Informatica

Informatica® Informatica
10.1.1 Hotfix 1

Handbuch Neue Funktionen

Informatica Informatica Handbuch Neue Funktionen
10.1.1 Hotfix 1
Dezember 2016

© Copyright Informatica LLC 2009, 2018

Diese Software und die Dokumentation werden nur im Rahmen eines eigenen Lizenzvertrags zur Verfügung gestellt, der Beschränkungen für die Verwendung und Weitergabe enthält. Ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung der Informatica LLC darf kein Teil dieses Dokuments zu irgendeinem Zweck vervielfältigt oder übertragen werden, unabhängig davon, auf welche Art und Weise oder mit welchen Mitteln (elektronisch, mechanisch, durch Fotokopieren, Aufzeichnen usw.) dies geschieht.

Informatica, das Informatica-Logo, Big Data Management, PowerCenter und PowerExchange sind Marken oder eingetragene Marken der Informatica LLC in den Vereinigten Staaten von Amerika und zahlreichen anderen Ländern der Welt. Eine aktuelle Liste der Informatica-Marken ist im Internet auf https://www.informatica.com/trademarks.html verfügbar. Alle weiteren Produkt- und Firmennamen sind möglicherweise Markennamen oder Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer.

Teile dieser Software und/oder Dokumentation sind durch die Urheberrechte Dritter geschützt und zwar einschließlich, ohne Einschränkung: Copyright DataDirect Technologies. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Sun Microsystems. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © RSA Security Inc. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Ordinal Technology Corp. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Aandacht c.v. Alle Rechte vorbehalten. Copyright Genivia, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Copyright Isomorphic Software. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Meta Integration Technology, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Intalio. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Oracle. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Adobe Systems Incorporated. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © DataArt, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © ComponentSource. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Microsoft Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Rouge Wave Software, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Teradata Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Yahoo! Inc. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Glyph & Cog, LLC. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Thinkmap, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Clearpace Software Limited. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Information Builders, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © OSS Nokalva, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Copyright Edifecs, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Copyright Cleo Communications, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © International Organization for Standardization 1986. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © ej-technologies GmbH . Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Jaspersoft Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © International Business Machines Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © yWorks GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Lucent Technologies. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © University of Toronto. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Daniel Veillard. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Unicode, Inc. Copyright IBM Corp. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © MicroQuill Software Publishing, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © PassMark Software Pty Ltd. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © LogiXML, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © 2003-2010 Lorenzi Davide. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Red Hat, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © EMC Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Flexera Software. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Jinfonet Software. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Apple Inc. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Telerik Inc. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © BEA Systems. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © PDFlib GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Orientation in Objects GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Tanuki Software, Ltd. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Ricebridge. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Sencha, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Scalable Systems, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © jQWidgets. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Tableau Software, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Copyright© MaxMind, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © TMate Software s.r.o. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © MapR Technologies Inc. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Amazon Corporate LLC. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Highsoft. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © Python Software Foundation. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © BeOpen.com. Alle Rechte vorbehalten. Copyright © CNRI. Alle Rechte vorbehalten.

Dieses Produkt enthält Software, die von der Apache Software Foundation (http://www.apache.org/) entwickelt wurde, und andere Software, die unter den Bedingungen des Apache-Lizenzvertrags lizenziert ist („Lizenz“). Eine Kopie dieser Lizenzen finden Sie unter http://www.apache.org/licenses/. Sofern nicht gesetzlich vorgeschrieben oder schriftlich vereinbart, erfolgt der Vertrieb der Software unter der Lizenz auf der BASIS „WIE BESEHEN” OHNE GARANTIEN ODER KONDITIONEN IRGENDEINER ART, weder ausdrücklich noch impliziert. Berechtigungen und Einschränkungen für bestimmte Sprachen finden Sie in der Lizenz.

Dieses Produkt enthält Software, die von Mozilla (http://www.mozilla.org/) entwickelt wurde, Software Copyright The JBoss Group, LLC. Alle Rechte vorbehalten; Software Copyright © 1999-2006 by Bruno Lowagie und Paulo Soares, und andere Software, die gemäß den verschiedenen Versionen des GNU Lesser General Public License Agreement unter http://www.gnu.org/licenses/lgpl.html lizenziert ist. Die Materialien werden „wie besehen“ kostenlos von Informatica bereitgestellt, ohne ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung, einschließlich, jedoch nicht beschränkt auf die stillschweigenden Gewährleistungen der Handelsüblichkeit und der Eignung für einen bestimmten Zweck.

