

النسخة 8.0

دليل البدء السريع

يساعدك هذا الدليل على البدء في عملية تركيب وتوصيف *IBM Business Process Manager Advanced*

نسخة اللغة العربية: للحصول على دليل البدء السريع بلغات أخرى، ارجع الى ملفات PDF على القرص المدمج Quick Start.

نبذة عن المنتج

يعد IBM® Business Process Manager بيئة تشغيل لاداة عمليات الأعمال سهلة الاستخدام تساعدك على ادارة عمليات الأعمال الخاصة بك بوضوح. حيث يتضمن الأدوات وبيئات التشغيل التي تساعد مالكي العمليات ومستخدمي الأعمال في تصميم وتشغيل ومراقبة والتشغيل الأمثل للعمليات لتحسين عمليات الأعمال الخاصة بهم مباشرة.

الخطوة ١ : التوصل الى البرامج والمطبوعات الفنية

اذا كنت تقوم بتحميل المنتج الخاص بك من Passport Advantage®، اتبع التعليمات التي توجد في الوثيقة التي يتم تحميلها:

<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24031879>



تتضمن عروض هذا المنتج المكونات التالية:

- القرص المدمج Quick Start
- IBM Business Process Manager Advanced V8.0 - متضمنا IBM Installation Manager V1.5.2 و IBM WebSphere® Application Server و IBM DB2® Express® Edition V9.7 FP4 و V8.0.0.3 (فقط Linux Intel و Microsoft Windows)
- اضافات IBM WebSphere Application Server Network Deployment V8.0 - متضمنة IBM HTTP Server و IBM DMZ Secure Proxy و IBM WebSphere Edge Components و Server و IBM DB2 Enterprise Server Edition V9.7 و IBM Tivoli® Directory Server V6.3
- IBM Rational® Application Developer for WebSphere Software V8.0.3

تعد بعض هذه المكونات اختيارية. للحصول على كشف كامل بالمكونات المتاحة لبيئة التشغيل الخاصة بك، ارجع الى معلومات مجموعة برامج المنتج في

مركز معلومات IBM Business Process Manager بالموقع: <http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v8r0mx/index.jsp>

للحصول على المطبوعات الفنية بالكامل، متضمنة تعليمات التركيب، ارجع الى IBM Business Process Manager library بالموقع:

<http://www.ibm.com/software/integration/business-process-manager/library/documentation>

الخطوة ٢ : تقييم الجهاز وتوصيف النظام

يمكنك استخدام IBM Business Process Manager في عدة توصيفات مختلفة. للحصول على المزيد من المعلومات، ارجع الى *Planning for IBM Business Process Manager* في مركز المعلومات. ارجع الى ترخيص المنتج للتأكد من أنه يتوافر لديك الصلاحيات اللازمة لدعم توصيف الشكل العام الخاص بك ومن تفهم قيود الاستخدام لكل مكونات البرامج المتضمنة مع المنتج.



للحصول على معلومات عن متطلبات النظام، ارجع الى <http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27023005>

لتكوين وحدة خدمة Process Center مستقلة أو ملف مواصفات Process Server باستخدام قاعدة بيانات DB2 Express، قم باستكمال الخطوات التالية لعملية التركيب النموذجية:

