



EMS SQL Manager for SQL Server

Werden Sie produktiver denn je!

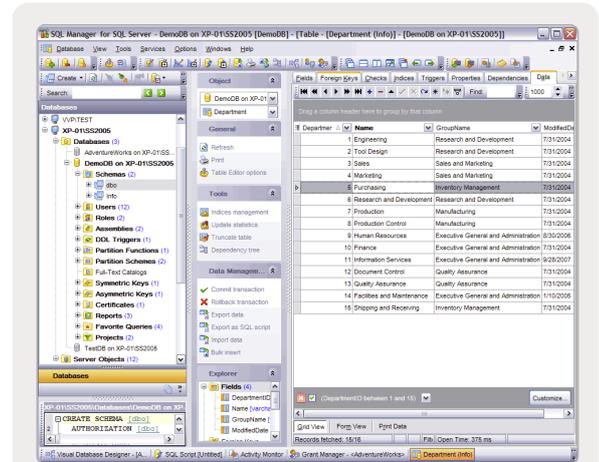
TOP FEATURES

- ▶ Effizientes Verwaltungstool für SQL Server Datenbanken und alle Datenbankobjekte
- ▶ Visueller Datenbank-Designer
- ▶ Flexible Benutzeroberfläche zum Betrachten, Bearbeiten und Drucken von Daten mit Unicode-Unterstützung
- ▶ Erstellen und Starten von Abfragen mit dem erweiterten visuellen Designer bzw. professionellem SQL Texteditor
- ▶ Eindrucksvolle Fähigkeiten für den Datenexport und -import. Unterstützung der gängigsten Dateiformate
- ▶ Erstellung des Datenbank-Snapshot in Form von SQL-Skripts
- ▶ Effizientes Sicherheitsmanagement
- ▶ Bericht-Designer mit einem anwenderfreundlichem Assistenten zum Erstellen von Berichten
- ▶ FREEWARE-Version
- ▶ 1 Jahr Softwarewartung kostenlos enthalten!

ÜBERSICHT

Die modernen Datenbank-Verwaltungssysteme, die auf SQL-Technologie basieren, sind die Grundlage für die Data Warehouse-Umgebung des Unternehmens und spielen eine wichtige Rolle in den täglichen Geschäftsprozessen. Solche Umgebungen brauchen eine Lösung, die Verwaltungsprozesse vereinfacht und die Produktivität von Datenbankadministratoren erhöht. Obwohl die Firmen die mitgelieferten DBMS-Tools installieren und nutzen können, wird oft die Funktionalität Datenbankverwaltung und -wartung durch ein DBMS-Produkt nicht bereitgestellt. Die Konzepte der Datenbankverwaltung richten sich an reale Aufgaben, wie Datenbankentwurf, Datenintegrität, gleichzeitige Aktualisierungen, Datensicherheit und viele weitere. Mithilfe der entsprechenden Datenbanktools kann ein DB-Entwickler die Fehler reduzieren, die Geschwindigkeit der Analyse erhöhen, den Entwurf und die Implementierung von Datenbankanwendungen effizienter machen. Spezialisierte DBA-Tools helfen, die Kosten für die Implementierung der effizienten Datenbankverwaltung zu reduzieren.

EMS SQL MANAGER ist ein leistungsstarkes Werkzeug für die Verwaltung und die Entwicklung von SQL Server. Das Tool vereinfacht die Datenbank-Verwaltungsaufgaben während des gesamten Datenbank-Lebenszyklus, von der ursprünglichen Erstellung, bis tägliche Services, Wartung und Datenbearbeitung. EMS SQL Manager enthält eine große Anzahl von leistungsstarken Werkzeugen für die Datenbankverwalter und -entwickler, um all deren Anforderungen zu erfüllen. Das Produkt ermöglicht, schnell und einfach die SQL Server Datenbanken zu erstellen und zu bearbeiten, SQL-Skripts zu starten, die Benutzer und deren Rechte zu verwalten, SQL-Abfragen visuell zu erstellen, Metadaten zu extrahieren, auszudrucken und auszusuchen, Daten in 17 verfügbare Dateiformate zu exportieren und zu importieren, BLOB-Felder anzuschauen und zu bearbeiten und vieles mehr. Das Programm hat ein anwenderfreundliches Assistentensystem, dass auch ein Einsteiger damit leicht zurechtkommt.



Spezialisierte DBA-Tools helfen, die Kosten für die Implementierung der effizienten Datenbankverwaltung zu reduzieren

SCHLÜSSELFUNKTIONEN

SQL Manager eignet sich für SQL Server Versionen von 2000 bis 2019 und unterstützt alle aktuellen SQL Server Innovationen. Das Programm bietet die Möglichkeit, die Verwaltung und die Entwicklung des SQL Servers unter der Verwendung einer großen Anzahl von verfügbaren Tools effizienter auszuführen. Sie können mit unterschiedlichen Datenbanken und SQL Server mit mehreren Verbindungen gleichzeitig arbeiten, um so effiziente Datenverarbeitung zu gewährleisten. Das Programm hat eine anwenderfreundliche grafische Benutzeroberfläche und eine große Anzahl von Datenbankwartungs- und Adminoperationen.