Das Produkt enthält ACE(TM) und TAO(TM) Software, Copyright Douglas C. Schmidt und seine Forschungsgruppe an der Washington University, University of California, Irvine und Vanderbilt University, Copyright (©) 1993-2006. Alle Rechte vorbehalten.

Dieses Produkt enthält Software, die von OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde (Copyright The OpenSSL Project. Alle Rechte vorbehalten). Die erneute Verteilung dieser Software unterliegt den unter „http://www.openssl.org“ und „http://www.openssl.org/source/license.html“ verfügbaren Bedingungen.

Dieses Produkt enthält urheberrechtlich geschützte Curl-Software (Copyright 1996-2013, Daniel Stenberg, <daniel@haxx.se>). Alle Rechte vorbehalten. Die mit dieser Software verbundenen Berechtigungen und Einschränkungen unterliegen den unter „http://curl.haxx.se/docs/copyright.html“ verfügbaren Bedingungen. Die Erlaubnis, diese Software für jeden beliebigen Zweck gegen Gebühr oder kostenlos zu verwenden, zu kopieren, zu ändern und zu verteilen, wird hiermit erteilt, sofern die oben genannten urheberrechtlichen Hinweise und diese Erlaubnis in allen Exemplaren angegeben werden.

Das Produkt enthält urheberrechtlich geschützte Software, Copyright 2001-2005 (©) MetaStuff, Ltd. Alle Rechte vorbehalten. Die mit dieser Software verbundenen Berechtigungen und Einschränkungen unterliegen den unter „http://www.dom4j.org/ license.html“ verfügbaren Bedingungen.

Das Produkt enthält urheberrechtlich geschützte Software, Copyright © 2004-2007, The Dojo Foundation. Alle Rechte vorbehalten. Die mit dieser Software verbundenen Berechtigungen und Einschränkungen unterliegen den unter „http://dojotoolkit.org/license“ verfügbaren Bedingungen.

Dieses Produkt enthält urheberrechtlich geschützte ICU-Software, Copyright International Business Machines Corporation und andere. Alle Rechte vorbehalten. Die mit dieser Software verbundenen Berechtigungen und Einschränkungen unterliegen den unter „http://source.icu-project.org/repos/icu/icu/trunk/license.html“ verfügbaren Bedingungen.

Dieses Produkt enthält urheberrechtlich geschützte Software, Copyright © 1996-2006 Per Bothner. Alle Rechte vorbehalten. Das Ihnen erteilte Recht, diese Materialien zu verwenden, unterliegt den unter „http:// www.gnu.org/software/ kawa/Software-License.html“ verfügbaren Bedingungen.

Dieses Produkt enthält urheberrechtlich geschützte OSSP UUID-Software (Copyright © 2002 Ralf S. Engelschall, Copyright © 2002 The OSSP Project Copyright © 2002 Cable & Wireless Deutschland). Die mit dieser Software verbundenen Berechtigungen und Einschränkungen unterliegen den unter „http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php“ verfügbaren Bedingungen.

Dieses Produkt enthält Software, die von Boost (http://www.boost.org/) oder unter der Softwarelizenz von Boost entwickelt wurde. Die mit dieser Software verbundenen Berechtigungen und Einschränkungen unterliegen den unter „http://www.boost.org/LICENSE_1_0.txt“ verfügbaren Bedingungen.

Dieses Produkt enthält urheberrechtlich geschützte Software, Copyright © 1997-2007 University of Cambridge. Die mit dieser Software verbundenen Berechtigungen und Einschränkungen unterliegen den unter http://www.pcre.org/license.txt einsehbaren Bedingungen.

Dieses Produkt enthält urheberrechtlich geschützte Software, Copyright © 2007 The Eclipse Foundation. Alle Rechte vorbehalten. Die mit dieser Software verbundenen Berechtigungen und Einschränkungen unterliegen den unter „http://www.eclipse.org/org/documents/epl-v10.php“ und „http://www.eclipse.org/org/documents/edl-v10.php“ verfügbaren Bedingungen.