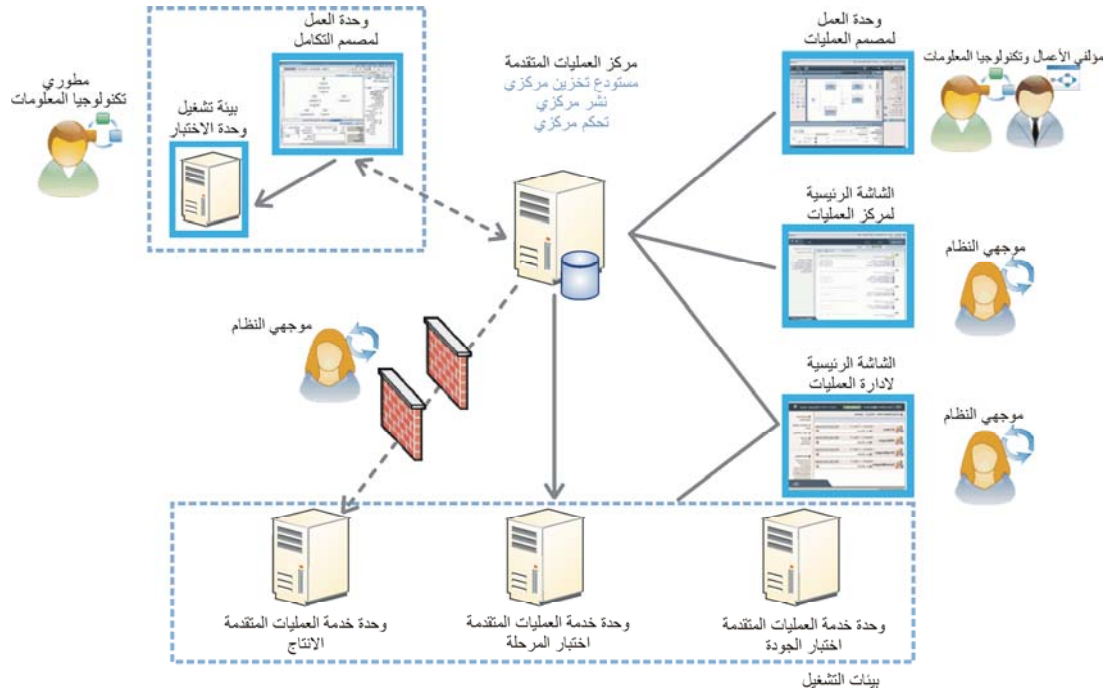
١. قم ببدء تشغيل ملف واجهة التعامل البيانية من القرص الرقمي أو من المكان الذي قمت بفك ضغط النسخة الالكترونية به. من واجهة التعامل البيانية، حدد **Using The Typical Installer**.
٢. حدد ما إذا كان سيتم اختيار **Install Process Center** أو **Install Process Server** ثم اضغط **Next**.
٣. تحقق من المعلومات التي توجد في الشاشة التالية بما في ذلك مكان التركيب واضغط **Next**.
٤. اختر تركيب قاعدة بيانات DB2 Express متضمنة. إذا كان قد تم تركيب DB2 بالفعل، سيتم مطالبتك بتركيب المنتج باستخدام قاعدة البيانات الحالية. اضغط **تالي**.
٥. قم بقراءة وقبول اتفاقية الترخيص ثم اضغط **Install Software** لبدء عملية التركيب الخاصة بك. أثناء تركيب البرنامج، يمكنك مشاهدة وطباعة المعلومات الخاصة بالتركيب.
٦. عند استكمال عملية التركيب، قم بفتح الشاشة الرئيسية **First Steps**.

بالنسبة لعمليات التركيب المركبة، حدد **Using The Custom Installer** في واجهة التعامل البيانية. سيتم بدء **IBM Installation Manager**.

لمعرفة خطوات التركيب التفصيلية، ارجع الى **Installing and configuring IBM Business Process Manager Advanced** في مركز المعلومات.

يعرض الشكل التوضيحي التالي مكونات IBM Business Process Manager Advanced التي تم تركيبها على عدة أنظمة في توصيف شكل عام مشترك، يعرف باسم توصيف النشر لشبكة الاتصال.

في المنتصف يوجد مركز العمليات المتقدمة، حيث تتم كل أنشطة التطوير. ويتم ربط أدوات التأليف والشاشات الرئيسية للإدارة ووحدات خدمة العمليات المتقدمة للإختبار والترحيل والإنتاج بمركز العمليات المتقدمة.



للحصول على المزيد من المعلومات عن المكونات وتفاعلات ووظائف المستخدم، ارجع الى مركز معلومات IBM Business Process Manager بالموقع:

<http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v8r0mx/index.jsp>

مزيد من المعلومات

للحصول على المزيد من المصادر الفنية، ارجع الى الوصلات التالية:



- <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/ieduasst/v1r1m0/> بالموقع: IBM Education Assistant
- <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/wasinfo/v8r0/index.jsp> بالموقع: WebSphere Application Server documentation
- http://www.ibm.com/support/entry/portal/Overview/Software/WebSphere/IBM_Business_Process_Manager_Advanced بالموقع: Support information

مواد مرخصة لبرنامج IBM Business Process Manager النسخة 8.0 - ملكية خاصة بشركة IBM. © حقوق النشر لشركة IBM Corp. ٢٠٠٠ - ٢٠١٢. حقوق مقصورة على مستخدمي حكومة الولايات المتحدة - الاستخدام أو النسخ أو النشر محدد بواسطة عقد GSA ADP Schedule Contract مع شركة IBM Corp.

تعد IBM وشعار IBM و IBM.com و DB2 و Express و Rational و Passport Advantage و Tivoli و WebSphere علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة International Business Machines Corp. مسجلة في جميع أنحاء العالم. قد تكون أسماء المنتجات والخدمات الأخرى علامات تجارية لشركة IBM أو شركات أخرى. يوجد الكشف الحالي للعلامات التجارية لشركة IBM على الانترنت "Copyright and trademark information" بالموقع <http://www.ibm.com/legal/copytrade.shtml>.

تعد Intel علامة تجارية أو علامة تجارية مسجلة لشركة Intel أو الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة والبلاد الأخرى. وتعد Linux علامة تجارية مسجلة لشركة Linus Torvalds في الولايات المتحدة أو البلاد الأخرى أو كلاهما. كما تعد Microsoft Windows علامة تجارية لشركة Microsoft Corporation في الولايات المتحدة أو البلاد الأخرى أو كلاهما.

