



Microsoft® SQL Server® 2008

Reporting Services

Microsoft® SQL Server® 2008 Reporting Services stellen eine vollständige, serverbasierte Plattform für eine Vielzahl an Reportinganforderungen bereit. Unterstützt wird das Managed, Enterprise-, Ad-hoc-, eingebettete und webbasierte Reporting. Dies ermöglicht es, relevante Informationen dort zur Verfügung zu stellen, wo diese benötigt werden – unternehmensweit.

HERAUSRAGENDE NEUE MÖGLICHKEITEN

- Reports mit beliebiger Struktur durch Verwendung des einzigartigen Tablix-Datenformats erstellen
- Von erhöhter Performance und Skalierbarkeit profitieren – und unbegrenzt viele Benutzer erreichen
- Reports im Microsoft Office Word-Format erstellen
- Integration der Reporting Services in die Microsoft Office SharePoint® Services zur zentralen Bereitstellung
- Reports mit reichhaltig formatiertem Text erstellen
- Daten mit erweiterten Visualisierungsmöglichkeiten grafisch darstellen

Report-Erstellung

Schnell und leicht erstellen Sie umfangreiche, reichhaltig formatierte Reports.

Verwendung einer umfangreichen Umgebung zum Report-Design

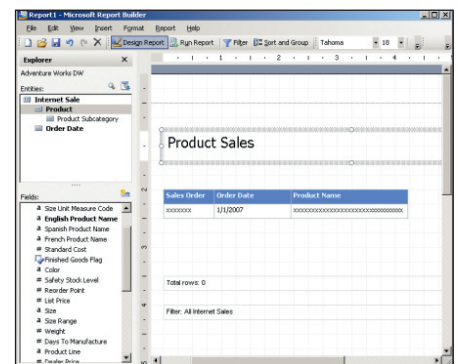
Profitieren Sie von gesteigerter Produktivität dank vertrauter, Visual Studio®-basierter Tools zur Report-Entwicklung. Diese bieten intuitive Designschnittstellen und Assistenten, um Reportinglösungen schnell zu erstellen.

Reports aus einer Vielzahl an Datenquellen erstellen

Erstellen Sie Reports von Datenquellen aus Ihrem gesamten Unternehmen. Diese Datenquellen schließen unter anderem SQL Server, Oracle, DB2, SAP NetWeaver Business Intelligence und Hyperion Essbase mit ein.

Fachabteilungen das Ad-hoc-Reporting ermöglichen

Eröffnen Sie Geschäftsanwendern die Möglichkeit, ihre eigenen Reports zu erstellen und Unternehmensdaten mit dem Report Builder zu untersuchen. Dieses Tool zum Ad-hoc-Reporting nutzt das benutzerfreundliche, semantische Reportmodell. Dadurch können Benutzer Reports auch ohne ein tief greifendes technisches Verständnis der zugrunde liegenden Datenquellen erstellen. Semantische Reportmodelle lassen sich von relationalen SQL Server- und Analysis Services-Datenbanken sowie von Oracle-Datenbanken erstellen, um das Endbenutzerreporting zu unterstützen.



Report Builder

Aus flexiblen Optionen zur Datendarstellung wählen

Formatieren Sie Ihre Reports so, wie es für Ihre speziellen Reportinganforderungen am sinnvollsten ist. Verwenden Sie ein Tabellenformat für Reports mit festen Daten und das Matrixformat für dynamische Crosstab-Reports. Genauso lässt sich die feste und dynamische Datendarstellung mit dem neuen Tablix-Format kombinieren.

Reichhaltige Formatierungen auf Ihre Reports anwenden

Verwenden Sie die neue, reichhaltige Textformatierung, um Textboxen mit gemischten Formatvorlagen, Paragraphen und Hyperlinks zu ermöglichen. Zudem ist es möglich, eine Inlineformatierung Ihrer Daten zu implementieren.

Daten als Graficharts darstellen

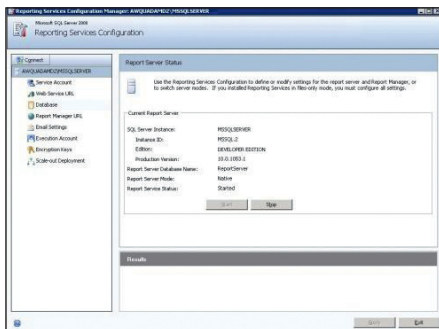
Reichern Sie Reports mit der grafischen Visualisierung von Daten an. Hierfür gibt es neue, reichhaltige Chartingfunktionen, zum Beispiel mit Range-, Polar-, Radar-, Pyramiden- und Funnel-Charts. Profitieren Sie von zusätzlichen Charterweiterungen wie Anmerkungen und der Unterstützung für große Datenbestände.