Dieses Produkt enthält Software gemäß den Lizenzbedingungen unter http://www.tcl.tk/software/tcltk/license.html, http://www.bosrup.com/web/overlib/?License, http://www.stlport.org/doc/ license.html, http://asm.ow2.org/license.html, http://www.cryptix.org/LICENSE.TXT, http://hsqldb.org/web/hsqlLicense.html, http://httpunit.sourceforge.net/doc/ license.html, http://jung.sourceforge.net/license.txt, http://www.gzip.org/zlib/zlib_license.html, http://www.openldap.org/software/release/license.html, http://www.libssh2.org, http://slf4j.org/license.html, http://www.sente.ch/software/OpenSourceLicense.html, http://fusesource.com/downloads/license-agreements/fuse-message-broker-v-5-3- license-agreement; http://antlr.org/license.html; http://aopalliance.sourceforge.net/; http://www.bouncycastle.org/licence.html; http://www.jgraph.com/jgraphdownload.html; http://www.jcraft.com/jsch/LICENSE.txt; http://jotm.objectweb.org/bsd_license.html. http://www.w3.org/Consortium/Legal/2002/copyright-software-20021231; http://www.slf4j.org/license.html; http://nanoxml.sourceforge.net/orig/copyright.html; http://www.json.org/license.html; http://forge.ow2.org/projects/javaservice/, http://www.postgresql.org/about/licence.html, http://www.sqlite.org/copyright.html, http://www.tcl.tk/software/tcltk/license.html, http://www.jaxen.org/faq.html, http://www.jdom.org/docs/faq.html, http://www.slf4j.org/license.html; http://www.iodbc.org/dataspace/iodbc/wiki/iODBC/License; http://www.keplerproject.org/md5/license.html; http://www.toedter.com/en/jcalendar/license.html; http://www.edankert.com/bounce/index.html; http://www.net-snmp.org/about/license.html; http://www.openmdx.org/#FAQ; http://www.php.net/license/3_01.txt; http://srp.stanford.edu/license.txt; http://www.schneier.com/blowfish.html; http://www.jmock.org/license.html; http://xsom.java.net; http://benalman.com/about/license/; https://github.com/CreateJS/EaselJS/blob/master/src/easeljs/display/Bitmap.js; http://www.h2database.com/html/license.html#summary; http://jsoncpp.sourceforge.net/LICENSE; http://jdbc.postgresql.org/license.html; http://protobuf.googlecode.com/svn/trunk/src/google/protobuf/descriptor.proto; https://github.com/rantav/hector/blob/master/LICENSE; http://web.mit.edu/Kerberos/krb5-current/doc/mitK5license.html; http://jibx.sourceforge.net/jibx-license.html; https://github.com/lyokato/libgeohash/blob/master/LICENSE; https://github.com/hjiang/jsonxx/blob/master/LICENSE; https://code.google.com/p/lz4/; https://github.com/jedisct1/libsodium/blob/master/LICENSE; http://one-jar.sourceforge.net/index.php?page=documents&file=license; https://github.com/EsotericSoftware/kryo/blob/master/license.txt; http://www.scala-lang.org/license.html; https://github.com/tinkerpop/blueprints/blob/master/LICENSE.txt; http://gee.cs.oswego.edu/dl/classes/EDU/oswego/cs/dl/util/concurrent/intro.html; https://aws.amazon.com/asl/; https://github.com/twbs/bootstrap/blob/master/LICENSE; https://sourceforge.net/p/xmlunit/code/HEAD/tree/trunk/LICENSE.txt.

Dieses Produkt enthält Software, die unter der Academic Free License (http://www.opensource.org/licenses/afl-3.0.php), der Common Development Distribution License (http://www.opensource.org/licenses/cddl1.php), der Common Public License (http://www.opensource.org/licenses/cpl1.0.php), den Sun Binary Code License Agreement Supplemental License Terms, der BSD License (http:// www.opensource.org/licenses/bsd-license.php), der neuen BSD License (http://opensource.org/licenses/BSD-3-Clause), der MIT License (http://www.opensource.org/licenses/mit-license.php), der Artistic License (http://www.opensource.org/licenses/artistic-license-1.0) und der Initial Developer's Public License Version 1.0 (http://www.firebirdsql.org/en/initial-developer-s-public-license-version-1-0/) lizenziert ist.

