

# Datenbankverbindung

**sync•gw** benötigt eine Datenbankverbindung, um interne Daten bei einer Synchronisation speichern und verarbeiten zu können.

- [Datei](#)

Diese Datenbank wird verwendet, um alle Daten in Dateien in einem Verzeichnis zu speichern. Das Verzeichnis können Sie während der Installation angeben. Sie sollten diese Datenbankverbindung nicht nutzen, wenn Sie planen mehrere Benutzer die Synchronisation zu ermöglichen (mit steigenden Benutzerzahlen kann es schnell zu Performance-Problemen kommen). Diese Datenbankverbindung sollte nur genutzt werden, wenn sie keine MySQL Datenbankverbindung nutzen können.

- [MySQL](#)

Diese Datenbankverbindung wird verwendet, um alle interne **sync•gw** Daten in einer [MySQL](#) Datenbank zu speichern (unter Verwendung vom [MySQL improved extension interface](#)).

Erweiterte Datenbankverbindungen beinhalten die oben beschriebene MySQL Datenbankverbindung. Zusätzlich synchronisieren diese Datenbankverbindungen z.B. Kontaktdaten von der unterstützten Anwendung mit **sync•gw** internen Datensätzen. Die Benutzer der Anwendung können so immer direkt auf die aktuellen Daten zu greifen.

- [RoundCube \(erweiterte Datenbankverbindung\)](#)

Mit der [RoundCube](#) Datenbankanbindung können Sie Ihr Endgerät mit Ihrer RoundCube Installation synchronisieren. Diese Datenbankverbindung unterstützt **Kontakte**, **Aufgabenlisten** und **Kalender** Einträge.

Wenn Sie diese Datenbankanbindung nutzen möchten, dann empfehlen wir Ihnen die Installation unseres [Roundcube Plugins](#). Mit diesem Plugin können die Benutzer die Adressbücher, die Aufgabenlisten und die Kalender auswählen, welche bei der Synchronisation berücksichtigt werden sollen.

Bitte beachten Sie:

- RoundCube unterstützt von sich aus keine Kalender. Wenn Sie Termine synchronisieren möchten, dann müssen sie das [kolab/calendar](#) Plugin installieren.

- RoundCube unterstützt von sich aus keine Aufgabenlisten. Wenn Sie Aufgaben synchronisieren möchten, dann müssen sie das [kolab/TaskList Plugin installieren](#).

Wenn Sie eine andere Anwendung nutzen (für die Sie eine Datenbankverbindung benötigen) so können Sie entweder Ihre eigene Datenbankverbindung programmieren (für mehr Informationen lesen Sie bitte unseren [Developer Guide](#)) oder [fragen Sie uns](#).

Alle unsere Datenbankverbindungen können Sie [hier](#) ausprobieren.

[Zurück](#)