta sitten **Next**-painiketta.
4. Tarkista seuraavan näytön tiedot, kuten asennuspolku, ja napsauta **Next**-painiketta.
5. Asenna sisäinen DB2 Express Edition -tietokanta. Jos DB2 on jo asennettuna järjestelmään, ohjelma kehottaa asentamaan ohjelman käyttämällä aiemmin asennettua tietokantaa. Valitse **Seuraava**.
6. Lue ja hyväksy käyttöoikeussopimus ja aloita sitten asennus valitsemalla **Install Software** -vaihtoehto. Voit tarkastella ja tulostaa asennukseen liittyviä tietoja samalla, kun ohjelma asentuu.

Kun normaali asennus on päättynyt, Pika-aloitus-konsoli käynnistyy automaattisesti.

Jos haluat tehdä mukautetun asennuksen, valitse aloitusikkunan vaihtoehto **Using the custom installer**. IBM Installation Manager käynnistyy. Asennuksen vaiheet on kuvattu yksityiskohtaisesti IBM BPM Interactive Installation and Configuration -oppaassa (http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/SSFPJS_8.5.6/com.ibm.wbpm.imuc.doc/topics/bpm_roadmap_form.html).

Lisätietoja



Seuraavien linkkien avulla pääset käyttämään lisää resursseja:

- IBM Education Assistant (<http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/ieduasst/v1r1m0/>)
- IBM developerWorks Business Process Management -vyöhyke (<http://www.ibm.com/developerworks/bpm/>)
- Tukitietoja (http://www.ibm.com/support/entry/portal/Overview/Software/WebSphere/IBM_Business_Process_Manager_Standard)