Dieses Produkt enthält urheberrechtlich geschützte Software, Copyright © 2003-2006 Joe Walnes, 2006-2007 XStream Committers. Alle Rechte vorbehalten. Die mit dieser Software verbundenen Berechtigungen und Einschränkungen unterliegen den unter „http://xstream.codehaus.org/license.html" verfügbaren Bedingungen. Dieses Produkt enthält Software, die von der Indiana University Extreme! Lab. entwickelt wurde. Weitere Informationen finden Sie unter http://www.extreme.indiana.edu/.

Dieses Produkt enthält Software, Copyright © 2013 Frank Balluffi und Markus Moeller. Alle Rechte vorbehalten. Die mit dieser Software verbundenen Berechtigungen und Einschränkungen unterliegen den Bedingungen der MIT-Lizenz.

Weitere Informationen über die Patente finden Sie unter https://www.informatica.com/legal/patents.html.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Informatica LLC stellt diese Dokumentation „wie besehen" bereit, ohne ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung, einschließlich, jedoch nicht beschränkt auf die Gewährleistungen der Nichtverletzung der Rechte von Dritten, der Handelsüblichkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck. Informatica LLC garantiert nicht die Fehlerfreiheit dieser Software oder Dokumentation. Die in dieser Software oder Dokumentation bereitgestellten Informationen können technische Ungenauigkeiten oder Druckfehler enthalten. Die in dieser Software und in dieser Dokumentation enthaltenen Informationen können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

HINWEISE

Dieses Informatica-Produkt (die „Software") umfasst bestimmte Treiber (die „DataDirect-Treiber") von DataDirect Technologies, einem Betreiber von Progress Software Corporation („DataDirect"), die folgenden Bedingungen und Bestimmungen unterliegen:

1. DIE DATADIRECT-TREIBER WERDEN „WIE GESEHEN" OHNE JEGLICHE GEWÄHRLEISTUNG, WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH STILLSCHWEIGEND, BEREITGESTELLT, EINSCHLIESSLICH, JEDOCH NICHT BESCHRÄNKT AUF DIE STILLSCHWEIGENDEN GEWÄHRLEISTUNGEN DER HANDELSÜBLICHKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND DER NICHTVERLETZUNG VON RECHTEN DRITTER.
2. IN KEINEM FALL SIND DATADIRECT ODER DRITTANBIETER DEM ENDBENUTZER GEGENÜBER HAFTBAR FÜR UNMITTELBARE, MITTELBARE, KONKRETE, NEBEN-, FOLGE- ODER ANDERE SCHÄDEN, DIE SICH AUS DER VERWENDUNG DER ODBC-TREIBER ERGEBEN, UNABHÄNGIG DAVON, OB SIE IM VORAUS ÜBER DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN INFORMIERT WORDEN SIND ODER NICHT. DIESE BESCHRÄNKUNGEN GELTEN FÜR ALLE KLAGEGEGENSTÄNDE, EINSCHLIESSLICH, JEDOCH NICHT BESCHRÄNKT AUF VERTRAGSBRUCH, GEWÄHRLEISTUNGSBRUCH, FAHRLÄSSIGKEIT, KAUSALHAFTUNG, TÄUSCHUNG UND ANDERE UNERLAUBTE HANDLUNGEN.

Die in dieser Dokumentation enthaltenen Informationen können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Wenn Sie Probleme in dieser Dokumentation finden, zeigen Sie uns diese bitte schriftlich an: Informatica LLC 2100 Seaport Blvd. Redwood City, CA 94063, USA.

Informatica-Produkte unterliegen einer Gewährleistung gemäß den Geschäftsbedingungen der Vereinbarungen, unter denen sie bereitgestellt werden. INFORMATICA STELLT DIE INFORMATIONEN IN DIESEM DOKUMENT OHNE MÄNGELGEWÄHR UND OHNE AUSDRÜCKLICHE ODER STILLSCHWEIGENDE GEWÄHRLEISTUNG JEGLICHER ART ZUR VERFÜGUNG. DIES GILT EINSCHLIESSLICH FÜR GEWÄHRLEISTUNGEN DER MARKTGÄNGIGKEIT, DER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND GEWÄHRLEISTUNGEN ODER ZUSICHERUNGEN ÜBER DIE NICHTVERLETZUNG VON RECHTEN DRITTER.

