

[Read download] Oracle GoldenGate 11g Implementer's guide

Oracle GoldenGate 11g Implementer's guide

Von John P Jeffries

*Download PDF | ePub | DOC | audiobook | ebooks



Oracle GoldenGate 11g Implementer's guide

Design, install, and configure high-performance data replication solutions using Oracle GoldenGate

Foreword by Dr. Volker Kuhr, Oracle Advanced Customer Support,
Team Leader for Distributed Databases

John P. Jeffries

[PACKT] enterprise⁸⁸
PUBLISHING professional expertise distilled

DOWNLOAD



READ ONLINE

Produktinformation -Verkaufsrang: #1300554 in eBooksVerffentlicht am: 2011-02-22Erscheinungsdatum: 2011-02-22File Name: B0056EYW22 | File size: 50.Mb

Von John P Jeffries : Oracle GoldenGate 11g Implementer's guide before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Oracle GoldenGate 11g Implementer's guide:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen1 von 1 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Ein Buch fr Einsteiger und Leute, die GoldenGate schon einsetzenVon CustomerOracle GoldenGate bietet Capture, Routing, Transforming und Delivery von Datenbank-Transaktionen in heterogenen Umgebungen in Echtzeit und mit geringer Belastung.Das Buch beginnt damit, die Geschichte von GoldenGate aus dem Jahre 1995 bis zur bernahme durch Oracle 2009 zu erzhlen. Das 1. Kapitel beschftigt sich ausserdem mit der Topologie von GoldenGate, der Architektur und den Prozessen, die hinter GoldenGate stecken. Verstdlich gemacht wird dies durch Grafiken, die die einzelnen Bestandteile darstellen. Dieses Kapitel bietet somit einen erklrenden Einstieg und bietet die Grundlage fr die weiteren Kapitel des Buches.Die sich wie folgt unterteilen:2. Kapitel - Installation3. Kapitel - Designberlegungen4. Kapitel - Konfiguration von Oracle GoldenGate5. Kapitel - Konfigurationsoptionen6. Kapitel - Konfiguration von Oracle GoldenGate fr Hochverfgbarkeit7. Kapitel - Erweiterte Konfiguration8. Kapitel - Verwaltung von

GoldenGate9. Kapitel - Performance10. Kapitel - Lsen von Problemen im Zusammenhang mit Oracle GoldenGateZusammen mit Screenshots und ausführlichen Befehlszeilenbeispielen wird jeder verstndlich durch das Buch gefhrt. Man merkt sofort, dass sich der Autor John P. Jeffries Mhe gegeben hat und den Leser an der Hand nimmt.Wann immer es ihm wichtig erscheint, hilft er dem Leser mit Tips und Tricks weiter, die im Buch besonders gekennzeichnet sind. Somit umgeht der Neuling evtl. auftretende Stolpersteine.Besonders gut gefllt mir an diesem Buch, dass wirklich auf jede Kleinigkeit eingegangen wird. Man hat nie das Gefhl, hilflos zu sein.Abgerundet wird dieses Buch durch einen 3-teiligen Anhang. Dieser umfasst eine Beschreibung des GoldenGate Software Command Interface (GGSCI), der Oracle GoldenGate Softwarekomponenten und einem Ausblick auf die Zukunft von Oracle GoldenGate. Ein ausführlicher Index fehlt natrlich ebensowenig.Fr wen ist dieses Buch? Es ist fr alle Entscheider und Entwickler gedacht, die an einer Integration von Oracle GoldenGate interessiert sind. Sie lernen die Funktionen kennen und die Untersttzung durch Oracle GoldenGate schtzen. Weiterhin ist es fr Admins geeignet, die Oracle GoldenGate einsetzen mchte, oder schon einsetzen und tiefer einsteigen mchten.

KurzbeschreibungMore than just a step-by-step guide, this book offers examples, tips, and tricks that are all discussed in detail, providing the reader with the knowledge and confidence to implement them. Supporting diagrams, illustrations, and screenshots promote understanding and enhance the overall reading experience. The author's onsite experience in implementing Oracle GoldenGate in the financial sector is thoroughly reflected in this book. This book is for Solution Architects and Database Architects who wish to learn about the functionality and efforts required in implementing a data replication, migration or integration solution using GoldenGate. It is also designed for System Administrators and Database Administrators who want to implement, or those who have already implemented, Goldengate and who want to explore its advanced features. An intermediate understanding of Oracle database technology is assumed.KurzbeschreibungMore than just a step-by-step guide, this book offers examples, tips, and tricks that are all discussed in detail, providing the reader with the knowledge and confidence to implement them. Supporting diagrams, illustrations, and screenshots promote understanding and enhance the overall reading experience. The author's onsite experience in implementing Oracle GoldenGate in the financial sector is thoroughly reflected in this book. This book is for Solution Architects and Database Architects who wish to learn about the functionality and efforts required in implementing a data replication, migration or integration solution using GoldenGate. It is also designed for System Administrators and Database Administrators who want to implement, or those who have already implemented, Goldengate and who want to explore its advanced features. An intermediate understanding of Oracle database technology is assumed.ber den Autor und weitere MitwirkendeOriginally from a development background, John P Jeffries has worked for Oracle Corporation since the Siebel acquisition in 2005. His time at Siebel was spent developing ETL solutions for Data Warehouses, later moving to Oracle Consulting and then Oracle Advanced Customer Services as a Senior Principal Consultant, earning the internal title of "The UK's Data Replication Expert". Now a freelance consultant, he can be found onsite in many of the world's most respected financial institutions in London, consulting on Oracle GoldenGate, Streams, and Active Data Guard. With over 15 years of Oracle experience, and an OCP since Oracle 8i, he has extensive knowledge of Oracle databases, including Enterprise Linux and RAC, coupled with the ability to design and build high-performance distributed database systems. He has trained internal and external clients in Data Warehousing and Data Replication techniques, and continues to share his knowledge and experience through his own Website: <http://www.oracle11gotchas.com>.