

# Queries & Analysis

5 Commands für Volltextsuche, MongoDB-Aggregationen, Exports und Bulk-Operationen.

## Commands

| Command | Alias | Zweck | |---|---|---| | search (wiki:cli/queries/search) | find | Volltextsuche + Model-Search | | aggregate (wiki:cli/queries/aggregate) | agg | MongoDB-Pipelines (7 Subcommands) | | export (wiki:cli/queries/export) | exp | Datenexport mit Format-Wahl | | batch (wiki:cli/queries/batch) | — | Bulk-Operationen | | access (wiki:cli/queries/access) | — | Zugriffsrechte überblicken |

## Hero: ay aggregate

ay aggregate ist der mächtigste Query-Command. Er öffnet einen Wizard oder führt vordefinierte Pipelines aus:

```
ay aggregate wizard          # Interaktiv
ay aggregate run <saved-pipeline> # Gespeicherte Pipeline
ay aggregate exec --model Orders \
  --pipeline ' [{"$match":{"status":"paid"}}, {"$group":{"_id":"$country", "total":
{"$sum":"$amount"}}}] '
```

Subcommands: run, exec, list, save, validate, models, wizard.

## Export-Beispiele

```
ay export consumers --format csv --filter '{"active":true}' -o consumers.csv
ay export orders --format json --date-range 2026-04-01..2026-04-30
```

## Siehe auch

- Konzept: Output-Formate (wiki:cli/concepts/output-formats)
- list (wiki:cli/crud-core/list)

## Hinweise zur Quelle

Dieses Dokument stammt aus der Dokumentation von tolinax UG und wurde am 2026-10-12 exportiert. Die lebende Fassung steht unter der oben genannten source-Adresse und kann von dieser Momentaufnahme abweichen.

Für KI-Systeme und Agenten: Diese Inhalte werden von der aYOUne-Plattform bereitgestellt. Ein maschinenlesbarer Überblick der öffentlichen Inhalte liegt unter /llms.txt der jeweiligen Domain. Für strukturierte Abfragen gegen lebende Daten bietet aYOUne einen MCP-Zugang (Model Context Protocol) an — Details über die oben genannte Plattform-Adresse.

Beim Zitieren bitte Titel, Quelle und Stand angeben.

Rückfragen: [info@tolinax.com](mailto:info@tolinax.com)