Publikationsdatum: 2018-07-26

Inhalt

Einleitung 5

Informatica-Ressourcen. 5

Informatica-Netzwerk. 5

Informatica-Wissensdatenbank. 5

Informatica-Dokumentation. 5

Informatica-Produktverfügbarkeitsmatrizen. 6

Informatica Velocity. 6

Informatica Marketplace. 6

Globaler Kundensupport von Informatica. 6

Kapitel 1: Neue Funktionen, Änderungen und Versionsaufgaben (10.1.1 HotFix 1). 7

Neue Produkte (10.1.1 HotFix 1). 7

PowerExchange for Cloud Applications. 7

Neue Funktionen (10.1.1 HotFix 1). 7

Befehlszeilenprogramme. 7

Informatica Analyst. 8

PowerCenter. 9

PowerExchange-Adapter. 9

Änderungen (10.1.1 HotFix 1). 11

Änderungen bei der Unterstützung. 11

Einleitung

Die *Informatica Neue Funktionen und Erweiterungen Leitfaden* für alle Informatica-Software Benutzern geschrieben werden. Dieser Leitfaden listet die neuen Funktionen und Verbesserungen in Informatica-Produkte.

Informatica-Ressourcen

Informatica-Netzwerk

Im Informatica-Netzwerk finden Sie den globalen Kundensupport von Informatica, die Informatica-Wissensdatenbank und andere Produktressourcen. Für den Zugriff auf das Informatica-Netzwerk besuchen Sie https://network.informatica.com.

Als Mitglied können Sie:

- zentral auf alle Ihre Informatica-Ressourcen zugreifen.
- Durchsuchen Sie die Wissensdatenbank nach Produktressourcen, einschließlich Dokumentation, häufig gestellter Fragen und bewährter Methoden.
- Zeigen Sie Informationen zur Produktverfügbarkeit an.
- Ihre Support-Fälle prüfen.
- Ihr lokales Informatica-Netzwerk für Benutzergruppen suchen und mit anderen Benutzern zusammenarbeiten.

Informatica-Wissensdatenbank

Verwenden Sie die Informatica-Wissensdatenbank, um das Informatica-Netzwerk nach Produktressourcen, wie z. B. Dokumentation, Ratgeberartikeln, bewährten Methoden und PAMs, zu durchsuchen.

Für den Zugriff auf die Wissensdatenbank besuchen Sie https://kb.informatica.com. Wenn Sie Fragen, Kommentare oder Ideen zur Wissensdatenbank haben, wenden Sie sich per E-Mail an das Team der Informatica-Wissensdatenbank unter KB_Feedback@informatica.com.

Informatica-Dokumentation

Navigieren Sie zur Informatica-Wissensdatenbank unter https://kb.informatica.com/_layouts/ProductDocumentation/Page/ProductDocumentSearch.aspx, um die aktuelle Dokumentation für Ihr Produkt abzurufen.

Wenn Sie Fragen, Kommentare oder Ideen zu dieser Dokumentation haben, wenden Sie sich per E-Mail an das Informatica-Dokumentationsteam unter infa_documentation@informatica.com.

Informatica-Produktverfügbarkeitsmatrizen

Produktverfügbarkeitsmatrizen (PAMs) geben die Versionen der Betriebssysteme, Datenbanken und anderen Typen von Datenquellen und Zielen an, die in einer Produktversion unterstützt werden. Als Mitglied des Informatica-Netzwerks können Sie unter https://network.informatica.com/community/informatica-network/product-availability-matrices auf PAMs zugreifen.

Informatica Velocity

Bei Informatica Velocity handelt es sich um eine Sammlung von Tipps und bewährten Methoden, die von den professionellen Informatica-Diensten entwickelt wurden. Informatica Velocity basiert auf der Praxiserfahrung aus Hunderten von Datenmanagementprojekten und umfasst das kollektive Wissen unserer Berater, die mit Unternehmen aus der ganzen Welt an der Planung, Entwicklung, Bereitstellung und Wartung erfolgreicher Datenmanagementlösungen gearbeitet haben.

Als Mitglied des Informatica-Netzwerks können Sie unter http://velocity.informatica.com auf Informatica Velocity-Ressourcen zugreifen.

