

Quick Start Guide

This guide describes a quick and easy way to install the product.

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

Product overview

Rational® Developer for System z® 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 Rational Developer for System z Host Utilities included with Rational Developer for System z provides tooling for Code Review and Code Coverage in batch mode.

1 Step 1: Access the software



This product offering includes:

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

If you are downloading your software from Passport Advantage®, follow the steps that are listed here.

1. Log in to Passport Advantage
2. Select **Software Downloads and Media Access**
3. Select the **Software Download** tab
4. Select the **Download Finder**
5. Select **Find by description or part number**
6. Select the **Product Description** and **All radio buttons** and enter Rational Developer in the description field
7. Select **Continue**
8. Expand the eAssemblies
9. Download the following IBM Rational Developer for System z eAssemblies:
 - IBM Rational Developer for System z Client v9.0.1 Multiplatform Multilingual eAssembly
 - IBM Rational Developer for System z Server v9.0.1 Multiplatform Multilingual eAssembly

2 Step 2: Evaluate the hardware and system configuration



For client system requirements information, see the prerequisite information in the *Rational Developer for System z Installation Guide (GI11-8297)*. For Host system requirements information, see the prerequisite information in the *Rational Developer for System z Host Configuration Guide (SC23-7658)*.

For the most up-to-date Host and Client system requirements information, see the systems requirements information found on the Rational Developer for System z **System Requirements** tab of the IBM Rational Developer for System z website (<http://www-03.ibm.com/software/products/us/en/developersystemz>).

For a more detailed listing of the hardware and software requirements, see the *Rational Developer for System z Prerequisites Guide (SC23-7659)* found on the library page of the IBM Rational Developer for System z website (<http://www-01.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27038517>).

3 Step 3: Install the Host components of Rational Developer for System z

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

- *Program Directory for IBM Rational Developer for System z*: Provides z/OS host installation instructions.
- *IBM Rational Developer for System z Host Configuration Utility Guide*: Provides basic and common z/OS host customization information.
- *IBM Rational Developer for System z Host Configuration Quick Start Guide*: Provides basic z/OS host configuration information.
- *IBM Rational Developer for System z Host Configuration Guide*: Provides Detailed z/OS host configuration information.
- *IBM Rational Developer for System z Host Configuration Reference*: Provides background and supporting z/OS host configuration information.

To install the host components of Rational Developer for System z, follow the installation instructions that are found in the *Rational Developer for System z Program Directory - HHOP900 (GI11-8298)*.

To configure a basic installation of the host functions, follow the configuration instructions that are found in the *Rational Developer for System z Host Configuration Utility Guide (SC14-7282)* and the *Rational Developer for System z 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 Rational Developer for System z host functions, see the information found in the *Rational Developer for System z Host Configuration Guide (SC23-7658)* and the *Rational Developer for System z 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 System z host installation and configuration guides are available on the *IBM Rational Developer for System z Server for z/OS Installation Disc*.

4 Step 4: Install the workstation components of Rational Developer for System z



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

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

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

If you downloaded your product from Passport Advantage, follow the instructions in the *Rational Developer for System z Installation Guide (GI11-8297)* available at <http://www-05.ibm.com/e-business/linkweb/publications/servlet/pbi.wss?CTY=US&FNC=SRX&PBL=GI11-8297-08> to install the client components of Rational Developer for System z on the workstation.

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

More information



For more information on the functions, features, and operation of Rational Developer for System z, see the Rational Developer for System z Information Center available at <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/ratdevz/v9r0/index.jsp>.

