

# Drilldex - API Documentatie

**Student:** Ezra George **Opleiding:** Bootcamp Full Stack Developer (FSD) v4.3 **Inleverdatum:** 16 februari 2026 **Project:** Drilldex

---

## Inhoudsopgave

1. Inleiding .....	Pagina 1
2. Base URL en omgeving .....	Pagina 1
3. Authenticatie en autorisatie .....	Pagina 1
4. Gebruik van de API (Postman) .....	Pagina 1
5. Rollen en rechten .....	Pagina 1
6. Endpoint catalogus (volledig) .....	Pagina 2

---

## 1. Inleiding

Deze documentatie beschrijft de volledige REST API van Drilldex. De API is gebouwd met Spring Boot en wordt gebruikt door de React frontend. Alle endpoints zijn gegroepeerd op functionaliteit en bevatten voorbeeldrequests en responses.

## 2. Base URL en omgeving

- Backend (lokaal): `http://localhost:8080`
- Frontend (lokaal): `http://localhost:5173`

## 3. Authenticatie en autorisatie

De API gebruikt JWT authenticatie. Voor beveiligde endpoints stuur je een token mee:

```
Authorization: Bearer <token>
```

## 4. Gebruik van de API (Postman)

Een Postman collectie is opgenomen in de submission: **Drilldex\_Postman\_Collectie.json**. Importeer deze collectie om endpoints direct te testen. De collectie bevat voorbeeldpayloads en base URL configuratie.

## 5. Rollen en rechten

- **PUBLIC:** geen login nodig. Browsing en openbare data.
- **USER:** kan items bekijken, kopen, downloaden, liken en reageren.
- **ARTIST:** kan eigen content uploaden en beheren.

- **ADMIN:** kan modereren, goed- en afkeuren, en admin features gebruiken.

> In de endpoint catalogus staat per endpoint het autorisatieniveau vermeld.

## 6. Endpoint catalogus (volledig)

### admin

#### POST /api/admin/beats/{id}/approve

- Autorisatie: ADMIN
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/admin/beats/{id}/approve" \
-H "Authorization: Bearer <token>" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

#### GET /api/admin/beats/{id}/master-url

- Autorisatie: ADMIN
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/admin/beats/{id}/master-url" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

#### POST /api/admin/beats/{id}/reject

- Autorisatie: ADMIN

- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/admin/beats/{id}/reject" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/admin/beats/pending**

- Autorisatie: ADMIN
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/admin/beats/pending" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/admin/kits/{id}**

- Autorisatie: ADMIN
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/admin/kits/{id}" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **POST /api/admin/kits/{id}/approve**

- Autorisatie: ADMIN
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/admin/kits/{id}/approve" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/admin/kits/{id}/master-url**

- Autorisatie: ADMIN
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/admin/kits/{id}/master-url" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **POST /api/admin/kits/{id}/reject**

- Autorisatie: ADMIN
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/admin/kits/{id}/reject" \
-H "Authorization: Bearer <token>" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/admin/kits/pending**

- Autorisatie: ADMIN
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/admin/kits/pending" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/admin/packs/{packId}**

- Autorisatie: ADMIN
- Parameters: packId

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/admin/packs/{packId}" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **POST /api/admin/packs/{packId}/approve**

- Autorisatie: ADMIN
- Parameters: packId

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/admin/packs/{packId}/approve" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **POST /api/admin/packs/{packId}/reject**

- Autorisatie: ADMIN
- Parameters: packId

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/admin/packs/{packId}/reject" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/admin/packs/{packId}/verify**

- Autorisatie: ADMIN
- Parameters: packId

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/admin/packs/{packId}/verify" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### GET /api/admin/packs/pending

- Autorisatie: ADMIN
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/admin/packs/pending" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## auth

### POST /api/auth/login

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/auth/login" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### GET /api/auth/me

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/auth/me" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **POST /api/auth/refresh-token**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/auth/refresh-token" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **POST /api/auth/register**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/auth/register" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```



## beats

### DELETE /api/beats/{beatId}/comments/{commentId}

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: beatId, commentId

Voorbeeld request:

```
curl -X DELETE "http://localhost:8080/api/beats/{beatId}/comments/{commentId}" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### DELETE /api/beats/{id}

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X DELETE "http://localhost:8080/api/beats/{id}" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### GET /api/beats/{id}/comments

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/beats/{id}/comments"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **POST /api/beats/{id}/comments**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/beats/{id}/comments" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **DELETE /api/beats/{id}/feature**

- Autorisatie: ADMIN
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X DELETE "http://localhost:8080/api/beats/{id}/feature" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **POST /api/beats/{id}/feature**

- Autorisatie: ADMIN
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/beats/{id}/feature" \
-H "Authorization: Bearer <token>" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/beats/{id}/licenses**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/beats/{id}/licenses"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **DELETE /api/beats/{id}/like**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X DELETE "http://localhost:8080/api/beats/{id}/like" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **POST /api/beats/{id}/like**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/beats/{id}/like" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status": "ok"}
```

