

[Pdf free] Microsoft SQL Server 2008 R2: Schnelleinstieg fr Administratoren und Entwickler (Galileo Computing)

Microsoft SQL Server 2008 R2: Schnelleinstieg fr Administratoren und Entwickler (Galileo Computing)

Von Daniel Caesar, Michael R. Friebel
audiobook / *ebooks / Download PDF / ePub / DOC



DOWNLOAD



+

READ ONLINE

Produktinformation -Verkaufsrang: #724126 in BcherVerffentlicht am: 2010-12-28Abmessungen: 9.49 x 1.69b x 6.77l, Einband: Broschiert598 Seiten | File size: 39.Mb

Von Daniel Caesar, Michael R. Friebel : Microsoft SQL Server 2008 R2: Schnelleinstieg fr Administratoren und Entwickler (Galileo Computing) before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Microsoft SQL Server 2008 R2: Schnelleinstieg fr Administratoren und Entwickler (Galileo Computing):

Kundenrezensionen
Hilfreichste Kundenrezensionen
2 von 2 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich.

Schnelleinstieg? Ja!
Von S. Ewers
Da ich demnächst beruflich mit dem SQL Server 2008 R2 zu tun haben werde, wollte ich mich im Vorfeld schon einmal informieren und ein wenig in einer Testumgebung herumspielen. Um nicht ganz im Dunkeln zu stochern, habe ich mir dazu das Buch 'Schnelleinstieg SQL Server 2008 R2' von Galileo Computing geholt. Für einen 'Schnelleinstieg' sind die knapp 600 Seiten ja schon recht ordentlich. Zu Anfang werden die verschiedenen Versionen beschrieben. Welche Vorteile hat die Enterprise-Version? Wann brauche ich eine Datacenter oder gar eine Parallel Data Warehouse Edition? Auf welchen Daten soll der Server oder das Cluster aufgebaut werden? All diese Fragen werden in den ersten Kapitel beantwortet. Es wird ausführlich auf die einzelnen Parameter betrachtet, die sich von Fall zu Fall unterscheiden. In letzter Konsequenz wird einem hier ein Leitfaden zur Erstellung eines Systementwurfs an die Hand gegeben. Nachdem klar ist, für welchen Zweck der SQL Server verwendet werden soll, wird auf die einzelnen Schritte der Installation detailliert eingegangen. Im Nachgang werden die Grundlagen in T-SQL sowie die Grundlagen für die Entwickler und Administratoren gezeigt (Tipps für Namenskonventionen, die verschiedenen Views, eigene Funktionen und Prozeduren etc.) Ein sehr essentielles Thema im Bereich der SQL-Server ist das des Backups. Es werden noch einmal die grundlegenden Sicherungsarten beschrieben 'ebenso die Schritte, die notwendig sind, die Backups wieder einzuspielen. Ein ganzes Kapitel widmet sich der Sicherheit. Dabei wird sowohl auf die Authentifizierung, die Rollen des Servers, Berechtigungen auf den verschiedenen Ebenen und die Verschlüsselung der Daten eingegangen. Da man sich als Administrator nicht jeden Tag mit den selben Aufgaben verbringen möchte, kann man den SQL-Server-Agent konfigurieren. Dies wird in einem eigenen Kapitel behandelt. Aus dem selben Grund gibt es im nächsten Kapitel einige Hinweise, wie man sich E-Mail-Benachrichtigungen einrichtet. Selbige kann man 'wie man vom Windows Server gewohnt' auf alle möglichen Events beziehen und verknüpfen. Falls ein Server alleine nicht reicht, ist es notwendig, die verfügbare Leistung zu skalieren. Die nächsten Kapitel behandeln dieses Problem. Dort geht es um die Skalierbarkeit, die Replikation und Hochverfügbarkeit. Im letzten großen Kapitel des Buches werden die typischen Fehler und ihre Behebung angesprochen. Gerade wie man die vorhandenen Ressourcen am besten nutzen kann. Über die letzten Kapitel kann ich leider nicht so viel sagen, da diese nicht zu meinem Aufgabengebiet gehören. Mein Fazit: Das Buch bietet einen breit gestreuten Überblick über die Möglichkeiten des Microsoft SQL Server 2008 R2, das behandelt werden sollte, zumindest angesprochen. In einigen Punkten wurde auch sehr detailliert auf die Vorgehensweise eingegangen, was ich als sehr positiv empfand. Ich kann das Buch jedem empfehlen, der sich in dieses mächtige Produkt einarbeiten will und dazu ein wenig Geduld und Zeit mitbringt!

