

Rational Developer for System z
Version 9.0

Releaseinformationen



Rational Developer for System z
Version 9.0

Releaseinformationen



Hinweis

Vor Verwendung dieser Informationen sollten die Hinweise im Abschnitt „Bemerkungen zur Dokumentation für IBM Rational Developer for System z“ auf Seite 7 gelesen werden.

Sechste Ausgabe (Juni 2013)

Diese Ausgabe bezieht sich auf IBM Rational Developer for System z Version 9.0 (Programmnummer 5724-T07) und alle nachfolgenden Releases und Modifikationen, bis dieser Hinweis in einer Neuausgabe geändert wird.

Diese Veröffentlichung ist eine Übersetzung des Handbuchs
IBM Rational Developer for System z, Version 9.0, Release Notes,
IBM Form GI13-1509-05,
herausgegeben von International Business Machines Corporation, USA

© Copyright International Business Machines Corporation 2000, 2013

Informationen, die nur für bestimmte Länder Gültigkeit haben und für Deutschland, Österreich und die Schweiz nicht zutreffen, wurden in dieser Veröffentlichung im Originaltext übernommen.

Möglicherweise sind nicht alle in dieser Übersetzung aufgeführten Produkte in Deutschland angekündigt und verfügbar; vor Entscheidungen empfiehlt sich der Kontakt mit der zuständigen IBM Geschäftsstelle.

Änderung des Textes bleibt vorbehalten.

Herausgegeben von:
TSC Germany
Kst. 2877
Juni 2013

Releaseinformationen - IBM Rational Developer for System z Version 9.0

© Copyright IBM® Corporation 2000, 2013.

Inhalt

- „Beschreibung“
- „Ankündigung“
- „Systemvoraussetzungen“ auf Seite 2
- „Rational Developer for System z installieren“ auf Seite 2
- „Bekannte Probleme“ auf Seite 3
- „IBM Rational Software Support“ auf Seite 3

Beschreibung

Rational Developer for System z besteht aus einer allgemeinen Workbench und einer integrierten Gruppe mit Tools, die die modellbasierte End-to-End-Entwicklung, Laufzeittests und eine schnelle Implementierung von einfachen und komplexen Anwendungen unterstützen. Es bietet eine integrierte Entwicklungsumgebung (Integrated Development Environment, IDE) mit innovativen, benutzerfreundlichen Tools und Features. Diese unterstützen WebSphere-, CICS- und IMS-Entwickler dabei, komplexe Anwendungen schnell zu entwickeln, zu codieren und zu implementieren.

Weitere Informationen zu den Erweiterungen und hinzugefügten Funktionen in Rational Developer for System z Version 9.0 finden Sie im Abschnitt Neuerungen im Information Center für Rational Developer for System z.

Weitere Informationen zur Rational Developer-Produktfamilie finden Sie auf der Website für die Rational Developer-Produktfamilie.

Funktionen zur behindertengerechten Bedienung in Adobe Acrobat Reader

Informationen zu den Funktionen zur behindertengerechten Bedienung in Adobe Acrobat Reader finden Sie unter Adobe Acrobat Reader Help and Accessibility features.

Informationen zur Verwendung der Tastatur für die Navigation in einer PDF-Datei in Adobe Acrobat Reader finden Sie in der Hilfe für Adobe Acrobat Reader unter Keys for navigating a PDF.

Ankündigung

Die Rational Developer for System z-Ankündigung ist auf der Bibliotheksseite der Website von IBM Rational Developer for System z verfügbar. Rufen Sie zum Anzeigen der Rational Developer for System z-Ankündigung die Website auf, wählen Sie die Registerkarte für die entsprechende Version und wählen Sie dann **Announcement Letter** aus.

Das Ankündigungsschreiben enthält folgende Informationen:

- Produktbeschreibung, einschließlich einer Beschreibung der neuen Funktionen
- Information zur Produktpositionierung
- Details zu Produktauswahl und Bestellung
- Informationen zur internationalen Kompatibilität

Systemvoraussetzungen

Die aktuellen Hardware- und Softwarevoraussetzungen finden Sie auf der Website für Rational Developer for System z. Wählen Sie dort die Registerkarte **System Requirements** aus. Hardware- und Softwarevoraussetzungen sind auch im Dokument Rational Developer for System z Voraussetzungen (IBM Form SC12-4061) auf der Bibliotheksseite der Rational Developer for System z-Website enthalten.