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



クイック・スタート・ガイド

このガイドでは、製品を素早く簡単にインストールする方法が説明されています。

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

Rational® Developer for System z® 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。 Rational Developer for System z に同梱された Rational Developer for System z 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ます。

- IBM® Rational Developer for System z 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 System z Server for z/OS® インストール・ディスク
- IBM Rational Developer for System z インストール・ディスク

ソフトウェアをパスポート・アドバンテージからダウンロードする場合、以下に示すステップに従ってください。

1. パスポート・アドバンテージにログインする
2. 「ソフトウェア・ダウンロードおよびメディア・アクセス」を選択する
3. 「ソフトウェア・ダウンロード」タブを選択する
4. 「ダウンロード検索」を選択する
5. 「説明またはパーツ番号による検索」を選択する
6. 「製品説明」および「すべてのラジオ・ボタン」を選択し、説明フィールドに Rational Developer と入力する
7. 「続行」を選択する
8. eAssembly を展開する
9. 以下の IBM Rational Developer for System z eAssembly をダウンロードする
 - IBM Rational Developer for System z Client v9.0.1 Multiplatform Multilingual eAssembly
 - IBM Rational Developer for System z Server v9.0.1 Multiplatform Multilingual eAssembly

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



クライアント・システム要件については、「Rational Developer for System z インストール・ガイド (GI88-4129)」に記載されている前提条件の情報を参照してください。ホスト・システム要件については、「Rational Developer for System z ホスト構成ガイド (SC88-5663)」に記載されている前提条件の情報を参照してください。

ホスト・システム要件およびクライアント・システム要件の最新情報については、IBM Rational Developer for System z Web サイト (<http://www-03.ibm.com/software/products/us/en/developerforsystemz>) の Rational Developer for System z の「システム要件」タブにあるシステム要件情報を参照してください。

ハードウェア要件とソフトウェア要件のより詳しいリストは、IBM Rational Developer for System z Web サイトのライブラリー・ページ (<http://www-01.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27038517>) にある「Rational Developer for System z 前提条件ガイド (SC88-4704)」を参照してください。

3 ステップ 3: Rational Developer for System z のホスト・コンポーネントをインストールする

以下のインストールおよび構成の資料は、Rational Developer for System z 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 System z: 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 System z* ホスト構成ユーティリティー・ガイド: 基本的かつ一般的な z/OS ホストのカスタマイズ情報を記載しています。
- *IBM Rational Developer for System z* ホスト構成クイック・スタート・ガイド: 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 System z* ホスト構成ガイド: z/OS ホストの詳細な構成情報を記載しています。
- *IBM Rational Developer for System z* ホスト構成リファレンス: z/OS ホストの構成の背景情報およびサポート情報を記載しています。

Rational Developer for System z のホスト・コンポーネントをインストールするには、「*Rational Developer for System z Program Directory - HHOP900 (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、「*Rational Developer for System z* ホスト構成ユーティリティー・ガイド (SA88-4197)」および「*Rational Developer for System z* 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。Rational Developer for System z 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、「*Rational Developer for System z* ホスト構成ガイド (SC88-5663)」および「*Rational Developer for System z* ホスト構成リファレンス・ガイド (SA88-4226)」に記載されている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 の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 System z 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 System z Server for z/OS* インストール・ディスク に収められています。

4 ステップ 4: Rational Developer for System z 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



Rational Developer for System z 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 System z* 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、Rational Developer for System z 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 System z* 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=GI11-8297-08> にある「*Rational Developer for System z* 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、Rational Developer for System z 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 System z 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 System z* 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。

追加情報



Rational Developer for System z の機能、フィーチャー、および操作についての詳細は、<http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/ratdevz/v9r0/index.jsp> にある Rational Developer for System z インフォメーション・センター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、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 System z 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

Le présent guide décrit un moyen facile et rapide d'installer le produit.

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

Présentation du produit

Rational Developer for System z 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 Rational Developer for System z inclus avec Rational Developer for System z fournit des outils pour la révision de code et la couverture de code en mode de traitement.

1 Étape 1 : Accès au logiciel



Ce produit comprend les éléments suivants :

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

Si vous téléchargez votre logiciel à partir de Passport Advantage, suivez les étapes répertoriées ici.

