



Ausführen von SQL-Skripten

Zugehörige Informationen		
—		
Katalog-Prüfung, Katalog-Aktualisierung, Service-Routinen, Stornieren von VG-Datensätzen, Löschen / Archivieren von Datensätzen, Prüfung der Datenbankstruktur, Datenbankaktualisierungstabelle, Ausführen von SQL-Skripten	Grundlegendes zur Bedienung	

Fachlich/inhaltliche Beschreibung

Die Maske dient der Ausführung von SQL-Skripten. Die SQL-Befehle können entweder manuell eingegeben oder (für Oracle und Microsoft SQL Server) über einen Datei-Öffnen-Dialog ausgewählt werden. Mehrere SQL-Befehle sind durch Eingabe eines Semikolons voneinander zu trennen. Das Ergebnis im Ausgabefeld hängt von der Art des/der SQL-Befehls(e) ab:

Datenbankänderungsbefehle (create, alter)

Ergebnis: „Statement wurde erfolgreich ausgeführt.“ oder „Fehler beim Ausführen des Statements: [Fehlerbeschreibung]“



Bei dieser Art von Befehlen (strukturelle Datenbankänderungen) darf kein anderer Nutzer auf die Datenbank zugreifen, während die Befehle ausgeführt werden.

Datenaktualisierungsbefehle (insert, update)

Ergebnis: „Statement wurde erfolgreich ausgeführt.“ oder „Datensätze wurden aktualisiert: [Anzahl der aktualisierten Datensätze]“

Abfragen (select)

Ergebnis: Überschriften und Ergebnisse, getrennt durch einen senkrechten Strich |. Es werden maximal 500 Einträge ausgegeben.

Für Oracle und Microsoft SQL Server

Die mit den ASYS-Versionen ausgelieferten Datenbankskripte (UpdateDB_ASYS_[VERSION]) können über diese Maske ausgeführt werden.

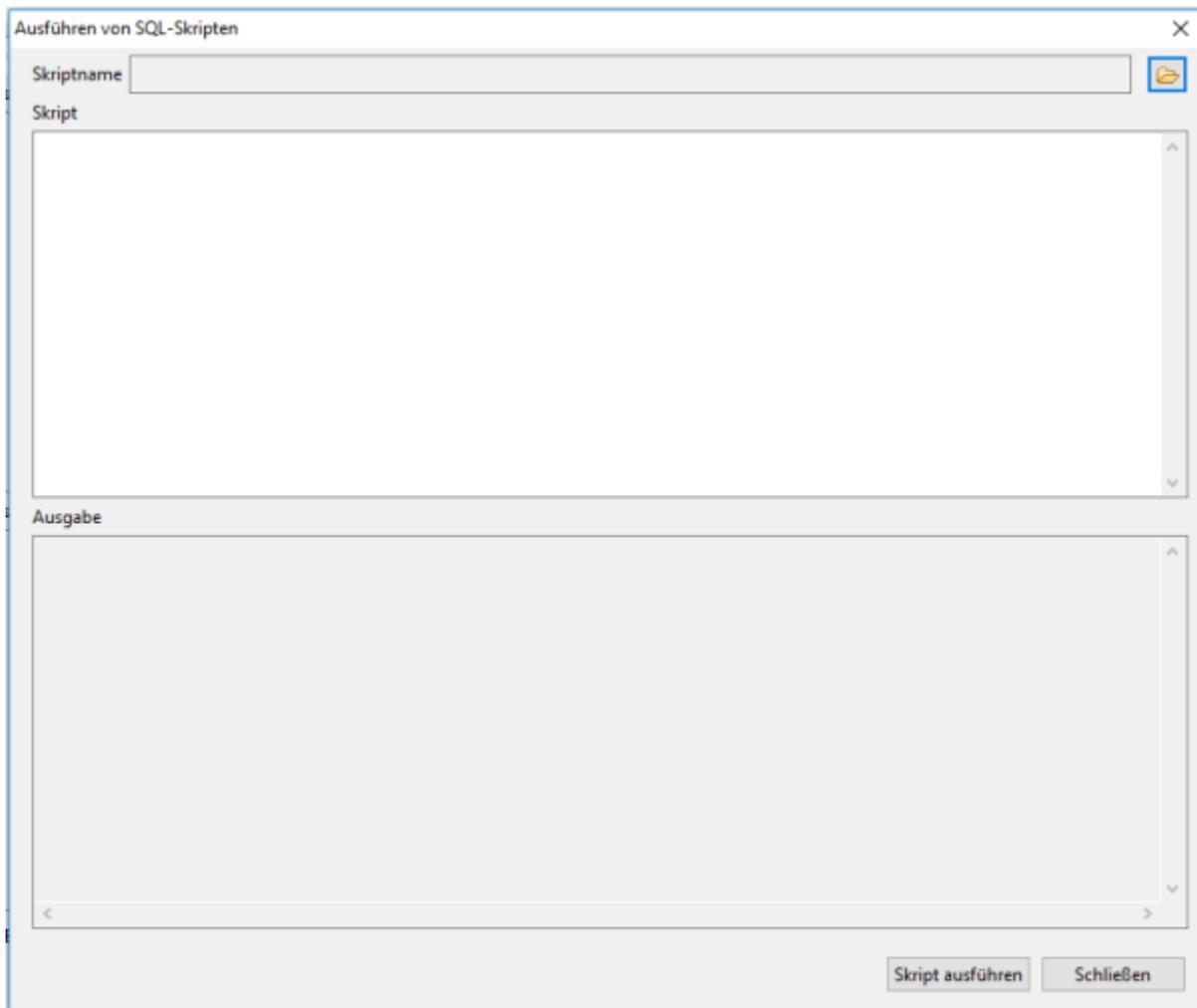
Für **Oracle-Datenbanken** können über diese Maske auch die Trigger angelegt werden. Die Trigger-

Skripte (CrTrig_ASYS[VERSION]) müssen jedoch gesondert eingeladen und ausgeführt werden, da für diese Skripte ein anderes Trennzeichen für die Skriptbefehle verwendet wird (/ statt ;).

Für alle Datenbanken

Die mit den ASYS-Versionen ausgelieferten Datenaktualisierungsskripte (UpdateDaten_ASYS_[VERSION]) können über diese Maske ausgeführt werden.

Bedienung



Im Skript-Bereich werden die SQL-Befehle eingegeben oder über den Datei-Öffnen-Dialog rechts vom Skriptnamen ausgewählt und eingeladen. Der Datei-Öffnen-Dialog berücksichtigt den Typ der aktuell verwendeten Datenbank. Der Datei-Öffnen-Dialog steht nur für Oracle und Microsoft SQL Server zur Verfügung.

Über den Button **Skript ausführen** werden die Skripte ausgeführt.

Im Feld **Ausgabe** werden die Ergebnisse der Skripte angezeigt.

Über den Button **Schließen** kann die Maske geschlossen werden.

From:

<https://hilfe.gadsys.de/asyshilfe/> - **ASYS-Onlinehilfe**

Permanent link:

<https://hilfe.gadsys.de/asyshilfe/doku.php?id=adm6:chd:executesql>

Last update: **2021/05/31 14:34**