Die neuesten Versionen der vollständigen Dokumentation (einschließlich Installationsanweisungen, White Papers, Podcasts, Fallbeispiele und Lerntexte) finden Sie auf der Bibliotheksseite der Rational Developer for System z-Website.

Rational Developer for System z installieren

Informationen zur lokalen Installation des Hilfeinhalts für Rational Developer for System z finden Sie in „Hilfethemen mithilfe von Local Help Updater und der Datei RDz90_updateSite.zip lokal installieren“, auf Seite 5

Informationen zur Installation und Konfiguration von Developer for System z finden Sie in den folgenden Dokumenten:

- **z/OS-Hostinstallation:** Program Directory for Rational Developer for System z
- **Basisinformationen und allgemeine Informationen zur z/OS-Hostanpassung:** IBM Rational Developer for System z Dienstprogramm zur Hostkonfiguration
- **Grundlegende z/OS-Hostkonfiguration:** IBM Rational Developer for System z Hostkonfiguration - Leitfaden für den Schnelleinstieg
- **Detaillierte z/OS-Hostkonfiguration:** IBM Rational Developer for System z Hostkonfiguration
- **Hintergrund- und Unterstützungsinformationen für die z/OS-Hostkonfiguration:** IBM Rational Developer for System z Host Configuration Reference
- **Clientinstallation:** IBM Rational Developer for System z Installation

Anmerkung: Die Installations- und Konfigurationshandbücher sind auf der Bibliotheksseite der Rational Developer for System z-Website im Information Center für Rational Developer for System z und auf dem Datenträger *Rational Developer for System z Leitfaden für den Schnelleinstieg und Dokumentation* verfügbar. Ebenso sind die Handbücher zur Installation und Konfiguration auf dem Installationsdatenträger von *Rational Developer for System z Server for z/OS* verfügbar.

Anmerkung: Die neuesten Versionen der vollständigen Dokumentation (einschließlich Installationsanweisungen, White Papers, Podcasts, Fallbeispiele und Lerntexte) finden Sie auf der Bibliotheksseite der Rational Developer for System z-Website.

Bekannte Probleme

Bekannte Fehler werden als einzelne Dokumente in der Wissensbasis für den Support aufgezeichnet. Wenn Probleme festgestellt und behoben werden, wird die Wissensbasis aktualisiert und die neuen Informationen werden aufgenommen. Durchsuchen Sie die Wissensbasis, wenn Sie sich über Strategien zur Behebung von Problemen oder Lösungen zu bestimmten Fehlern informieren möchten.

Weitere Informationen zu den bekannten Einschränkungen in diesem Update und zu den möglichen Problemumgehungen, die verfügbar sind, finden Sie in den Suchergebnissen für Rational Developer for System z-Technotes.

Anmerkung: Über den folgenden RSS-Feed werden Sie über die aktuellsten Inhalte informiert, die für Rational Developer for System z erstellt wurden. Feeds werden während des ganzen Tages aktualisiert.

Neueste Updates für Rational Developer for System z

IBM Rational Software Support

Kontaktinformationen und Anweisungen oder Referenzmaterial finden Sie im *IBM Software Support Handbook*.

Häufig gestellte Fragen (FAQs), Listen mit bekannten Problemen und Korrekturen sowie andere Informationen zur Unterstützung können Sie der Seite zur Produktunterstützung für Rational Developer for System z entnehmen.

Produktneugigkeiten, Veranstaltungen und weitere Informationen finden Sie auf der Produkthomepage für die Rational Developer-Produktfamilie.

Stellen Sie die Hintergrundinformationen zusammen, die erforderlich sind, um Ihr Problem zu beschreiben, bevor Sie sich an den Rational Software Support wenden. Beschreiben Sie dem IBM Softwaresystemberater das Problem so genau wie möglich und geben Sie alle relevanten Informationen an, sodass der Fachmann Ihnen dabei helfen kann, Ihr Problem zu lösen. Beantworten Sie vor der Kontaktaufnahme die folgenden Fragen:

- Welche Softwareversionen wurden ausgeführt, als das Problem auftrat?
- Gibt es Protokolle, Traces oder Nachrichten mit einem Bezug zu dem Problem?
- Können Sie das Problem reproduzieren? Wenn ja, welche Schritte sind dazu erforderlich?
- Gibt es eine Möglichkeit, das Problem zu umgehen? Wenn ja, sollten Sie darauf vorbereitet sein, die Ausweichlösung zur Umgehung dieses Problems zu beschreiben.