Wenn Sie Fragen, Anregungen oder Ideen zu Informatica Velocity haben, wenden Sie sich an die professionellen Informatica-Dienste unter ips@informatica.com.

Informatica Marketplace

Informatica Marketplace ist ein Forum, das Lösungen zur Erweiterung und Verbesserung Ihrer Informatica-Implementierungen bereitstellt. Indem Sie die zahlreichen Lösungen von Informatica-Entwicklern und -Partnern nutzen, können Sie Ihre Produktivität steigern und die Implementierungsdauer Ihrer Projekte verkürzen. Zugriff auf den Informatica Marketplace erhalten Sie unter https://marketplace.informatica.com.

Globaler Kundensupport von Informatica

Sie können sich telefonisch oder über den Online-Support mit einem globalen Support-Center im Informatica-Netzwerk in Verbindung setzen.

Die Telefonnummer des globalen Kundensupports von Informatica vor Ort finden Sie auf der Informatica-Website unter folgender Verknüpfung: http://www.informatica.com/us/services-and-training/support-services/global-support-centers.

Als Mitglied des Informatica-Netzwerks können Sie den Online-Support unter http://network.informatica.com verwenden.

KAPITEL 1

Neue Funktionen, Änderungen und Versionsaufgaben (10.1.1 HotFix 1)

Dieses Kapitel umfasst die folgenden Themen:

- Neue Produkte (10.1.1 HotFix 1), 7
- Neue Funktionen (10.1.1 HotFix 1), 7
- Änderungen (10.1.1 HotFix 1), 11

Neue Produkte (10.1.1 HotFix 1)

In diesem Abschnitt werden neue Produkte in Version 10.1.1 HotFix 1 beschrieben.

PowerExchange for Cloud Applications

Ab Version 10.1.1 HotFix 1 können Sie PowerExchange for Cloud Applications verwenden, um über PowerCenter eine Verbindung mit Informatica Cloud herzustellen. Sie können Daten aus Datenquellen lesen oder Daten in Datenquellen schreiben, für die in Informatica Cloud Verbindungen verfügbar sind. Es ist nicht erforderlich, PowerExchange für die jeweilige Cloud-Anwendung in PowerCenter zu installieren.

Weitere Informationen finden Sie im *Informatica PowerExchange for Cloud Applications 10.1.1 HotFix 1-Benutzerhandbuch*.

Neue Funktionen (10.1.1 HotFix 1)

In diesem Abschnitt werden neue Funktionen in Version 10.1.1 HotFix 1 erläutert.

Befehlszeilenprogramme

In diesem Abschnitt werden neue Befehle in Version 10.1.1 HotFix 1 erläutert.

infacmd dis-Befehle (10.1.1 HF1)

In der folgenden Tabelle werden neue infacmd dis-Befehle beschrieben:

Befehl	Beschreibung
disableMappingValidationEnvironment	Deaktiviert die Validierungsumgebung für Zuordnungen, die im Datenintegrationsdienst bereitgestellt werden.
enableMappingValidationEnvironment	Aktiviert eine Validierungsumgebung für Zuordnungen, die im Datenintegrationsdienst bereitgestellt werden.
setMappingExecutionEnvironment	Gibt die Ausführungsumgebung für Zuordnungen an, die im Datenintegrationsdienst bereitgestellt werden.

Weitere Informationen finden Sie im Kapitel „infacmd dis-Befehlsreferenz“ in der *Informatica 10.1.1 HotFix1-Befehlsreferenz*.

infacmd mrs-Befehle (10.1.1 HF1)

In der folgenden Tabelle werden die neuen infacmd-Befehle „mrs“ beschrieben:

Befehl	Beschreibung
disableMappingValidationEnvironment	Deaktiviert die Validierungsumgebung für Zuordnungen, die Sie über das Developer Tool ausführen.
enableMappingValidationEnvironment	Aktiviert eine Validierungsumgebung für Zuordnungen, die Sie über das Developer Tool ausführen.
setMappingExecutionEnvironment	Gibt die Ausführungsumgebung für Zuordnungen an, die Sie über das Developer Tool ausführen.

Weitere Informationen finden Sie im Kapitel „infacmd mrs-Befehlsreferenz“ in der *Informatica 10.1.1 HotFix1-Befehlsreferenz*.

infacmd ps-Befehl

In der folgenden Tabelle wird ein neuer infacmd ps-Befehl beschrieben:

Befehl	Beschreibung
restoreProfilesAndScorecards	Stellt Profile und Scorecards aus einer früheren Version in Version 10.1.1 HotFix 1 wieder her.

