

Quick Start Guide

This guide is intended to get you started with the installation of IBM Rational Developer for z Systems.

National Language Version: To obtain the Quick Start Guide in other languages, print the language-specific PDF from the installation media.

Product overview

Developer for z Systems consists of a common workbench and integrated set of tools that support end-to-end development of on-demand applications and help make mainframe development, web development, and integrated mixed workload or composite development faster and more efficient. The Developer for z Systems Host Utilities included with Developer for z Systems provides tooling for Code Review and Code Coverage in batch mode.

1 Step 1: Access the software



The following is included in this product offering:

- *IBM Rational Developer for z Systems Quick Start Guide and Documentation Disc*
- *IBM Rational Developer for z Systems Server for z/OS Installation Discs*
- *IBM Rational Developer for z Systems Installation Discs*

If you are downloading your software from Passport Advantage®, see the document *Rational® Developer for z Systems e-assemblies to be downloaded from Passport Advantage®* (<http://www-01.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21669264>) for more information

2 Step 2: Evaluate the hardware and system configuration



For a complete listing of the Developer for z Systems hardware and software requirements including prerequisites and co-requisites, see the **System Requirements** tab on the Developer for z Systems website (<http://www-03.ibm.com/software/products/en/developerforsystemz/>).

For the most up-to-date versions of the complete documentation, including installation instructions, white papers, podcasts, case studies, and tutorials, see the Rational Developer for z Systems website library page (<http://www-01.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27038517>).

3 Step 3: Install the workstation components of Developer for z Systems



For instructions on installing the Developer for z Systems client, or for instruction on installing the client from an electronic image, see the *IBM Rational Developer for z Systems Installation Guide*.

The following installation and configuration documents are provided to assist you with the installation of the Developer for z Systems Client components:

- *IBM Rational Developer for z Systems Installation Guide*: Provides Client installation information.

If you downloaded your product from Passport Advantage, follow the instructions in the *IBM® Rational Developer for z Systems Installation Guide (GI11-8297)* available at <http://www-05.ibm.com/e-business/linkweb/publications/servlet/pbi.wss?CTY=US&FNC=SRX&PBL=GI11-8297> to install the client components of Developer for z Systems on the workstation.

The Developer for z Systems client installation and configuration guides are also available on the *IBM Rational Developer for z Systems Quick Start Guide and Documentation Disc*.

4 Step 4: Install the Host components of Developer for z Systems

The following installation and configuration documents are provided to assist you with the installation of the Developer for z Systems Host components:

- *Program Directory for IBM Rational Developer for z Systems*: Provides z/OS® host installation instructions.
- *IBM Rational Developer for z Systems Host Configuration Utility Guide*: Provides basic and common z/OS instruction on the use of the Host Configuration Utility which is part of IBM Rational Developer for z Systems.
- *IBM Rational Developer for z Systems Host Configuration Quick Start Guide*: Provides basic z/OS host configuration information for Developer for z Systems.
- *IBM Rational Developer for z Systems Host Configuration Guide*: Provides detailed z/OS host configuration information for Developer for z Systems.
- *IBM Rational Developer for z Systems Host Configuration Reference*: Provides background and supporting z/OS host configuration information for Developer for z Systems.

To install the host components of Developer for z Systems, follow the installation instructions that are found in the *IBM Rational Developer for z Systems Program Directory (GI11-8298)*.

To configure a basic installation of the host functions, follow the configuration instructions that are found in the *IBM Rational Developer for z Systems Host Configuration Utility Guide (SC14-7282)* and the *IBM Rational Developer for z Systems Host Configuration Quick Start Guide (GI11-9201)*.

To configure a basic installation of the host utilities, follow the configuration instructions that are found in the *IBM Rational Developer for z Systems Host Utilities program directory (GI13-2864)* and the *IBM Rational Developer for z Systems Host Configuration Quick Start Guide (GI11-9201)*.

Based on your environment, it is possible that the basic installation and configuration might not meet your needs. To configure a more complex installation of the Developer for z Systems host functions, see the information found in the *IBM Rational Developer for z Systems Host Configuration Guide (SC23-7658)* and the supporting information found in the *IBM Rational Developer for z Systems Host Configuration Reference Guide (SC14-7290)*.

If you are installing the SCLM Developer Toolkit, see the *SCLM Developer Toolkit Administrators Guide (SC23-9801)* for the SCLM Developer Toolkit installation and configuration information.