Hilfethemen mithilfe von Local Help Updater und der Datei RDz90_updateSite.zip lokal installieren

Wenn Sie nicht über Fernzugriff auf die Hilfethemen im Web zugreifen wollen oder keinen Internetzugriff haben, müssen Sie die Hilfethemen lokal installieren. In diesem Abschnitt wird erläutert, wie Sie die Hilfethemen mithilfe von Local Help System Updater und der Datei RDz90_updateSite.zip installieren, die im Installationsimage zur Verfügung gestellt wird. Die Datei RDz90_updateSite.zip befindet sich auf der *CD für den Schnelleinstieg von IBM Rational Developer for System z*. Die aktuellste Version der Datei RDz90_updateSite.zip steht auf der Download-Site für Aktualisierungen unter folgender Adresse bereit: <http://download.boulder.ibm.com/ibmdl/pub/software/rationalsdp/documentation/updatesites/>.

Vorbereitende Schritte

Während der Installation wurde die Option **Hilfe herunterladen und lokal auf den Inhalt zugreifen** für den Hilfezugriff ausgewählt.

Informationen zu diesem Vorgang

Sie müssen die Hilfe auf Ihrem lokalen System installieren, bevor Sie die Hilfe für das Produkt verwenden.

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um die Hilfethemen mithilfe der Datei RDz90_updateSite.zip auf der Workstation zu installieren:

Vorgehensweise

1. Kopieren Sie die Datei RDz90_updateSite.zip in das Verzeichnis *<installationsposition>/help/updates* (wo Sie IBM Rational Developer for System z auf Ihrem System installiert haben).
2. Öffnen Sie IBM Rational Developer for System z.
3. Wählen Sie **Fenster > Vorgaben** und anschließend **Hilfe>Inhalt** aus. Stellen Sie sicher, dass die lokale Hilfe aktiviert und die ferne Hilfe inaktiviert ist. Schließen Sie das Fenster **Vorgaben**.
4. Schließen Sie IBM Rational Developer for System z und starten Sie ihn erneut.
5. Wenn die Initialisierung der Hilfe abgeschlossen ist, ist die Initialisierung der lokalen Hilfe ebenfalls abgeschlossen. Wählen Sie **Hilfe > Inhalt der Hilfetexte** aus, um die Produkthilfe zu öffnen.
6. Wenn die Nachricht angezeigt wird, dass die lokale Hilfe nicht installiert wurde, wählen Sie aus, dass das lokale Hilfesystem mit dem Local Help Updater installiert wird. Gehen Sie wie folgt vor, wenn der Local Help Updater geöffnet wird:
 - a. Wählen Sie aus dem Pulldown-Menü **Sites** die Option **Interne Sites** aus.
 - b. Wählen Sie das Symbol **+** aus, um eine Speicherposition hinzuzufügen.
 - c. Wählen Sie **Lokal** aus.
 - d. Geben Sie einen Namen für die Site ein.

- e. Klicken Sie auf **Durchsuchen** ('...') und navigieren Sie zu der Position, an die Sie die Datei RDz90_updateSite.zip kopiert haben. Lokalisieren Sie die Datei site.xml. Die Datei site.xml befindet sich in einem Unterverzeichnis mit dem Namen RDz90_UpdateSite_zip.
- f. Klicken Sie doppelt auf die Datei site.xml und klicken Sie anschließend auf **OK**. Wenn **OK** nicht aktiviert ist, stellen Sie sicher, dass der vollständig qualifizierte Pfad für die Datei site.xml angegeben wurde. Ein Fortschrittsan-
zeiger wird geöffnet, mit dem Sie den Status überwachen können, während
Local Help Updater nach verfügbaren Features in der Datei
RDz90_updateSite.zip sucht. Die angegebene interne Site wird erstellt und
in der **Siteliste** angezeigt.
- g. Wählen Sie die interne Site aus, die Sie erstellt haben. Es werden die ver-
fügbaren Dokumentationsfeatures für Rational Developer for System z an-
gezeigt.
- h. Wählen Sie die Dokumentation von Rational Developer for System z aus,
die Sie installieren möchten, und klicken Sie auf **Installieren**.
- i. Schließen Sie Rational Developer for System z nach dem Abschluss der Ins-
tallation und starten Sie ihn erneut.
- j. Wählen Sie **Hilfe > Inhalt der Hilfetexte** aus, um die Produkthilfe zu öff-
nen.

