

Rational Developer for z Systems
Version 9.5.1

Release Notes



Rational Developer for z Systems
Version 9.5.1

Release Notes



Hinweis

Vor Verwendung dieser Informationen sollten die Hinweise im Abschnitt „Bemerkungen“ auf Seite 7 gelesen werden.

Elfte Ausgabe (Dezember 2015)

Diese Ausgabe bezieht sich auf Rational Developer for z Systems und alle nachfolgenden Releases und Modifikationen, bis dieser Hinweis in einer Neuauflage geändert wird.

Diese Veröffentlichung ist eine Übersetzung des Handbuchs
IBM Rational Developer for System z Version 9.5.1 Release Notes,
IBM Form GI13-1509-10,
herausgegeben von International Business Machines Corporation, USA

(C) Copyright International Business Machines Corporation 2000, 2015

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
Dezember 2015

© Copyright IBM Corporation 1992, 2015.

Informationen zu diesem Release

Inhalt

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

Beschreibung

IBM® Rational Developer for z Systems 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. Das Programm 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 analysieren, zu gestalten, zu codieren, zu testen und zu implementieren.

Weitere Informationen zu den Erweiterungen und hinzugefügten Funktionen in Rational Developer for z Systems finden Sie im Abschnitt "Neuerungen" im Developer for z Systems IBM Knowledge Center (http://www-01.ibm.com/support/knowledgecenter/SSQ2R2/rdz_welcome.html).

Weitere Informationen zur Rational Developer-Produktfamilie finden Sie auf der Website für die Rational Developer-Produktfamilie (<http://www-03.ibm.com/software/products/us/en/developer>).

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 (<http://helpx.adobe.com/reader/using/accessibility-features.html>).

Informationen zum Festlegen der Vorgaben für die behindertengerechte Bedienung finden Sie unter Reading PDF files with reflow and accessibility features (<https://helpx.adobe.com/acrobat/using/reading-pdfs-reflow-accessibility-features.html>).

Informationen zur Verwendung der Tastatur für die Navigation in einer PDF-Datei in Adobe Acrobat Reader finden Sie unter Keyboard shortcuts (<https://helpx.adobe.com/acrobat/using/keyboard-shortcuts.html>) in der Hilfe für Adobe Acrobat Reader.

Ankündigung

Die Rational Developer for z Systems-Ankündigung ist auf der Bibliotheksseite der Rational Developer for z Systems Website von IBM Rational Developer for System z (<http://www-01.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27038517>) verfügbar. Rufen Sie zum Anzeigen der Rational Developer for z Systems-Ankündigung die

Website auf, klicken Sie auf 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

Eine ausführlichere Liste mit den Hardware- und Softwarevoraussetzungen zu Developer for z Systems finden Sie im Dokument (einschließlich den Vorbedingungen und Nebenbedingungen) finden Sie auf der Registerkarte **Systemanforderungen** auf der Developer for z Systems-Website (<http://www-03.ibm.com/software/products/en/developerforsystemz/>).

Informationen über die Clientinstallation finden Sie in *IBM Rational Developer for z Systems Installation (GI11-3122)*. Informationen über die Hostinstallation finden Sie in *IBM Rational Developer for z Systems Hostkonfiguration (SC12-4062)*.

Die neuesten Versionen der vollständigen Dokumentation (einschließlich Installationsanweisungen, White Papers, Podcasts, Fallbeispielen und Lerntexten) finden Sie auf der Bibliotheksseite der Website von Rational Developer for z Systems (<http://www-01.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27038517>).

Rational Developer for z Systems installieren

Informationen zur lokalen Installation des Hilfeinhalts für Rational Developer for z Systems finden Sie in „Hilfeinhalte lokal auf Ihrem Computer oder auf einem Intranet-Server installieren“, auf Seite 5

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

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

Anmerkung: Die Installations- und Konfigurationshandbücher sind auf der Bibliotheksseite der Rational Developer for z Systems-Website (<http://www-01.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27038517>), im Developer for z Systems IBM Knowledge Center (http://www-01.ibm.com/support/knowledgecenter/SSQ2R2/rdz_welcome.html) und im *Rational Developer for z Systems Leitfaden für den Schnelleinstieg und dem Datenträger mit der Dokumentation* verfügbar. Die Installations- und Konfigurationshandbücher für den Host sind außerdem auch auf dem Installationsdatenträger *Rational Developer for z Systems Server for z/OS* verfügbar.

Anmerkung: Die neuesten Versionen der vollständigen Dokumentation (einschließlich Installationsanweisungen, White Papers, Podcasts, Fallbeispielen und Lerntexten) finden Sie auf der Bibliotheksseite der Website von Rational Developer for z Systems (<http://www-01.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27038517>).

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 z Systems-Technotes.

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

Neueste Updates für Rational Developer for z Systems

IBM Rational Software Support

Kontaktinformationen und Anweisungen oder Referenzmaterial finden Sie im *IBM Software Support Handbook* (<http://www.ibm.com/support/customer/sas/f/handbook/home.html>).

