

دليل البدء السريع

يقدم لك هذا الدليل المعلومات الأساسية اللازمة لتركيب IBM Integration Designer.



النسخ المترجمة: للحصول على دليل البدء السريع بلغات أخرى، ارجع الى أدلة PDF بالقرص المدمج Quick Start.

نبذة عن المنتج

يعد IBM® Integration Designer بيئة تأليف سهلة-الاستخدام لجميع مراحل التكامل في Service-Oriented Architecture (SOA) الخاص بك. وبناء على نظام Eclipse™، يعد Integration Designer أداة لبناء Business Process Management (BPM) المبنية على أساس SOA وحلول التكامل عبر IBM Business Process Manager و WebSphere® Enterprise Service Bus و WebSphere Adapters. حيث يقوم بتبسيط عملية التكامل مع الخصائص المتميزة التي تساعد على تعجيل عملية ضبط SOA من خلال التحويل البياني لأصول تكنولوجيا المعلومات الحالية كمكونات خدمة والتشجيع على إعادة الاستخدام والكفاءة.

الخطوة ١: التوصل الى البرامج والمطبوعات الفنية

إذا كنت تقوم بتحميل المنتج الخاص بك من Passport Advantage®، اتبع التعليمات التي توجد في وثيقة التحميل:

<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg24029287>



تتضمن عروض هذا المنتج ما يلي:

- القرص المدمج Quick Start
- IBM Integration Designer V7.5
- IBM Forms Viewer V4.0 (اختياري)
- IBM Forms Server - API V4.0 (اختياري)
- IBM Forms Designer V4.0.0.1 (اختياري)
- CICS® Transaction Gateway 8.0 (اختياري)

افتراضياً، تم توصيف هذا المنتج للتوصل الى موضوعات المساعدة، متضمنة تعليمات التركيب، من مواقع المطبوعات الفنية الى IBM. يمكن التوصل الى محتويات المساحة من القائمة مساعدة للمنتج. يمكن ايجاد المطبوعات الفنية الى IBM Integration Designer على المواقع التالية:

- مركز معلومات IBM Business Process Management بالموقع:
<http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v7r5mx/index.jsp>
- مركز معلومات IBM WebSphere Enterprise Service Bus بالموقع:
<http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/esbsoa/wesbv7r5/index.jsp>
- مركز معلومات IBM WebSphere DataPower SOA Appliances بالموقع:
<http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/wsdatap/v3r8m2/index.jsp>

الخطوة ٢: تقييم الجهاز وتوصيف النظام

للحصول على أحدث المعلومات عن متطلبات النظام، ارجع الى <http://www.ibm.com/software/integration/integration-designer/sysreqs/>



لتركيب IBM Integration Designer، قم بما يلي:

١. ادراج القرص الرقمي الى IBM Integration Designer لنظام التشغيل الخاص بك في مشغل الأقراص الرقمية أو فك ضغط الملفات من النسخة التي يمكن تحميلها لنظام التشغيل الخاص بك.
٢. اذا لم يتم إتاحة خاصية التشغيل-الألي على الحاسب الخاص بك، أو تم فك ضغط ملفات المنتج من النسخة التي يمكن تحميلها، قم ببدا برنامج تركيب IBM Integration Designer:
 - بنظام Windows، قم بتشغيل launchpad.exe من الدليل الرئيسي.
 - بنظام Linux، قم بتشغيل launchpad.sh من الدليل الرئيسي.
٣. في برنامج Launchpad، حدد بيئة التشغيل التي تريد تركيبها واضغط Install Selected.
٤. اتبع التعليمات التي توجد في برنامج المعالجة الخاص بالتركيب.

ملاحظات:

- أ. اذا لم يتم اكتشاف IBM Installation Manager على وحدة العمل الخاصة بك، قد يكون تم تركيبها قبل بدء عملية تركيب IBM Integration Designer.
- ب. اذا قمت بالخروج من برنامج Installation Manager قبل استكمال عملية تركيب IBM Integration Designer، يجب أن تقوم باعادة بدء Installation Manager من برنامج Launchpad. اذا قمت ببدا Installation Manager مباشرة، فإنه قد لا يكون تم توصيفه-مسبقا باستخدام معلومات مستودعات تخزين عملية التركيب اللازمة.
- ج. توجد المعلومات التفصيلية عن Installation Manager واختيارات تركيب IBM Integration Designer (متضمنة تركيب البرامج الاختيارية) في *Installation Guide* الذي يمكن التوصل اليه من خلال برنامج Launchpad.

بعد تركيب IBM Integration Designer، يمكنك التوصل الى المساعدة من خلال القائمة أو الاختيار Help.

مزيد من المعلومات

تقدم مواقع الانترنت التالية امكانية التوصل الى المعلومات الهامة:

- معلومات المنتج: <http://www.ibm.com/software/integration/designer/>
- موقع الدعم: http://www.ibm.com/support/entry/portal/Overview/Software/WebSphere/IBM_Integration_Designer
- صفحة Business process management على developerWorks®: <http://www.ibm.com/developerworks/websphere/zones/bpm/>
- موقع مركز المعلومات على الانترنت: <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/dmndhelp/v7r5mx/index.jsp>