Ergebnisse

Die für die lokale Installation ausgewählte Hilfe wurde installiert und ist auf Ihrem System verfügbar.

Bemerkungen zur Dokumentation für IBM Rational Developer for System z

© Copyright IBM Corporation 1992, 2013.

Die vorliegenden Informationen wurden für Produkte und Services entwickelt, die auf dem deutschen Markt angeboten werden.

Möglicherweise bietet IBM die in dieser Dokumentation beschriebenen Produkte, Services oder Funktionen in anderen Ländern nicht an. Informationen über die gegenwärtig im jeweiligen Land verfügbaren Produkte und Services sind beim zuständigen IBM Ansprechpartner erhältlich. Hinweise auf IBM Lizenzprogramme oder andere IBM Produkte bedeuten nicht, dass nur Programme, Produkte oder Services von IBM verwendet werden können. Anstelle der IBM Produkte, Programme oder Services können auch andere, ihnen äquivalente Produkte, Programme oder Services verwendet werden, solange diese keine gewerblichen oder anderen Schutzrechte der IBM verletzen. Die Verantwortung für den Betrieb von Produkten, Programmen und Services anderer Anbieter liegt beim Kunden.

Für in diesem Handbuch beschriebene Erzeugnisse und Verfahren kann es IBM Patente oder Patentanmeldungen geben. Mit der Auslieferung dieses Handbuchs ist keine Lizenzierung dieser Patente verbunden. Lizenzanforderungen sind schriftlich an folgende Adresse zu richten (Anfragen an diese Adresse müssen auf Englisch formuliert werden):

*IBM Director of Licensing
IBM Europe, Middle East & Africa
Tour Descartes
2, avenue Gambetta
92066 Paris La Defense
France*

Trotz sorgfältiger Bearbeitung können technische Ungenauigkeiten oder Druckfehler in dieser Veröffentlichung nicht ausgeschlossen werden. Die hier enthaltenen Informationen werden in regelmäßigen Zeitabständen aktualisiert und als Neuausgabe veröffentlicht. IBM kann ohne weitere Mitteilung jederzeit Verbesserungen und/oder Änderungen an den in dieser Veröffentlichung beschriebenen Produkten und/oder Programmen vornehmen.

Verweise in diesen Informationen auf Websites anderer Anbieter werden lediglich als Service für den Kunden bereitgestellt und stellen keinerlei Billigung des Inhalts dieser Websites dar. Das über diese Websites verfügbare Material ist nicht Bestandteil des Materials für dieses IBM Produkt. Die Verwendung dieser Websites geschieht auf eigene Verantwortung.

Werden an IBM Informationen eingesandt, können diese beliebig verwendet werden, ohne dass eine Verpflichtung gegenüber dem Einsender entsteht.

Lizenznehmer des Programms, die Informationen zu diesem Produkt wünschen mit der Zielsetzung: (i) den Austausch von Informationen zwischen unabhängig voneinander erstellten Programmen und anderen Programmen (einschließlich des

vorliegenden Programms) sowie (ii) die gemeinsame Nutzung der ausgetauschten Informationen zu ermöglichen, wenden sich an folgende Adresse:

*Intellectual Property Dept. for Rational Software
IBM Corporation
Silicon Valley Lab
555 Bailey Avenue
San Jose, CA 95141-1003
U.S.A.*

Die Bereitstellung dieser Informationen kann unter Umständen von bestimmten Bedingungen - in einigen Fällen auch von der Zahlung einer Gebühr - abhängig sein.

Die Lieferung des in diesem Dokument aufgeführten Lizenzprogramms sowie des zugehörigen Lizenzmaterials erfolgt auf der Basis der IBM Rahmenvereinbarung bzw. der Allgemeinen Geschäftsbedingungen von IBM, der IBM Internationalen Nutzungsbedingungen für Programmpakete oder einer äquivalenten Vereinbarung.