### **GET /api/beats/{id}/liked**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/beats/{id}/liked"
```

Voorbeeld response:

```
{"status": "ok"}
```

### **POST /api/beats/{id}/play**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/beats/{id}/play" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### GET /api/beats/{id}/preview-url

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/beats/{id}/preview-url"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### GET /api/beats/approved

- Autorisatie: ADMIN
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/beats/approved" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### GET /api/beats/by-slug/{slug}

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: slug

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/beats/by-slug/{slug}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/beats/download/{beatId}**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: beatId

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/beats/download/{beatId}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/beats/featured**

- Autorisatie: ADMIN
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/beats/featured" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/beats/filter**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/beats/filter"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/beats/new**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/beats/new"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/beats/popular**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/beats/popular"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/beats/search**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/beats/search"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/beats/styles/{slug}**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: slug

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/beats/styles/{slug}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/beats/test-dto/{id}**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/beats/test-dto/{id}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/beats/trending**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: -

Voorbeeld request:



```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/beats/trending"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## **POST /api/beats/upload**

- Autorisatie: AUTH (ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/beats/upload" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## **billing**

### **POST /api/billing/subscriptions/{id}/cancel**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/billing/subscriptions/{id}/cancel" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## **POST /api/billing/subscriptions/{id}/resume**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/billing/subscriptions/{id}/resume" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## **GET /api/billing/subscriptions/mine**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/billing/subscriptions/mine"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## **chat**

### **GET /api/chat/history**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/chat/history" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **POST /api/chat/send**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/chat/send" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/chat/stream**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/chat/stream" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/chat/threads**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/chat/threads" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## checkout

### POST /api/checkout/confirm

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/checkout/confirm" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### POST /api/checkout/start

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/checkout/start" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

```
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## follow

### DELETE /api/follow/{userId}

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: userId

Voorbeeld request:

```
curl -X DELETE "http://localhost:8080/api/follow/{userId}" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### POST /api/follow/{userId}

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: userId

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/follow/{userId}" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

**GET /api/follow/{userId}/is-following**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: userId

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/follow/{userId}/is-following" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

**kits****DELETE /api/kits/{id}**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X DELETE "http://localhost:8080/api/kits/{id}" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

**GET /api/kits/{id}**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/kits/{id}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### GET /api/kits/{id}/comments

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/kits/{id}/comments"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### POST /api/kits/{id}/comments

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/kits/{id}/comments" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### GET /api/kits/{id}/contents

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/kits/{id}/contents"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **DELETE /api/kits/{id}/like**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X DELETE "http://localhost:8080/api/kits/{id}/like" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **POST /api/kits/{id}/like**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/kits/{id}/like" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/kits/{id}/liked**



- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/kits/{id}/liked"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **POST /api/kits/{id}/play**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/kits/{id}/play" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/kits/{id}/preview-playlist**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/kits/{id}/preview-playlist"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **DELETE /api/kits/{kitId}/comments/{commentId}**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: kitId, commentId

Voorbeeld request:

```
curl -X DELETE "http://localhost:8080/api/kits/{kitId}/comments/{commentId}" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **PATCH /api/kits/{kitId}/comments/{commentId}**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: kitId, commentId

Voorbeeld request:

```
curl -X PATCH "http://localhost:8080/api/kits/{kitId}/comments/{commentId}" \
-H "Authorization: Bearer <token>" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **POST /api/kits/{kitId}/comments/{commentId}/like**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: kitId, commentId

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/kits/{kitId}/comments/{commentId}/like" \
```

```
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **POST /api/kits/{kitId}/comments/{commentId}/unlike**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: kitId, commentId

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/kits/{kitId}/comments/{commentId}/unlike" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/kits/approved**

- Autorisatie: ADMIN
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/kits/approved" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/kits/by-slug/{slug}**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: slug

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/kits/by-slug/{slug}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/kits/by-slug/{slug}/contents**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: slug

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/kits/by-slug/{slug}/contents"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/kits/featured**

- Autorisatie: ADMIN
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/kits/featured" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

**GET /api/kits/mine**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/kits/mine"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

**GET /api/kits/new**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/kits/new"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

**GET /api/kits/popular**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/kits/popular"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## GET /api/kits/search

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/kits/search"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## GET /api/kits/trending

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/kits/trending"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## POST /api/kits/upload

- Autorisatie: AUTH (ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/kits/upload" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## licenses

