

WARENWIRTSCHAFT DATENMODELL



Die Daten der HS Auftragsbearbeitung und des HS Auftragsmanagers werden in der offenen relationalen Datenbank SQL Anywhere der Sybase Inc.* gespeichert. Die entsprechenden Datenbanklizenzen erwerben Sie beim Kauf der jeweiligen Anwendung bzw. sind im Mietpreis für die jeweilige Anwendung enthalten.

Für die Nutzung der Daten müssen Sie jedoch wissen, welche Daten wo gespeichert sind. Das Erweiterungsmodul Datenmodell liefert Ihnen die erforderlichen Informationen zum Aufbau der Datenbank in Form eines Handbuchs.

AUSFÜHRLICHE INFORMATIONEN ÜBER DAS DATENMODELL

Das Handbuch zum Datenmodell ist als PDF-Datei auf dem Datenträger verfügbar und umfasst u.a. folgende Informationen:

- ✓ Liste der Tabellen mit den Feldern, in denen die Anwendungsdaten gespeichert sind
- ✓ Darstellung der Beziehungen (Relationen) der Tabellen untereinander über sogenannte Schlüsselfelder
- ✓ Liste der Views (Sichten, die aus den Feldern verschiedener Tabellen während des Datenbankzugriffs erzeugt werden)
- ✓ Tabellarische Darstellung der Felder, die in den mitgelieferten Layouts für den Druck verwendet werden

Anhand der genannten Informationen lesen Sie die gewünschten Daten mit Hilfe der Abfragesprache SQL über

die ODBC-Schnittstelle aus und können sie so anderen Anwendungen zur Verfügung stellen.

ANWENDUNGSDATEN VIELFÄLTIG NUTZEN

- ✓ Sie können Daten für individuelle Auswertungen oder für andere Programme wie Microsoft Excel oder Microsoft Word zur Verfügung stellen. So bereiten Sie problemlos Statistikwerte der Anwendung graphisch auf oder drucken Serienbriefe an Ihre Kunden.
- ✓ Sie können die mit der Anwendung gelieferten Layouts um zusätzliche Datenfelder ergänzen und als eigene Layouts speichern. So haben Sie z. B. die Möglichkeit, auf Ihren Stammdatenblättern die von Ihnen gewünschten Daten zu drucken.

* Die entsprechenden Datenbanklizenzen für das eingesetzte Datenbanksystem Sybase SQL Anywhere 17.0 erwerben Sie beim Kauf der jeweiligen Anwendung bzw. sind im Mietpreis für die jeweilige Anwendung enthalten. Für den Einsatz mit den Anwendungen erwerben Sie die sogenannte „Laufzeitversion“. Die Vollversion benötigen Sie nur dann, wenn Sie die Abfrage- und Administrationswerkzeuge von Sybase nutzen möchten, z. B. zum Anlegen anderer eigener Datenbanken. Aber auch zur Entwicklung von SQL-Abfragen ist die Vollversion sehr gut geeignet, u.a. wenn man das Office-Paket von Microsoft nicht einsetzt.

ACHTUNG:

Um die Informationen im Datenmodell sinnvoll nutzen zu können, müssen Sie über Grundkenntnisse in SQL und in der Arbeit mit relationalen Datenbanken verfügen. Das Gleiche gilt für Layoutanpassungen: Sie benötigen das Programm Crystal Reports Professional (aktuell erforderliche Vollversion), entsprechende Programmkenntnisse und umfangreiche Kenntnisse in SQL.

HS und viele Händler bieten Unterstützung bei SQL-Abfragen oder Layoutanpassungen bzw. fertige Layoutanpassungen als Dienstleistung an.



HS - Hamburger Software GmbH & Co. KG ist seit 1979 Digitalisierungspartner für den Mittelstand und stellt betriebswirtschaftliche Standardsoftware für die Bereiche Warenwirtschaft, Finanzbuchhaltung, Personalwirtschaft und Dokumentenmanagement her. Rund 26.000 Anwender in Unternehmen aus mehr als 300 Branchen im deutschsprachigen Raum setzen Produkte von HS ein. Für den Support seiner Lösungen betreibt der Hersteller an seinem Standort in Hamburg eine der größten Hotlines für ERP-Software in Deutschland. Zahlreiche Partner deutschlandweit und in Österreich betreuen die Kunden zudem vor Ort und erweitern das Portfolio um Zusatzlösungen. Darüber hinaus pflegt HS technologische Partnerschaften mit namhaften Herstellern wie Ceyoniq Technology oder DATEV.

HS - Hamburger Software GmbH & Co. KG · Überseering 29 · 22297 Hamburg · Telefon: (040) 632 97-333 · info@hamburger-software.de · www.hamburger-software.de

Genannte Marken und eingetragene Warenzeichen anderer Hersteller/Unternehmen werden anerkannt. © Alle Rechte vorbehalten. HS - Hamburger Software GmbH & Co. KG, 10097