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

Produktneuigkeiten, Veranstaltungen und weitere Informationen finden Sie auf der Produkthomepage für die Rational Developer-Produktfamilie (<http://www-03.ibm.com/software/products/us/en/developer>).

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 Ausweidlösung zur Umgehung dieses Problems zu beschreiben.

Hilfeinhalte lokal auf Ihrem Computer oder auf einem Intranet-Server installieren

Standardmäßig werden Hilfeinhalte vom Web dynamisch abgerufen. Mit den ferneren Hilfetexten stehen Ihnen in im Produkt immer aktuelle Informationen zur Verfügung. Wenn Sie nicht mit über Fernzugriff auf die Hilfethemen im Web zugreifen wollen, müssen Sie die Hilfethemen lokal installieren.

Informationen zu diesem Vorgang

Zusätzliche Informationen zum Installieren und Konfigurieren der Hilfe siehe Hilfeinhalte für Eclipse-Client-Anwendungen.

Zur lokalen Installation der Hilfeinhalte siehe eines der folgenden Themen:

- Zur Installation der Hilfeinhalte auf der Workstation siehe Lokale Hilfe auf Ihrem Computer installieren.
- Zur Installation der Hilfeinhalte auf einem Intranet-Server siehe Hilfeinhalte auf einem Intranet-Server einrichten.

Bemerkungen

Die vorliegenden Informationen wurden für Produkte und Services entwickelt, die auf dem deutschen Markt angeboten werden. IBM stellt dieses Material möglicherweise auch in anderen Sprachen zur Verfügung. Für den Zugriff auf das Material in einer anderen Sprache kann eine Kopie des Produkts oder der Produktversion in der jeweiligen Sprache erforderlich sein.

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 dienen lediglich als Benutzerinformationen 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, gewährt der Einsender IBM ein nicht ausschließliches Recht zur beliebigen Verwendung oder Verteilung dieser Informationen, 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 unabhängigen, erstellten Programmen und anderen Programmen (einschließlich des vorliegenden

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

*IBM Director of Licensing
IBM Corporation
North Castle Drive, MD-NC119
92066 Paris La Defense
USA*

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.

Die Leistungsdaten und Client-Beispiele werden nur zu illustrativen Zwecken dargestellt. Tatsächliche Leistungsdaten können sich je nach spezifischer Konfiguration und Betriebsbedingungen unterscheiden.

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 der 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 und jede Ähnlichkeit mit Namen und Adressen tatsächlicher Personen oder Unternehmen ist 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.

Informationen zu Programmierschnittstelle

Marken

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

Nutzungsbedingungen für die Produktdokumentation

Die Berechtigungen zur Nutzung dieser Veröffentlichungen werden Ihnen auf der Basis der folgenden Bedingungen gewährt.

Anwendbarkeit

Diese Bedingungen sind eine Ergänzung der Nutzungsbedingungen auf der IBM Website.

Persönliche Nutzung

Sie dürfen diese Veröffentlichungen für Ihre persönliche, nicht kommerzielle Nutzung unter der Voraussetzung vervielfältigen, dass alle Eigentumsvermerke erhalten bleiben. Sie dürfen diese Veröffentlichungen oder Teile der Veröffentlichungen ohne ausdrückliche Genehmigung von IBM weder weitergeben oder anzeigen noch abgeleitete Werke davon erstellen.

Kommerzielle Nutzung

Sie dürfen diese Veröffentlichungen nur innerhalb Ihres Unternehmens und unter der Voraussetzung, dass alle Eigentumsvermerke erhalten bleiben, vervielfältigen, weitergeben und anzeigen. Sie dürfen diese Veröffentlichungen oder Teile der Veröffentlichungen ohne ausdrückliche Genehmigung von IBM außerhalb Ihres Unternehmens weder vervielfältigen, weitergeben oder anzeigen noch abgeleitete Werke davon erstellen.

Berechtigungen

Abgesehen von den hier gewährten Berechtigungen werden keine weiteren Berechtigungen, Lizenzen oder Rechte (veröffentlicht oder stillschweigend) in Bezug auf die Veröffentlichungen oder darin enthaltene Informationen, Daten, Software oder geistiges Eigentum gewährt.

IBM behält sich das Recht vor, die hierin gewährten Berechtigungen nach eigenem Ermessen zurückzuziehen, wenn sich die Nutzung der Veröffentlichungen für IBM als nachteilig erweist oder wenn die obigen Nutzungsbestimmungen nicht genau befolgt werden.

Sie dürfen diese Informationen nur in Übereinstimmung mit allen anwendbaren Gesetzen und Vorschriften, einschließlich aller US-amerikanischen Exportgesetze und Verordnungen, herunterladen und exportieren.

IBM übernimmt keine Gewährleistung für den Inhalt dieser Veröffentlichungen. Diese Veröffentlichungen werden auf der Grundlage des gegenwärtigen Zustands

(auf "as-is"-Basis) und ohne eine ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung für die Handelsüblichkeit, die Verwendungsfähigkeit oder die Freiheit der Rechte Dritter zur Verfügung gestellt.



Gedruckt in Deutschland

GI11-3283-10