EINFACHE VERWALTUNG ALLER SQL SERVER OBJEKTE UND DIENSTE

Bei einem modernen Unternehmen sind in den SQL Server Daten-Servern eine Vielzahl von vielen Diensten und entsprechenden Objekten vorhanden, wie Datenbanken, Sicherheitsbereiche, Tabellen, DDL Triggers, CLR-Komponenten, Datenwartungsplan, Serveraktivität und Konfigurationsinformationen, Objekt-Volltextsuche und viele weitere. Mithilfe des SQL Manager können leicht die meisten SQL Server Objekte und systemeigenen Dienste verwaltet werden. Man kann Datenbanken und Schemas, Tabellen und deren Unterobjekte verarbeiten, Eigenschaften von DB2 Servern betrachten und bearbeiten, Datenintegrität überprüfen, Ereignisse und Serverleistung verfolgen, automatisierte Verwaltungsaufgaben steuern; Informationen über die Benutzeraktivität erhalten, Serverkonfigurationen betrachten bzw. ändern; Daten konvertieren und Snapshots erstellen; mit Sicherungskopien von Daten arbeiten und vieles mehr.

FORTGESCHRITTENE DATENMANIPULATIONSWERKZEUGE

Eine der Hauptfunktionen des SQL Manager ist die Möglichkeit, visuell den Datenbankinhalt anzuschauen, zu durchsuchen und zu bearbeiten. Somit können die relevantesten Daten abgerufen werden. Im Programm sind leistungsstarke Möglichkeiten zur Überprüfung und Änderung von Datenbankinhalten vorhanden: BLOB Viewer/Editor mit mehreren Arten der Betrachtung der BLOB Daten; eine große Anzahl von nützlichen Werkzeugen, z.B. Datengruppierung, Schnellsuche und Filtern; Master-Detail Ansicht zum gleichzeitigen Arbeiten mit zwei verbundenen Tabellen; Tabellen- und Kartenansicht; Möglichkeit, die ausgewählten Datensatzbereiche zu kopieren und einzufügen; Duplizieren jedes Datenbankmembers, erweitertes Drucksystem und vieles mehr.



EMS SQL Manager for SQL Server

Fortsetzung

Werden Sie produktiver denn je!

SYSTEM-ANFORDERUNGEN

HARDWARE

- ▶ 512 MB RAM; 1024 MB oder mehr empfohlen
- ▶ 200 MB freien Speicherplatz auf der Festplatte für die Installation des Programms

SOFTWARE

- ▶ Microsoft Windows XP
- ▶ Microsoft Windows Vista
- ▶ Microsoft Windows Server 2008
- ▶ Microsoft Windows 7
- ▶ Microsoft Windows 8/8.1
- ▶ Microsoft Windows Server 2012
- ▶ Microsoft Windows 10
- ▶ Microsoft Windows 11
- ▶ Microsoft Windows Server 2016
- ▶ Microsoft Windows Server 2019
- ▶ Microsoft Data Access Components (MDAC) oder SQL Server Native Client

UNTERSTÜTZTE SQL SERVER VERSIONEN

- ▶ SQL Server 2000
- ▶ SQL Server Desktop Engine (MSDE) 2000
- ▶ SQL Server 2005
- ▶ SQL Server 2008
- ▶ SQL Server 2012
- ▶ SQL Server 2014
- ▶ SQL Server 2016
- ▶ SQL Server 2017
- ▶ SQL Server 2019
- ▶ Unterstützung für alle SQL Server Editionen außer Compact Edition
- ▶ Azure SQL Database
- ▶ Amazon RDS for SQL Server

SQL Manager.net[™]
EMS® Software Development

EMS Software Development, LLC.

281 Rossiyskaya st., Chelyabinsk, 454091, Russia

Tel: +7-351-261-9864

web: www.sqlmanager.net

e-mail: sales@sqlmanager.net

EFFIZIENTES SICHERHEITSMANAGEMENT

SQL Manager funktioniert mit den Datenbankmodul-Sicherheitsobjekten, wodurch die nicht autorisierte Veröffentlichung und Änderung von Daten verhindert wird. Das Programm besitzt den Login-Manager zum Durchsuchen der Liste von SQL Server Rollen und zum Bestimmen von Login-Membership für jede Rolle und den Grant-Manager zum Festlegen des Benutzerzugriffs auf bestimmte Datenbankenobjekte. Zudem ermöglicht der Objekt-Editor mithilfe der Registerkarte „Berechtigungen“ die Rechte auf Objekte für Benutzer und Gruppen zu erteilen.

