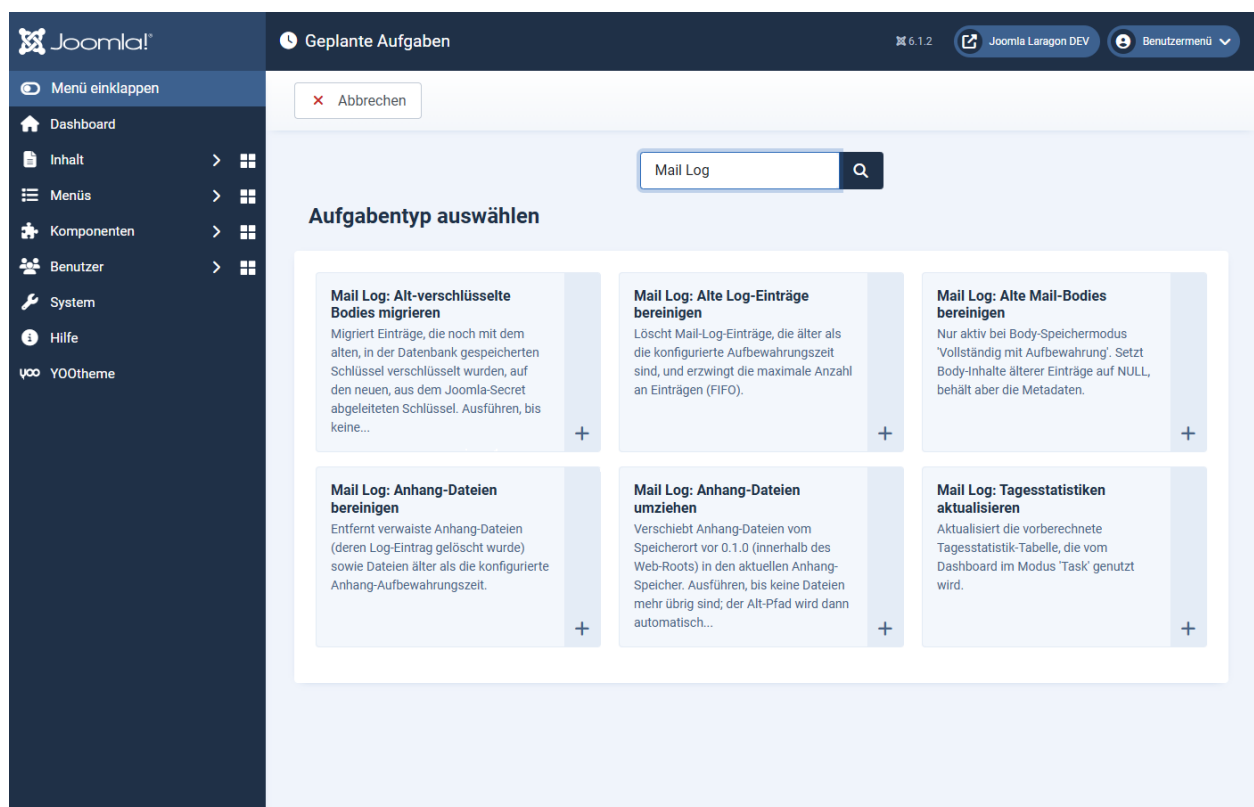


Wartung: geplante Aufgaben

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 <i>Task</i> 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 (innerhalb des Web-Roots) an den sicheren 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.

Revision #6

Created 2026-07-30 17:11:56 UTC by Norbert Graup

Updated 2026-08-12 11:29:51 UTC by Norbert Graup