1 von 1 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Quick, aber keinesfalls Dirty
Von Customer
Zu diesem Buch aus der Reihe: "Schnelleinstieg" war für mich schon nach dem ersten Durchsehen viel Interessantes zu entdecken. Der erste Eindruck hat sich dann noch verfestigt nachdem einige von der vorgestellten Tips und vor allem Scripts funktioniert haben. Die Idee alles etwas kompakter zu halten, muss man entweder mögen oder eben nicht. Aber als schneller Einstieg ist dieses Werk hier wirklich extrem gut geeignet. Etwas Vorbildung und Grundlagen aus dem Bereich DB mal vorausgesetzt (für komplett blutige Anfänger ist der SQL Server 2008 R2 ja sowieso nicht die Waffe der Wahl) kann man sich wirklich fix die wichtigsten Sachen einarbeiten ohne endlos im Internet auf dubiosen Foren Zeit zu verlieren. Eine komplette Referenz sollte man aber auch nicht erwarten, das ist aber auch erklärtermaßen nicht das Ziel des Buches. Dafür ist hier alles nicht nur schön kompakt, sondern nicht ganz so endlos staubtrocken verpackt. Die Zugabe der Workshops ist eine wirklich klasse Idee. Also für Einsteiger mit etwas Grundlagenwissen über DBs im Allgemeinen und speziell Einsteiger im Bereich MS SQL Server ist dies genau das richtige Buch. Profis verlangt es dann sowieso zu Referenzinfos aus vergleichbaren Publikationen. Demnach: rundherum für die Zielgruppe geeignetes Buch!

1 von 1 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Sehr Praxisorientiert
Von Karl Brigl
Endlich ein Buch bei dem die Administration im Mittelpunkt steht. Ich habe bereits zwei andere Bücher zu diesem Thema und dieses jetzt von einem Bekannten geschenkt bekommen, ich muss sagen es ist mit Abstand das beste Buch für eine Administrator. Die SQL-Lektionen sind knapp und auf das Nötigste beschränkt. Auch die blöden seitenlangen Versionserklärungen sind bemerkenswert kurz geraten. Die wichtigen Themen wie Backup, Automation, Replikation sind excellent erklärt. Der Platz der bisherlicherweise für die Lobeshymnen auf MS verschwendet wird wurde durch extrem viel wichtiges Praxiswissen besetzt. Ich komme von 2000 und habe 2005 übersprungen, da ist das Kapitel über SSIS sehr wichtig. Als Fazit konnte ich mich sehr schnell und sehr effektiv in die neue Umgebung einarbeiten. Ich habe aber den Eindruck, dass sich auch ein Neueinsteiger mit diesem Buch gut zurechtfinden könnte. Eine eindeutige Kaufempfehlung.

Pressestimmen
Der Schnelleinstieg liefert einen gelungenen Gesamtüberblick, der die wichtigsten Möglichkeiten von SQL-Server in einfacher und verständlicher Form abdeckt. (dotnetpro) Buchtipp! (MSDN) Ich kann das Buch jedem empfehlen, der sich in dieses mächtige Produkt einarbeiten will. (Phindie.de) Kurzbeschreibung
Ob Sie den Microsoft SQL Server 2008 R2 administrieren oder sichere Anwendungen für den Server entwickeln wollen: In diesem Schnelleinstieg erhalten Sie neben wichtigem Grundlagenwissen konkrete Anleitungen zur Lösung Ihrer beruflichen Aufgaben. Er vermittelt Ihnen leicht nachvollziehbar Schwerpunktthemen wie z. B. Server-Sicherheit,

Hochverfügbarkeit und Skalierbarkeit oder Grundlagen in PowerShell, T-SQL und Scripting. Mit konsequent am professionellen Alltag orientierten Praxisworkshops wenden Sie Ihr Wissen Schritt für Schritt direkt an. Aus dem Inhalt: Installation und Konfiguration Server-Sicherheit Backup und Recovery PowerShell und T-SQL Automatisierung administrativer Aufgaben Skalierbarkeit Replikation: Verteilung von Daten Hochverfügbarkeitslösungen Überwachung (Monitoring) Troubleshooting und Performance-Tuning Komponenten für Entwickler (Master Data Services, StreamInsight) Integration Services, Reporting Services, Analysis Services Galileo Press heißt jetzt Rheinwerk Verlag.