The Developer for z Systems host installation and configuration guides are available on the *IBM Rational Developer for z Systems Server for z/OS Installation Disc* and the *IBM Rational Developer for z Systems Quick Start Guide and Documentation Disc*.

More information



For more information on the functions, features, and operation of Developer for z Systems, see the Developer for z Systems IBM Knowledge Center available at http://www-01.ibm.com/support/knowledgecenter/SSQ2R2/rdz_welcome.html.

For the most up-to-date versions of the complete documentation, including installation instructions, see the library page of the Developer for z Systems website (http://www-01.ibm.com/software/sw-library/en_US/products/Z964267S85716U24/).



クイック・スタート・ガイド

このガイドは、IBM Rational Developer for z Systems のインストールをこれから始めるユーザーのための資料です。

各国語版: 他の言語のクイック・スタート・ガイドを入手するには、インストール・メディアから言語固有の PDF を印刷してください。

製品の概要

Developer for z Systems™ は、共通ワークベンチと統合されたツールのセットで構成されており、オンデマンド・アプリケーションのエンドツーエンド開発をサポートし、メインフレーム開発、web 開発、および、統合混合ワークロードまたは複合開発をより速く効率良く行えるようサポートします。Developer for z Systems に同梱された Developer for z Systems Host Utilities は、バッチ・モードでのコード・レビューとコード・カバレッジのためのツールを提供します。

1 ステップ 1: ソフトウェアを入手する



この製品オファリングには以下のものが含まれています。

- IBM Rational Developer for z Systems クイック・スタート・ガイドおよびドキュメンテーション・ディスク
- IBM Rational Developer for z Systems Server for z/OS インストール・ディスク
- IBM Rational Developer for z Systems インストール・ディスク

ソフトウェアをPassport Advantage®からダウンロードする場合は、「Rational® Developer for z Systems e-assemblies to be downloaded from Passport Advantage®」(<http://www-01.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21669264>) の資料で詳細を確認してください。

2 ステップ 2: ハードウェアおよびシステム構成を評価する



前提条件および同時に満たすべき必要条件を含む Developer for z Systems ハードウェア要件とソフトウェア要件すべてのリストは、Developer for z Systems Web サイト (<http://www-03.ibm.com/software/products/en/developerforsystemz/>) の「**System Requirements**」タブを参照してください。

インストールの説明、ホワイト・ペーパー、ポッドキャスト、ケース・スタディー、およびチュートリアルを含む、資料一式の最新バージョンについては、Rational Developer for z Systems Web サイトのライブラリー・ページ (<http://www-01.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27038517>) を参照してください。

3 ステップ 3: Developer for z Systems のワークステーション・コンポーネントをインストールする



Developer for z Systems クライアントのインストールに関する説明、または電子イメージからのクライアントのインストールに関する説明については、「IBM Rational Developer for z Systems インストール・ガイド」を参照してください。

以下のインストールおよび構成の資料は、Developer for z Systems のクライアント・コンポーネントのインストールについて、ユーザーを支援するためのものです。

- IBM Rational Developer for z Systems インストール・ガイド: クライアントのインストール情報を記載しています。

パスポート・アドバンテージから製品をダウンロードする場合、<http://www-05.ibm.com/e-business/linkweb/publications/servlet/pbi.wss?CTY=US&FNC=SRX&PBL=GI88-4129> にある「IBM® Rational Developer for z Systems インストールガイド (GI88-4129)」に記載されている説明に従って、Developer for z Systems のクライアント・コンポーネントをワークステーションにインストールします。

Developer for z Systems クライアントのインストール・ガイドおよび構成ガイドは、IBM Rational Developer for z Systems クイック・スタート・ガイドおよびドキュメンテーション・ディスクにも収められています。

以下のインストールおよび構成の資料は、Developer for z Systems のホスト・コンポーネントのインストールについて、ユーザーを支援するためのものです。

- *Program Directory for IBM Rational Developer for z Systems: z/OS®* ホストのインストールの説明を記載しています。
- *IBM Rational Developer for z Systems* ホスト構成ユーティリティー・ガイド: *IBM Rational Developer for z Systems* の一部であるホスト構成ユーティリティーの使用に関する、基本的かつ一般的な z/OS の説明を記載しています。
- *IBM Rational Developer for z Systems* ホスト構成クイック・スタート・ガイド: *Developer for z Systems* の、基本的な z/OS ホストの構成情報を記載しています。
- *IBM Rational Developer for z Systems* ホスト構成ガイド: *Developer for z Systems* の、詳細な z/OS ホストの構成情報を記載しています。
- *IBM Rational Developer for z Systems* ホスト構成リファレンス: *Developer for z Systems* の、z/OS ホストの構成の背景情報および補足情報を記載しています。