AUSGEZEICHNETE GRAFISCHE UND TEXTBASIERTE WERKZEUGE FÜR DIE ERSTELLUNG VON ABFRAGEN

SQL Manager stellt mehrere Werkzeuge bereit, die für die Verwaltung der SQL-Abfragen benötigt werden. Diese Werkzeuge ermöglichen, den SQL-Text der Abfrage zu erstellen und zu bearbeiten, Abfragen vorzubereiten und auszuführen, Ergebnisse der Abfrageausführung zu betrachten. Der SQL-Texteditor unterstützt Code-Vervollständigung und Formatierung, Syntax-Highlighting und Code-Folding. Der visuelle Query Builder kann für die Erstellung von komplizierten Abfragen ohne irgendwelche Kenntnisse der SQL Syntax verwendet werden. Man kann den Ausführungsplan für jede in der Anwendung erstellen und ausgeführten Abfrage betrachten.

EINDRUCKSVOLLE MÖGLICHKEITEN VON DATENEXPORT UND DATENIMPORT

SQL Manager hat die Möglichkeit, Daten in/aus SQL Server-Datenbanken zu importieren und zu exportieren. Das Programm ermöglicht, die Daten leicht in und aus gängigsten Dateiformaten zu importieren und zu exportieren: MS Excel, MS Access, DBF, XML, ODF, TXT, CSV und weitere. Hinzu kann man die Daten aus einer Tabelle bzw. einem Abfrageergebnis ins SQL-Skript als INSERT-Anweisungen exportieren. Die Import-/Export-Einstellungen können als eine Vorlage jederzeit für den zukünftigen Einsatz gespeichert werden.

LEICHT ZU BEDIENENDE ASSISTENTEN ZUM STARTEN DER SQL SERVER DIENSTE

Die meisten administrativen Funktionen bestehen aus sich wiederholenden Sequenzen der Aufgaben. Mithilfe des SQL Managers können diese Aufgaben leicht und schnell durch die benutzerfreundlichen Assistenten ausgeführt werden, wie z.B. Assistent zum Sichern und Wiederherstellen von Datenbanken; Assistent zum Anfügen und Trennen von Datenbanken, Assistent zum Verkleinern von Datenbanken. Die Assistenten helfen auch, Indizes zu verwalten, Statistiken zu aktualisieren, Datenbanken zu überprüfen und vieles mehr.

LEISTUNGSSTARKER VISUELLER DATENBANK-DESIGNER ZUM HANDHABEN DER DATENBANKSTRUKTUR

Der visuelle Datenbank-Designer ist ein hilfreiches Werkzeug zur visuellen Erstellung der Datenbankstruktur für die Inhaltendarstellung von Datenbanken und deren Objekte. Im visuellen Datenbank-Designer sind folgende Features verfügbar: Erstellung des Datenbankdiagramms unter Verwendung des Reverse Engineering Werkzeuges, Aufteilen des Diagramms in unterschiedliche Subjektbereiche, die sich auf unterschiedlichen Seiten befinden; Erstellen/Bearbeiten/Löschen von Tabellen und Tabellenfeldern und deren Links; Speichern als Abbildung oder Drucken des Datenbankdiagramms und viele weitere visuelle Anpassungsoptionen.

SOFTWAREWARTUNG (MAINTENANCE) EINGESCHLOSSEN

Die Softwarewartung (Maintenance) ist ein preisgünstiges und erweitertes Programm, was technischer Support, Software-Updates und eine Vielzahl von weiteren Vorteilen umfasst. Bei gültiger Softwarewartung erhalten Sie nach Freigabe automatisch und kostenlos jeweils die neusten Versionen unserer Produkte. Damit halten Sie und Ihr Unternehmen Schritt mit den aktuellen Entwicklungen der Softwaretechnologien, kommen in den Genuss von Verbesserungen und kommen mit Softwarelizenzen leichter zurecht. Im Preis vom SQL Studio ist bereits 1 Jahr Softwarewartung enthalten!

ÜBER EMS

EMS / Elektronische Mikrosysteme/ ist ein IT-Unternehmen, mit einem Tätigkeitsschwerpunkt in der Softwareentwicklung. Als ein innovatives, kundenorientiertes Unternehmen und als Entwickler der führenden Datenbank-Verwaltungstools entscheiden sich tausende Firmen in mehr als 90 Ländern für EMS. Zu den EMS-Kunden zählen n Firmen aller Größen, von großen Entwicklungsteams in den weltgrößten Organisationen bis hin zu fortschrittliche n Einzelunternehmen . Wir bemühe n uns , unsere n Kunde n außergewöhnlich e Qualität t z u liefer n un d helfe n ihne n damit erfolgreicher zu werden oder zu bleibe

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Mehr Infos über EMS SQL Manager for SQL Server finden Sie unter:
<http://www.sqlmanager.net/products/mssql/manager>