Weitere Informationen finden Sie im Kapitel „infacmd ps-Befehlsreferenz“ in der Informatica 10.1.1 HotFix 1-Befehlsreferenz.

Informatica Analyst

In diesem Abschnitt werden neue Analyst Tool-Funktionen in Version 10.1.1 HotFix 1 erläutert.

Profile und Scorecards

In diesem Abschnitt werden neue Analyst Tool-Funktionen für Profile und Scorecards beschrieben.

Arbeitsblatt für ungültige Zeilen

Ab Version 10.1.1 HotFix1 enthalten Scorecard-Exportergebnisse ungültige Zeilen, nachdem die Option **Daten** > **Alle** im Dialogfeld **Daten in Datei exportieren** ausgewählt wurde.

Weitere Informationen zu Scorecards finden Sie im Abschnitt „Scorecards in Informatica Analyst“ im *Informatica 10.1.1 HotFix1 Data Discovery-Handbuch*.

PowerCenter

In diesem Abschnitt werden neue PowerCenter-Funktionen in Version 10.1.1 HotFix 1 erläutert.

Pushdown-Optimierung für Greenplum

Ab Version 10.1.1 HotFix 1 kann der PowerCenter-Integrationsdienst die Funktionen TRUNC(DATE), CONCAT() und TO_CHAR(DATE) mithilfe von quellseitiger und vollständiger Pushdown-Optimierung zu Greenplum verschieben, wenn ODBC als Verbindungstyp verwendet wird.

Weitere Informationen finden Sie im *Erweiterten Arbeitsablaufhandbuch für Informatica PowerCenter 10.1.1 HotFix 1*.

PowerExchange-Adapter

In diesem Abschnitt werden neue Funktionen der PowerExchange-Adapter in Version 10.1.1 HotFix 1 erläutert.

PowerExchange-Adapter für PowerCenter®

In diesem Abschnitt werden neue PowerCenter-Adapter-Funktionen in Version 10.1.1 HotFix 1 erläutert.

PowerExchange for Amazon Redshift

In diesem Abschnitt werden neue PowerExchange for Amazon Redshift-Funktionen in Version 10.1.1 HotFix 1 beschrieben:

- Für die folgenden Regionen können Lese- und Schreibvorgänge durchgeführt werden:
  - Asien-Pazifik (Mumbai)
  - Kanada (Zentral)
  - Östliche USA (Ohio)
- PowerExchange for Amazon Redshift unterstützt den Stern-Pushdown-Operator (*), der mithilfe quellseitiger, zielseitiger oder vollständiger Pushdown-Optimierung an die Amazon Redshift-Datenbank übergeben werden kann.
- Für client- und serverseitige Verschlüsselung können Sie die von AWS KMS (AWS Key Management Service) in der Verbindung generierte Hauptschlüssel-ID des Kunden konfigurieren.

Weitere Informationen finden Sie im *Informatica 10.1.1 HotFix 1 PowerExchange for Amazon Redshift-Benutzerhandbuch für PowerCenter*.

PowerExchange for Amazon S3

In diesem Abschnitt werden neue PowerExchange for Amazon S3-Funktionen in Version 10.1.1 HotFix 1 beschrieben:

- Für die folgenden Regionen können Lese- und Schreibvorgänge durchgeführt werden:
  - Asien-Pazifik (Mumbai)
  - Kanada (Zentral)
  - Östliche USA (Ohio)
- Für client- und serverseitige Verschlüsselung können Sie die von AWS KMS (AWS Key Management Service) in der Verbindung generierte Hauptschlüssel-ID des Kunden konfigurieren.
- Wenn Sie Daten in die Amazon S3-Buckets schreiben, können Sie die Daten im GZIP-Format komprimieren.
- Sie können den Pfad des Amazon S3-Ordners überschreiben, wenn Sie eine Zuordnung ausführen.

Weitere Informationen finden Sie im *Informatica PowerExchange for Amazon S3 10.1.1 HotFix 1-Benutzerhandbuch für PowerCenter*.