Developer for z Systems のホスト・コンポーネントをインストールするには、「*IBM Rational Developer for z Systems Program Directory (GI88-4172)*」に記載されているインストールの説明に従ってください。

ホスト機能の基本的なインストールを構成するには、「*IBM Rational Developer for z Systems* ホスト構成ユーティリティー・ガイド (SA88-4197)」および「*IBM Rational Developer for z Systems* ホスト構成クイック・スタート・ガイド (GI88-4171)」に記載されている構成の説明に従ってください。

ホスト・ユーティリティーの基本的なインストールを構成するには、「*IBM Rational Developer for z Systems Host Utilities program directory (GI88-4326)*」および「*IBM Rational Developer for z Systems* ホスト構成クイック・スタート・ガイド (GI88-4171)」に記載されている構成の説明に従ってください。

ご使用の環境によっては、基本的なインストールおよび構成がご要求に合わない場合があります。Developer for z Systems のホスト機能のより複雑なインストールを構成するには、「*IBM Rational Developer for z Systems* ホスト構成ガイド (SC88-5663)」に記載されている情報と、「*IBM Rational Developer for z Systems* ホスト構成リファレンス・ガイド (SA88-4226)」に記載されている補足情報を参照してください。

SCLM Developer Toolkit をインストールしている場合、SCLM Developer Toolkit インストールおよび構成の情報については、「*SCLM Developer Toolkit 管理者ガイド (SC88-5664)*」を参照してください。

Developer for z Systems ホストのインストール・ガイドおよび構成ガイドは、*IBM Rational Developer for z Systems Server for z/OS* インストール・ディスクおよび *IBM Rational Developer for z Systems* クイック・スタート・ガイドおよびドキュメンテーション・ディスクに収められています。

追加情報



Developer for z Systems の機能、フィーチャー、および操作についての詳細は、http://www-01.ibm.com/support/knowledgecenter/SSQ2R2/rdz_welcome.html にある Developer for z Systems IBM Knowledge Centerを参照してください。

インストールの説明を含む、資料一式の最新バージョンについては、Developer for z Systems Web サイトのライブラリー・ページ (http://www-01.ibm.com/software/sw-library/en_US/products/Z964267S85716U24/) を参照してください。



Guide de démarrage rapide

Ce guide vous fournit les informations nécessaires pour l'installation d'IBM Rational Developer for z Systems.

Version en langue nationale : Pour obtenir le guide de démarrage rapide dans d'autres langues, imprimez le fichier PDF spécifique à la langue de votre choix à partir du support d'installation.

Présentation du produit

Developer for z Systems comprend un plan de travail et un ensemble intégré d'outils prenant en charge le développement de bout en bout d'applications à la demande. Ils permettent d'effectuer plus vite et de façon plus performante le développement pour grands systèmes, le développement Web et le développement composite ou de charge de travail mixte. L'utilitaire hôte Developer for z Systems inclus avec Developer for z Systems fournit des outils pour la révision de code et la couverture de code en mode de traitement.

1 Étape 1 : Accès au logiciel



Les éléments suivants sont inclus dans l'offre produit :

- Disque contenant le *guide de démarrage rapide d'IBM Rational Developer for z Systems*
- Disques d'*installation d'IBM Rational Developer for z Systems Server for z/OS*
- Disques d'*installation d'IBM Rational Developer for z Systems*

Si vous téléchargez votre logiciel depuis Passport Advantage, consultez le document *Rational Developer for z Systems e-assemblies to be downloaded from Passport Advantage®* (<http://www-01.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21669264>) pour plus d'informations.

2 Étape 2 : Evaluation de la configuration matérielle et logicielle



Pour obtenir la liste des configurations matérielle et logicielle Developer for z Systems requises, notamment les prérequis et corequis, reportez-vous à l'onglet **System Requirements** du site Web Developer for z Systems (<http://www-03.ibm.com/software/products/en/developperforsystemz/>).

Les versions les plus récentes de la documentation complète, notamment les instructions d'installation, les livres blancs, les podcasts, les études de cas et les tutoriels, sont disponibles sur la page de la bibliothèque du site Web de Rational Developer for z Systems (<http://www-01.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27038517>).

