



QMSOFT® Anleitung - Datenbank Firebird Migration

Release 8.1

**L&W Gesellschaft für Fertigungsmesstechnik
und Qualitätssicherung mbH**

11.06.2026

Inhaltsverzeichnis

1	QMSOFT - Migration von Firebird 2.5 auf Firebird 4.0	1
1.1	Datenbanksicherung erstellen	1
1.2	Firebird 2.5 deinstallieren	1
1.3	Firebird 4.0 installieren	1
1.4	Neue Datenbank anlegen	2
1.5	Alte Datenbank wiederherstellen	2
1.6	Abschluss	2
2	Kontakt	3

QMSOFT - Migration von Firebird 2.5 auf Firebird 4.0

1.1 Datenbanksicherung erstellen

- Anwendung (QMSOFT) starten.
- Über den Menüpunkt: *Datei* → *Datensicherung* → *Datenbank in Sicherungsdatei speichern* eine vollständige Sicherung der bestehenden Datenbank erstellen.
- Die Sicherungsdatei an einem sicheren Speicherort ablegen.

1.2 Firebird 2.5 deinstallieren

- Die Anwendung (QMSOFT) schließen.
- Über die Windows-Systemsteuerung bzw. *Installierte Anwendungen* Firebird 2.5 deinstallieren.
- Nach der Deinstallation den Computer bei Bedarf neu starten.

1.3 Firebird 4.0 installieren

- Das Installationsprogramm von Firebird 4.0 ausführen.
- Den Anweisungen des Installationsassistenten folgen.
- Die Standardoptionen können in der Regel übernommen werden.
- Das Passwort für den Datenbank-Administrator-Benutzer „SYSDBA“ kann festgelegt werden (default: „masterkey“).

1.4 Neue Datenbank anlegen

- Nach dem ersten Start der Anwendung (QMSOFT) öffnet sich automatisch der Installationsassistent.
- Dort die Option *Neue Datenbank anlegen* auswählen.
- Den Assistenten bis zum Schritt „Neue Datenbank anlegen ...“ durchlaufen.
- Als Serverversion die neue Firebird-4.0-Version festlegen.
- Datenbank-Administrator „SYSDBA“ und das von Ihnen vergebene Passwort angeben.
- Einen neuen Namen für die Datenbankdatei vergeben.
- Die Konfiguration abschließen.

1.5 Alte Datenbank wiederherstellen

- Nach erfolgreicher Einrichtung den Menüpunkt *Datei* → *Datensicherung* → *Datenbank aus Sicherungsdatei wiederherstellen* auswählen.
- Die zuvor erstellte Sicherungsdatei auswählen.
- Die Wiederherstellung starten und auf deren Abschluss warten.

1.6 Abschluss

Nach erfolgreicher Wiederherstellung stehen alle bisherigen Daten in der neuen Firebird-4.0-Installation zur Verfügung.

Kontakt

Ein vorbereitetes Formblatt für den Faxversand einer Supportanfrage finden Sie unter dem Menüpunkt *Hilfe* → *Support-Formular* im Programm QMSOFT®/GaugeMan. Bitte verwenden Sie folgende Kontaktinformationen:

L&W Gesellschaft für Fertigungsmesstechnik
und Qualitätssicherung mbH
Gostritzer Str. 67a
01217 Dresden
Germany
Fax: +49 351 871 7480
E-Mail: support@lw-gmbh.com
Website: www.lw-gmbh.com

Bitte denken Sie auch an die Angabe Ihrer eigenen Kontaktdaten, damit wir Sie schnell erreichen können, und haben Sie Verständnis dafür, dass wir in Ausnahmefällen nicht sofort und unmittelbar auf jede Anfrage reagieren können, wir bemühen uns stets, unsere Reaktionszeiten so kurz wie möglich zu halten.