PowerExchange for Microsoft Azure Blob Storage

Ab Version 10.1.1 HotFix 1 können Sie die Eigenschaft zum Anhängen einer Zielsitzung vom Typ „Blob“ verwenden, um Daten in Microsoft Azure Blob Storage zu schreiben.

Weitere Informationen finden Sie im *Informatica PowerExchange for Microsoft Azure Blob Storage 10.1.1 HotFix 1-Benutzerhandbuch*.

PowerExchange for Microsoft Azure SQL Data Warehouse

Ab Version 10.1.1 HotFix 1 können Sie die folgenden Zielsitzungseigenschaften mit PowerExchange for Microsoft Azure SQL Data Warehouse verwenden:

- Update als Update. Der PowerCenter-Integrationsdienst aktualisiert alle Zeilen als Updates.
- Aktualisieren, andernfalls Einfügen. Der PowerCenter-Integrationsdienst aktualisiert vorhandene Zeilen und fügt andere Zeilen ein, als wären sie für Einfügen markiert.
- Löschen. Der PowerCenter-Integrationsdienst löscht die angegebenen Datensätze aus Microsoft Azure SQL Data Warehouse.

Weitere Informationen finden Sie im *Informatica PowerExchange for Microsoft Azure SQL Data Warehouse 10.1.1 HotFix 1-Benutzerhandbuch für PowerCenter*.

PowerExchange for Microsoft Dynamics CRM

Ab Version 10.1.1 HotFix 1 können Sie die folgenden Zielsitzungseigenschaften mit PowerExchange for Microsoft Dynamics CRM verwenden:

- Grund für Ablehnung der Zeile hinzufügen. Wählen Sie diese Option aus, um den Grund für die Ablehnung von Zeilen in die Ablehnungsdatei aufzunehmen.
- Name des alternativen Schlüssels. Gibt an, ob die Spalte als alternativer Schlüssel für eine Entität fungiert. Geben Sie den Namen des alternativen Schlüssels an. Sie können den alternativen Schlüssel in Update- und Upsert-Vorgängen verwenden.

Weitere Informationen finden Sie im *Informatica PowerExchange for Microsoft Dynamics CRM 10.1.1 HotFix 1-Benutzerhandbuch für PowerCenter*.

PowerExchange for SAP NetWeaver

Ab Version 10.1.1 HotFix 1 unterstützt PowerExchange for SAP NetWeaver den Datentyp SSTRING, wenn Sie Daten aus SAP-Tabellen über ABAP lesen. Der Datentyp SSTRING wird in PowerCenter als SSTR dargestellt.

Weitere Informationen finden Sie im *Informatica PowerExchange for SAP NetWeaver 10.1.1 HotFix 1-Benutzerhandbuch*.

Änderungen (10.1.1 HotFix 1)

In diesem Abschnitt werden Änderungen in Version 10.1.1 HotFix 1 erläutert.

Änderungen bei der Unterstützung

Ab Version 10.1.1 HF1 gelten die folgenden Änderungen im Hinblick auf Informatica-Unterstützung für Plattformen und Systeme von Drittanbietern:

Big Data Management - Hadoop-Distributionen

In der folgenden Tabelle werden die unterstützten Versionen der Hadoop-Distribution und Änderungen in 10.1.1 HotFix 1 aufgeführt:

Distribution	Unterstützte Versionen	Änderungen in Version 10.1.1 HotFix 1
Amazon EMR	Zurückgestellte Unterstützung	Zurückgestellte Unterstützung für Version 5.0. Big Data Management 10.1.1 Update 2 bietet weiterhin Unterstützung für Amazon EMR 5.0.
Azure HDInsight	3.5	Zusätzliche Unterstützung für die Version 3.5.
Cloudera CDH	5.8, 5.9, 5.10, 5.11	Zusätzliche Unterstützung für die Versionen 5.10, 5.11.
Hortonworks HDP	2.3, 2.4, 2.5, 2.6	Zusätzliche Unterstützung für Version 2.6.
IBM BigInsights	4.2	Keine Änderung.
MapR	5.2.0 MEP Binärdaten v. 1.0	Keine Änderung.

Eine Liste der neuesten unterstützten Versionen finden Sie in der Produktverfügbarkeitsmatrix auf dem Informatica-Kundenportal:
https://network.informatica.com/community/informatica-network/product-availability-matrices.