### GET /api/licenses/{filename:.+}

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: filename:.+

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/licenses/{filename:.+}" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## me

### GET /api/me

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/me" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### DELETE /api/me/avatar

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X DELETE "http://localhost:8080/api/me/avatar" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## **POST /api/me/avatar**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/me/avatar" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## **DELETE /api/me/banner**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X DELETE "http://localhost:8080/api/me/banner" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```



## **POST /api/me/banner**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/me/banner" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## **GET /api/me/beats**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/me/beats" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## **DELETE /api/me/beats/{id}**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X DELETE "http://localhost:8080/api/me/beats/{id}" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/me/beats/{id}**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/me/beats/{id}" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **PATCH /api/me/beats/{id}**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X PATCH "http://localhost:8080/api/me/beats/{id}" \
-H "Authorization: Bearer <token>" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/me/beats/{id}/licenses**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/me/beats/{id}/licenses" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **PATCH /api/me/beats/{id}/licenses**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X PATCH "http://localhost:8080/api/me/beats/{id}/licenses" \
-H "Authorization: Bearer <token>" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **POST /api/me/beats/{id}/stems**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/me/beats/{id}/stems" \
-H "Authorization: Bearer <token>" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## GET /api/me/beats/featured

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/me/beats/featured" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## GET /api/me/beats/new

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/me/beats/new" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## GET /api/me/beats/popular

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/me/beats/popular" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/me/beats/trending**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/me/beats/trending" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **DELETE /api/me/bio**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X DELETE "http://localhost:8080/api/me/bio" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **PATCH /api/me/bio**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X PATCH "http://localhost:8080/api/me/bio" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

```
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **PATCH /api/me/email**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X PATCH "http://localhost:8080/api/me/email" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/me/kits**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/me/kits" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **DELETE /api/me/kits/{id}**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X DELETE "http://localhost:8080/api/me/kits/{id}" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/me/kits/{id}**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/me/kits/{id}" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **PATCH /api/me/kits/{id}**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X PATCH "http://localhost:8080/api/me/kits/{id}" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### GET /api/me/kits/{id}/contents

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/me/kits/{id}/contents" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### DELETE /api/me/kits/{kitId}/files/{index}

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: kitId, index

Voorbeeld request:

```
curl -X DELETE "http://localhost:8080/api/me/kits/{kitId}/files/{index}" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### GET /api/me/kits/featured

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/me/kits/featured" \  

```



```
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/me/kits/new**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/me/kits/new" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/me/kits/popular**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/me/kits/popular" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/me/kits/trending**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/me/kits/trending" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/me/packs**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/me/packs" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **DELETE /api/me/packs/{id}**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X DELETE "http://localhost:8080/api/me/packs/{id}" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/me/packs/{id}**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/me/packs/{id}" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **PATCH /api/me/packs/{id}**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X PATCH "http://localhost:8080/api/me/packs/{id}" \
-H "Authorization: Bearer <token>" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/me/packs/{id}/contents**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/me/packs/{id}/contents" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### GET /api/me/packs/{id}/licenses

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/me/packs/{id}/licenses" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### PATCH /api/me/packs/{id}/licenses

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X PATCH "http://localhost:8080/api/me/packs/{id}/licenses" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### POST /api/me/packs/{id}/stems

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/me/packs/{id}/stems" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **DELETE /api/me/packs/{packId}/beats/{beatId}**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: packId, beatId

Voorbeeld request:

```
curl -X DELETE "http://localhost:8080/api/me/packs/{packId}/beats/{beatId}" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/me/packs/featured**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/me/packs/featured" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/me/packs/new**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/me/packs/new" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/me/packs/popular**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/me/packs/popular" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/me/packs/trending**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/me/packs/trending" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## PATCH /api/me/password

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X PATCH "http://localhost:8080/api/me/password" \  
  -H "Authorization: Bearer <token>" \  
  -H "Content-Type: application/json" \  
  -d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## PATCH /api/me/profile

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X PATCH "http://localhost:8080/api/me/profile" \  
  -H "Authorization: Bearer <token>" \  
  -H "Content-Type: application/json" \  
  -d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## POST /api/me/profile

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/me/profile" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/me/referral**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/me/referral" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **PATCH /api/me/username**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X PATCH "http://localhost:8080/api/me/username" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```



## notifications

### DELETE /api/notifications/{id}

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X DELETE "http://localhost:8080/api/notifications/{id}" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### POST /api/notifications/{id}/read

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/notifications/{id}/read" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### GET /api/notifications/all

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/notifications/all" \  