Alle in diesem Dokument enthaltenen Leistungsdaten stammen aus einer kontrollierten Umgebung. Die Ergebnisse, die in anderen Betriebsumgebungen erzielt werden, können daher erheblich von den hier erzielten Ergebnissen abweichen. Einige Daten stammen möglicherweise von Systemen, deren Entwicklung noch nicht abgeschlossen ist. Eine Gewährleistung, dass diese Daten auch in allgemein verfügbaren Systemen erzielt werden, kann nicht gegeben werden. Darüber hinaus wurden einige Daten unter Umständen durch Extrapolation berechnet. Die tatsächlichen Ergebnisse können davon abweichen. Benutzer dieses Dokuments sollten die entsprechenden Daten in ihrer spezifischen Umgebung prüfen.

Alle Informationen zu Produkten anderer Anbieter stammen von den Anbietern der aufgeführten Produkte, deren veröffentlichten Ankündigungen oder anderen allgemein verfügbaren Quellen. IBM hat diese Produkte nicht getestet und kann daher keine Aussagen zu Leistung, Kompatibilität oder anderen Merkmalen machen. Fragen zu den Leistungsmerkmalen von Produkten anderer Anbieter sind an den jeweiligen Anbieter zu richten.

Die oben genannten Erklärungen bezüglich der Produktstrategien und Absichtserklärungen von IBM stellen die gegenwärtige Absicht der IBM dar, unterliegen Änderungen oder können zurückgenommen werden und repräsentieren nur die Ziele von IBM.

Diese Veröffentlichung enthält Beispiele für Daten und Berichte des alltäglichen Geschäftsablaufes. Sie sollen nur die Funktionen des Lizenzprogramms illustrieren; sie können Namen von Personen, Firmen, Marken oder Produkten enthalten. Alle diese Namen sind frei erfunden; Ähnlichkeiten mit tatsächlichen Namen und Adressen sind rein zufällig.

Copyrightlizenz

Diese Veröffentlichung enthält Musteranwendungsprogramme, die in Quellsprache geschrieben sind und Programmier Techniken in verschiedenen Betriebsumgebungen veranschaulichen. Sie dürfen diese Musterprogramme kostenlos kopieren, ändern und verteilen, wenn dies zu dem Zweck geschieht, Anwendungsprogramme zu entwickeln, zu verwenden, zu vermarkten oder zu verteilen, die mit der Anwendungsprogrammierschnittstelle für die Betriebsumgebung konform sind, für die diese Musterprogramme geschrieben sind. Diese Beispiele wurden nicht unter allen denkbaren Bedingungen getestet. Daher kann IBM die Zuverlässigkeit, Wartungsfreundlichkeit oder Funktion dieser Programme weder zusagen noch gewährleisten. Die Beispielprogramme werden auf der Grundlage des gegenwärtigen Zustands (auf "as-is"-Basis) und ohne Gewährleistung zur Verfügung gestellt. IBM haftet nicht für Schäden, die durch Verwendung oder im Zusammenhang mit diesen Beispielprogrammen entstehen.

Kopien oder Teile der Beispielprogramme bzw. daraus abgeleiteter Code müssen folgenden Copyrightvermerk beinhalten:

© (Name Ihrer Firma) (Jahr). Teile des vorliegenden Codes wurden aus Musterprogrammen der IBM Corp. abgeleitet. © Copyright IBM Corp. 1992, 2013.

Hinweise zur Datenschutzrichtlinie

IBM Softwareprodukte, einschließlich Software as a Service-Lösungen ("Softwareangebote"), können Cookies oder andere Technologien verwenden, um Informationen zur Produktnutzung zu erfassen, die Endbenutzererfahrung zu verbessern und Interaktionen mit dem Endbenutzer anzupassen oder zu anderen Zwecken. In vielen Fällen werden von den Softwareangeboten keine personenbezogenen Daten erfasst. Einige der IBM Softwareangebote können Sie jedoch bei der Erfassung personenbezogener Daten unterstützen. Wenn dieses Softwareangebot Cookies zur Erfassung personenbezogener Daten verwendet, sind nachfolgend nähere Informationen über die Verwendung von Cookies durch dieses Angebot zu finden.

Dieses Softwareangebot verwendet keine Cookies oder andere Technologien zur Erfassung personenbezogener Daten.

Marken

IBM, das IBM Logo und ibm.com sind Marken oder eingetragene Marken der IBM Corporation. Weitere Produkt- und Servicennamen können Marken von IBM oder anderen Herstellern sein. Eine aktuelle Liste der IBM Marken finden Sie auf der Webseite www.ibm.com/legal/copytrade.shtml .



GI11-3283-05

