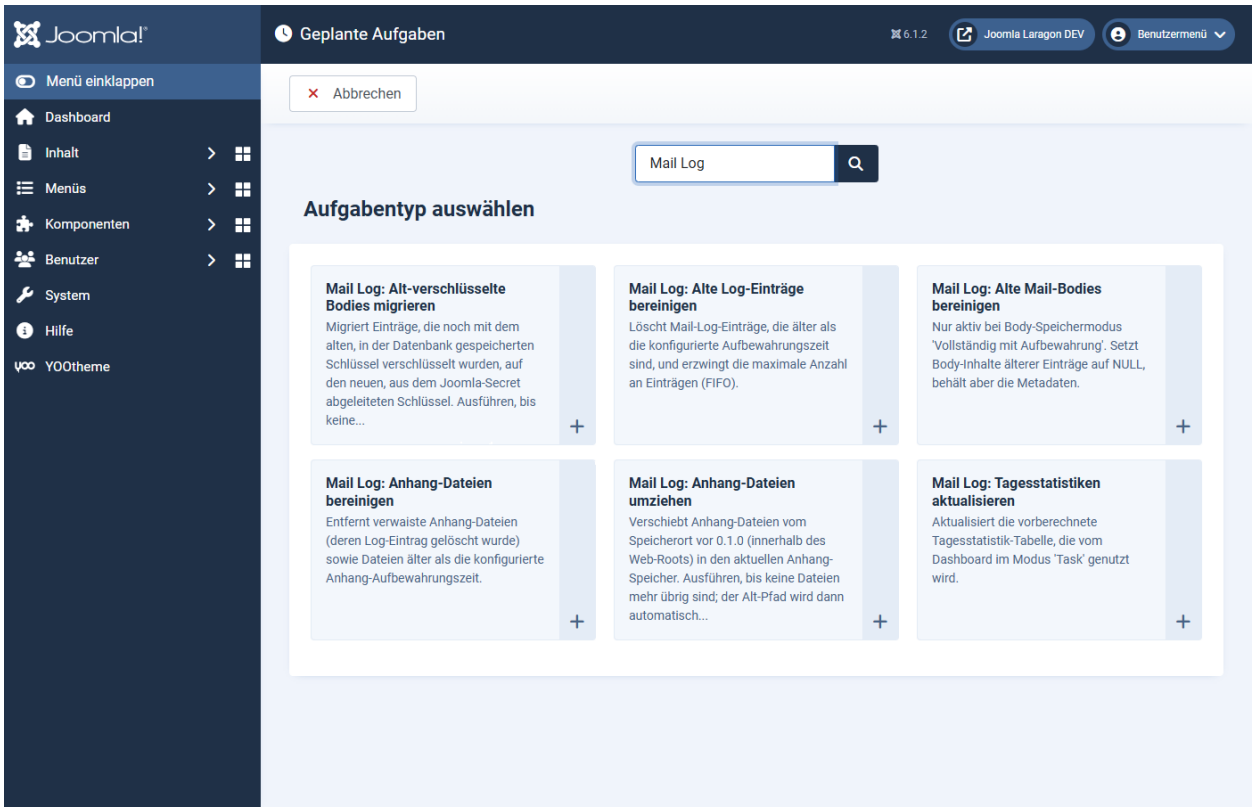
Wartung: geplante Aufgaben

Mail Log bringt Wartungsaufgaben mit, die über den Joomla-Aufgabenplaner laufen. Sie halten die Datenbank schlank, pflegen die Statistik und erledigen einmalige Umstellungen. Von allein läuft keine dieser Aufgaben — Sie richten sie im Aufgabenplaner ein.

Eine Aufgabe einrichten

1. Öffnen Sie *System* → *Verwalten* → *Geplante Aufgaben* und klicken Sie auf *Neu*.
2. Wählen Sie im Auswahldialog einen der Mail-Log-Aufgabentypen (siehe Tabelle).
3. Vergeben Sie einen Namen, stellen Sie unter *Ausführungsregeln* das Intervall ein (z. B. täglich) und speichern Sie.
4. Aktivieren Sie die Aufgabe. Damit geplante Aufgaben tatsächlich laufen, muss der Joomla-Scheduler ausgelöst werden — per Website-Besuch (Standard) oder per echtem Cronjob.



Die Mail-Log-Aufgabentypen im Aufgabenplaner.

Die Aufgabentypen

Aufgabe	Zweck
Alte Log-Einträge bereinigen	Löscht Einträge, die älter als die eingestellte Aufbewahrung sind, und erzwingt die maximale Eintragszahl (FIFO). Gebatcht, damit auch große Tabellen schonend abgearbeitet werden.
Anhang-Dateien bereinigen	Entfernt verwaiste Anhang-Dateien (deren Eintrag gelöscht wurde) und Dateien, die älter als die Anhang-Aufbewahrung sind.
Tagesstatistiken aktualisieren	Pflegt die vor-aggregierten Tageswerte für das Dashboard. Nur nötig, wenn Sie den Statistik-Modus auf *Vorberechnet* gestellt haben.
Alte Mail-Bodies bereinigen	Setzt bei alten Einträgen den Text zurück und behält nur die Metadaten. Nur wirksam beim Speichermodus „Vollständig, automatisches Löschen nach N Tagen“.
Alt-verschlüsselte Bodies migrieren	Einmalige Umstellung: schlüsselt Einträge aus einer früheren Version auf das aktuelle Verfahren um und entfernt den alten Schlüssel, sobald nichts mehr davon abhängt. So oft ausführen, bis keine Alt-Einträge mehr gemeldet werden.
Anhang-Dateien umziehen	Einmalige Umstellung: verschiebt Anhänge aus einem alten Speicherort an den Standardort. So oft ausführen, bis keine Dateien mehr übrig sind.

Empfehlung für den Regelbetrieb

Für die meisten Websites genügen zwei täglich laufende Aufgaben:

- **Alte Log-Einträge bereinigen** — hält die Tabelle im Rahmen.
- **Anhang-Dateien bereinigen** — nur nötig, wenn Sie Anhänge erfassen.

Die beiden Migrations-Aufgaben (*Alt-verschlüsselte Bodies migrieren*, *Anhang-Dateien umziehen*) brauchen Sie nur, wenn Sie von einer sehr frühen Version aktualisiert haben. Nach erledigter Migration können Sie sie deaktivieren oder löschen. *Tagesstatistiken aktualisieren* und *Alte Mail-Bodies bereinigen* sind nur bei den passenden Einstellungen sinnvoll.

> Alle Bereinigungsaufgaben arbeiten in Blöcken und mit klaren Obergrenzen, damit sie den Server auch bei sehr großen Datenbeständen nicht überlasten.

Gilt für Version 1.6.0.

English version

Revision #21
Created 2026-07-30 17:11:56 UTC by Norbert Graup
Updated 2026-11-04 23:17:50 UTC by Norbert Graup