3 Étape 3 : Installation des composants de poste de travail de Developer for z Systems



Pour des instructions sur l'installation du client Developer for z Systems ou sur l'installation du client à partir d'une image électronique, reportez-vous au *guide d'installation d'IBM Rational Developer for z Systems*.

Les documents d'installation et de configuration suivants doivent vous aider à installer les composants du client Developer for z Systems :

- *IBM Rational Developer for z Systems - Guide d'installation* : contient des informations sur l'installation du client.

Si vous avez téléchargé votre produit à partir de Passport Advantage, suivez les instructions figurant dans le document *IBM® Rational Developer for z Systems - Guide d'installation (GI11-7243)* disponible à l'adresse <http://www-05.ibm.com/e-business/linkweb/publications/servlet/pbi.wss?CTY=US&FNC=SRX&PBL=GI11-8297> pour installer les composants client de Developer for z Systems sur le poste de travail.

Les guides de configuration et d'installation du client Developer for z Systems sont également disponibles sur le disque contenant le *guide de démarrage rapide et la documentation d'IBM Rational Developer for z Systems*.

Les documents d'installation et de configuration suivants doivent vous aider à installer les composants de l'hôte Developer for z Systems :

- *Répertoire du programme pour IBM Rational Developer for z Systems* : contient des instructions sur l'installation de l'hôte z/OS.
- *IBM Rational Developer for z Systems Guide de l'utilitaire de configuration de l'hôte* : contient les instructions z/OS de base et communes sur l'utilisation de l'utilitaire de configuration de l'hôte, qui fait partie d'IBM Rational Developer for z Systems.
- *IBM Rational Developer for z Systems - Guide de démarrage rapide de la configuration de l'hôte* : contient les informations de configuration de base de l'hôte z/OS pour Developer for z Systems.
- *IBM Rational Developer for z Systems - Guide de configuration de l'hôte* : contient les informations de configuration détaillées de l'hôte z/OS pour Developer for z Systems.
- *IBM Rational Developer for z Systems - Informations de référence sur la configuration de l'hôte* : contient les informations de configuration de référence et de support de l'hôte z/OS pour Developer for z Systems.

Pour installer les composants de l'hôte Developer for z Systems, suivez les instructions d'installation figurant dans le document *IBM Rational Developer for z Systems Répertoire du programme (GI11-7314)*.

Pour configurer une installation de base des fonctions de l'hôte, suivez les instructions de configuration figurant dans les documents *IBM Rational Developer for z Systems - Guide de référence de la configuration hôte (SC11-6869)* et *IBM Rational Developer for z Systems - Guide de démarrage rapide de la configuration de l'hôte (GI11-7313)*.

Pour configurer une installation de base des utilitaires de l'hôte, suivez les instructions de configuration figurant dans les documents *IBM Rational Developer for z Systems Host Utilities - Répertoire du programme (GI11-7463)* et *IBM Rational Developer for z Systems - Guide de démarrage rapide de la configuration de l'hôte (GI11-7313)*.

Selon votre environnement, il se peut que l'installation et la configuration de base ne répondent pas à vos besoins. Pour configurer une installation plus complexe des fonctions hôte Developer for z Systems, suivez les instructions de configuration figurant dans le manuel *IBM Rational Developer for z Systems - Guide de configuration de l'hôte (SC11-6285)* et les informations de support figurant dans le manuel *IBM Rational Developer for z Systems - Guide de référence de configuration de l'hôte (SC11-6869)*.

Si vous installez SCLM Developer Toolkit, reportez-vous au document *Guide d'administration de SCLM Developer Toolkit (SC11-6464)* pour les informations d'installation et de configuration de SCLM Developer Toolkit.

Les guides de configuration et d'installation de l'hôte Developer for z Systems sont disponibles sur le disque d'*installation d'IBM Rational Developer for z Systems Server for z/OS* et le disque contenant le *guide de démarrage rapide d'IBM Rational Developer for z Systems*.

Informations complémentaires



Pour plus d'informations sur les fonctions, les fonctionnalités et le fonctionnement de Developer for z Systems, reportez-vous au site Developer for z Systems IBM Knowledge Center disponible à l'adresse http://www-01.ibm.com/support/knowledgecenter/SSQ2R2/rdz_welcome.html.

Les versions les plus récentes de la documentation complète, y compris les instructions d'installation, sont disponibles sur la page de la bibliothèque du site Web Developer for z Systems (http://www-01.ibm.com/software/sw-library/en_US/products/Z964267S85716U24/).