1. Connectez-vous à Passport Advantage
2. Sélectionnez **Software Downloads and Media Access**
3. Sélectionnez l'onglet **Software Download**
4. Sélectionnez **Download Finder**
5. Sélectionnez **Find by description or part number**
6. Sélectionnez les boutons d'option **Product Description** et **All** et entrez Rational Developer dans la zone de description
7. Sélectionnez **Continue**
8. Développez les eAssemblies
9. Téléchargez les eAssemblies IBM Rational Developer for System z suivants :
 - IBM Rational Developer for System z Client v9.0.1 Multiplatform Multilingual eAssembly
 - IBM Rational Developer for System z Server v9.0.1 Multiplatform Multilingual eAssembly

2 Étape 2 : Evaluation de la configuration matérielle et logicielle



Pour des informations sur la configuration requise pour le client, reportez-vous aux informations sur les prérequis, dans le document *Rational Developer for System z - Guide d'installation (GI11-7243-08)*. Pour des informations sur la configuration requise pour l'hôte, reportez-vous aux informations sur les prérequis, dans le document *Rational Developer for System z - Guide de configuration de l'hôte (SC11-6285)*.

Pour les informations les plus récentes sur la configuration requise de l'hôte et du client, reportez-vous aux informations sur la configuration requise qui se trouvent dans l'onglet Rational Developer for System z **System Requirements** du site Web d'IBM Rational Developer for System z (<http://www-03.ibm.com/software/products/us/en/developersystemz>).

Pour obtenir la liste détaillée des configurations logicielle et matérielle requises, reportez-vous au document *Rational Developer for System z - Configurations requises (SC11-6252)* qui se trouve sur la page de la bibliothèque du site Web IBM Rational Developer for System z (<http://www-01.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27038517>).

3 Étape 3 : Installation des composants de l'hôte de Rational Developer for System z

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

- *Program Directory for IBM Rational Developer for System z* : contient des instructions sur l'installation de l'hôte z/OS.
- *IBM Rational Developer for System z Host Configuration Utility Guide* : contient les informations de personnalisation de base et communes de l'hôte z/OS.
- *IBM Rational Developer for System z - Guide de démarrage rapide de la configuration de l'hôte* : contient les informations de configuration de base de l'hôte z/OS.
- *IBM Rational Developer for System z - Guide de configuration de l'hôte* : contient les informations de configuration détaillées de l'hôte z/OS.
- *IBM Rational Developer for System z - Guide de référence de la configuration hôte* : contient les informations de configuration de référence et de support de l'hôte z/OS.

Pour installer les composants de l'hôte Rational Developer for System z, suivez les instructions d'installation figurant dans le document *Rational Developer for System z Program Directory - HHOP900 (GI11-7314-06)*.

Pour configurer une installation de base des fonctions de l'hôte, suivez les instructions de configuration figurant dans les documents *Rational Developer for System z - Guide de référence de la configuration hôte (SC11-6869)* et *Rational Developer for System z - 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 complète des fonctions hôte de Rational Developer for System z, consultez les informations des documents *Rational Developer for System z - Guide de configuration de l'hôte (SC11-6285)* et *Rational Developer for System z - Guide de référence de la configuration 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 System z sont disponibles sur le disque d'installation d'*IBM Rational Developer for System z Server for z/OS*.

4 Étape 4 : Installation des composants de poste de travail de Rational Developer for System z



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

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

- *IBM Rational Developer for System z - 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 *Rational Developer for System z - 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=GI11-8297-08> pour installer les composants client de Rational Developer for System z sur le poste de travail.

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

Informations complémentaires



Pour plus d'informations sur les fonctions, les fonctionnalités et le fonctionnement de Rational Developer for System z, reportez-vous au centre de documentation de Rational Developer for System z, disponible à l'adresse <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/ratdevz/v9r0/index.jsp>.

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