```

```
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **POST /api/notifications/read-all**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/notifications/read-all" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/notifications/stream**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/notifications/stream" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/notifications/unread**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)

- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/notifications/unread" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## packs

### GET /api/packs/{id}

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/packs/{id}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### PUT /api/packs/{id}

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X PUT "http://localhost:8080/api/packs/{id}" \
-H "Authorization: Bearer <token>" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### GET /api/packs/{id}/comments

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/packs/{id}/comments"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### POST /api/packs/{id}/comments

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/packs/{id}/comments" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### GET /api/packs/{id}/contents

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/packs/{id}/contents"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **POST /api/packs/{id}/feature**

- Autorisatie: ADMIN
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/packs/{id}/feature" \
-H "Authorization: Bearer <token>" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/packs/{id}/licenses**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/packs/{id}/licenses"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **DELETE /api/packs/{id}/like**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)

- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X DELETE "http://localhost:8080/api/packs/{id}/like" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **POST /api/packs/{id}/like**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/packs/{id}/like" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/packs/{id}/liked**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/packs/{id}/liked"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## **POST /api/packs/{id}/play**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/packs/{id}/play" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## **GET /api/packs/{id}/preview-playlist**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/packs/{id}/preview-playlist"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## **DELETE /api/packs/{packId}/comments/{commentId}**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: packId, commentId

Voorbeeld request:

```
curl -X DELETE "http://localhost:8080/api/packs/{packId}/comments/{commentId}" \  

```

```
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **PATCH /api/packs/{packId}/comments/{commentId}**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: packId, commentId

Voorbeeld request:

```
curl -X PATCH "http://localhost:8080/api/packs/{packId}/comments/{commentId}" \
-H "Authorization: Bearer <token>" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **POST /api/packs/{packId}/comments/{commentId}/like**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: packId, commentId

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/packs/{packId}/comments/{commentId}/like" \
-H "Authorization: Bearer <token>" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **POST /api/packs/{packId}/comments/{commentId}/unlike**



- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: packId, commentId

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/packs/{packId}/comments/{commentId}/unlike" \
-H "Authorization: Bearer <token>" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/packs/approved**

- Autorisatie: ADMIN
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/packs/approved" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/packs/by-slug/{slug}**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: slug

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/packs/by-slug/{slug}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/packs/by-slug/{slug}/contents**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: slug

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/packs/by-slug/{slug}/contents"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/packs/featured**

- Autorisatie: ADMIN
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/packs/featured" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/packs/new**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/packs/new"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/packs/popular**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/packs/popular"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/packs/search**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/packs/search"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/packs/trending**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/packs/trending"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## **POST /api/packs/upload**

- Autorisatie: AUTH (ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/packs/upload" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## **promotions**

### **POST /api/promotions/{id}/cancel**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/promotions/{id}/cancel" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/promotions/mine**

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/promotions/mine"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## **purchases**

### **GET /api/purchases/{id}/license**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/purchases/{id}/license" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/purchases/beats/{purchaseId}/download**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: purchaseId

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/purchases/beats/{purchaseId}/download" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/purchases/beats/{purchaseId}/stream**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: purchaseId

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/purchases/beats/{purchaseId}/stream" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/purchases/kits/{purchaseId}/download**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: purchaseId

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/purchases/kits/{purchaseId}/download" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/purchases/kits/{purchaseId}/stream**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: purchaseId

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/purchases/kits/{purchaseId}/stream" \
```

```
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/purchases/kits/{purchaseId}/tracks**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: purchaseId

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/purchases/kits/{purchaseId}/tracks" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/purchases/mine**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/purchases/mine" \  
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/purchases/order/{orderId}**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: orderId

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/purchases/order/{orderId}" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/purchases/packs/{purchaseId}/download**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: purchaseId

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/purchases/packs/{purchaseId}/download" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/purchases/packs/{purchaseId}/stream**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: purchaseId

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/purchases/packs/{purchaseId}/stream" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### **GET /api/purchases/packs/{purchaseId}/tracks**



- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: purchaseId

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/purchases/packs/{purchaseId}/tracks" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## users

### GET /api/users/{id}

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/users/{id}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### GET /api/users/{id}/beats

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/users/{id}/beats"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### GET /api/users/artist/{id}

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: id

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/users/artist/{id}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### GET /api/users/producers

- Autorisatie: PUBLIC
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X GET "http://localhost:8080/api/users/producers"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

### DELETE /api/users/profile-picture

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X DELETE "http://localhost:8080/api/users/profile-picture" \
-H "Authorization: Bearer <token>"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```

## **POST /api/users/profile-picture**

- Autorisatie: AUTH (USER/ARTIST/ADMIN)
- Parameters: -

Voorbeeld request:

```
curl -X POST "http://localhost:8080/api/users/profile-picture" \  
-H "Authorization: Bearer <token>" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
-d "{}"
```

Voorbeeld response:

```
{"status":"ok"}
```