Verwaltung

Zur Vereinfachung der Verwaltung Ihrer Reportingumgebung stehen eine Reihe von Tools und Technologien zur Verfügung.

Umfangreiche Verwaltungstools

Planen Sie die zeitliche Ausführung von Reports, verwalten Sie Reportabonnements, und kontrollieren Sie den Zugriff auf Reports mit dem webbasierten Report Manager. Ebenso können Sie die Reporting Services zur zentralen Verwaltung von Reports in Microsoft SharePoint-Technologien integrieren. Über den Reporting Services Configuration Manager lassen sich alle Ihre Reporting Services-Konfigurationsoptionen bereitstellen und verwalten.



Reporting Services Configuration Manager

Sicherheit Ihrer Reportinglösung

Verwenden Sie das rollenbasierte Sicherheitsmodell der Reporting Services, um den Zugriff auf Reports, Ordner, Ressourcen und gemeinsam genutzte Datenquellen zu sichern. Zugriff darauf erhalten Benutzer durch die Zuweisung eingebauter und individueller Rollendefinitionen.

Verwaltungsoperationen anpassen

Nutzen Sie die erweiterbare Architektur und die offenen Schnittstellen, um Reportinglösungen in verschiedene IT-Umgebungen zu integrieren.

Reports zur Verfügung stellen

Reichhaltig formatierte Reports können Sie Ihren Benutzern über eine Vielzahl von Mechanismen zur Verfügung stellen.

Hohe Performance bei der Reportverarbeitung erzielen

Die überarbeitete Reportengine der SQL Server 2008 Reporting Services stellt Reports schneller zur Verfügung. Reduzieren Sie den Speicherbedarf und Konflikte mit nicht speichergebundenen Reports. On-Demand-Verarbeitung sowie instanzbasiertes Rendering optimieren ebenfalls die Reportperformance.

Vielfältige Formate bei Reports

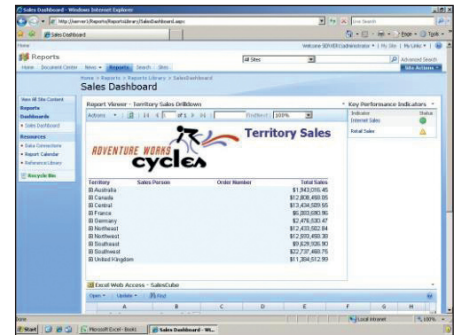
Erreichen Sie alle Benutzer in dem Format, das für sie sinnvoll ist. Daher lassen sich Reports sowohl in einer Vielzahl von Formaten (zum Beispiel HTML, PDF, CSV, XML und TIFF) als auch für Microsoft Office Word und Excel® erstellen.

Reports über Abonnements automatisch bereitstellen

Über Abonnements lassen sich Reports zu einem bestimmten Zeitpunkt oder als Reaktion auf ein bestimmtes Ereignis bereitstellen – etwa per E-Mail oder in einem gemeinsam verwendeten Ordner in Ihrem Netzwerk. Ermöglichen Sie Geschäftsbutzern, Reports zu abonnieren, oder erstellen Sie datengesteuerte Abonnements, um die Reportabonnements mehrerer Empfänger zentral zu verwalten.

Reporting in Anwendungen einbetten

Mit den Visual Studio Reporting Controls können Sie Reporting in Geschäfts-anwendungen einbetten. Reports lassen sich auf Microsoft Office SharePoint-Sites veröffentlichen, um dadurch ein Reporting-Dashboard zu schaffen.



In Microsoft Office SharePoint eingebettetes Reporting

Mehr Informationen zu Microsoft SQL Server 2008 erhalten Sie unter www.microsoft.de/sql/2008

Dieses Dokument ist erstellt worden, bevor das Produkt zur Produktion frei gegeben wurde.

Aus diesem Grund können wir nicht garantieren, dass alle hierin genannten Details exakt so auch im ausgelieferten Produkt enthalten sind. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen entsprechen der gegenwärtigen Ansicht der Microsoft Corporation im Hinblick auf die zum Zeitpunkt der Veröffentlichung diskutierten Themen. Da Microsoft auf Veränderungen der Marktbedingungen reagieren muss, kann dieses Dokument nicht als Zusicherung von Microsoft verstanden werden. Genauso kann Microsoft die Genauigkeit jeder Information im Anschluss an das Veröffentlichungsdatum nicht garantieren. Die Informationen beziehen sich auf das Produkt zu dem Zeitpunkt, als dieses Dokument gedruckt wurde, und sollten nur zu Planungszwecken verwendet werden. Angaben können jederzeit ohne vorherige Ankündigung von Microsoft geändert werden.