ay stream (Alias: listen)

Live-Stream aller Änderungen einer Collection. Nutzt MongoDB Change-Streams unter der Haube.

Syntax

```
ay stream <collection> [flags]
```

Flags

Flag	Zweck
--filter '<json>'	Nur Änderungen, die einem Filter matchen
--ops insert,update,delete,replace	Nur bestimmte Operation-Types
--fields '<json>'	Projection auf geänderte Felder
--format json|yaml|table	Output-Format

Beispiele

```
# Alle Consumer-Änderungen
ay stream consumers

# Nur Inserts im CRM-Scope
ay stream consumers --ops insert

# Nur bestimmte Felder bei Updates
ay stream orders \
  --ops update \
  --filter '{"status":"paid"}' \
  --fields '{"_id":1,"total":1,"status":1}'
```

Output-Pattern

Jede Änderung kommt als JSON-Event:

```
{
  "op": "update",
  "ns": "consumers",
  "_id": "64a1b2c3...",
  "ts": "2026-04-22T14:32:11.000Z",
  "updatedFields": {"lastLoginAt": "2026-04-22T14:32:10.000Z"},
  "fullDocument": { … }
}
```

Abbruch

Ctrl-C beendet den Stream sauber.

Leistung

Change-Streams benötigen ein Replica-Set (Standard im aYOUne-Atlas-Cluster). Bei sehr hohem Traffic --filter nutzen, sonst füllt sich das Terminal schnell.

Siehe auch

- events (wiki:cli/streaming/events) — Platform-Event-Bus
- monitor (wiki:cli/devops/monitor) — Log-Streaming

Hinweise zur Quelle

Dieses Dokument stammt aus der Dokumentation von tolinax UG (haftungsbeschränkt) und wurde am 2026-11-26 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