

Specifikation af Lydbogskapitler v. 1.0

Revisionshistorik

Dato	Version	Kommentar
13-10-2022	1.0	Dokument skabt.

Beskrivelser og format

Som ny feature i Pubhub, er det nu muligt at specificere hvornår en lydbogs kapitler starter i lydbogen.

Informationen om en lydbogs kapitler i en såkaldt manifest-fil i dette format (anbefalet fra W3C): <https://www.w3.org/TR/audiobooks/> . Manifest-filen er angivet i JSON-format.

Fordelen ved at gemme i dette standardformat er, at manifest så vil kunne eksporteres og bruges i andre sammenhænge.

Som det kan læses i ovenstående, er det i en manifest-fil muligt at gemme mange forskellige oplysninger. Der er 4 oplysninger, der er påkrævede og så er der en masse, der er valgfri. De påkrævede (/understøttede) oplysninger/felter er:

- conformsTo
- @context
- readingOrder
- name (publication title)

De to første vil altid have samme værdi (hhv. ["https://schema.org", "https://www.w3.org/ns/pub-context"] og "https://www.w3.org/TR/audiobooks/"). "name" er titlen på bogen, mens **readingOrder** er her, hvor vi kan angive lydbogens kapitler. Selvom standarden indeholder andre felter, anbefaler vi kun at benytte disse 4.

Et eksempel på en manifest-fil kunne se sådan ud:

```
{
  "@context": ["https://schema.org",
  "https://www.w3.org/ns/pub-context"],
  "conformsTo": "https://www.w3.org/TR/audiobooks/",
  "name": "Test bog",
  "readingOrder": [{
```

```

    "url": "del001.mp3#t=0",
    "name": "Kapitel 1"
  }, {
    "url": "del001.mp3#t=301",
    "name": "Kapitel 2"
  }, {
    "url": "del002.mp3#t=15",
    "name": "Kapitel 3"
  }, {
    "url": "del003.mp3#t=350",
    "name": "Kapitel 4"
  }
]
}

```

Som det ses i ovenstående, er der angivet 4 kapitler fordelt på 3 filer.

- Kapitel 1 (i fil del001.mp3) starter ved sekund 0
- Kapitel 2 (**også** i fil del001.mp3) starter ved sekund 301
- Kapitel 3 (i fil del002.mp3) starter i sekund 15
- Kapitel 4 (i fil del003.mp3) starter i sekund 350

Obs, Det er meget vigtigt at starttidspunkterne i manifestfilen er angivet relativt til den enkelte del-fil og altså ikke relativt til den samlede lydbog.

Muligheder for specifikation

Der er to forskellige muligheder for at angive kapitler i en lydbog

Inkludering af manifest-fil i zip ifm. upload af lydbog.

Det er muligt at inkludere en manifest-fil sammen med mp3-filerne i den zip-fil, der uploades til Pubhub. Dette er understøttet i alle inputkanaler, dvs. admin-sitet, FTP-løsningen samt den API-baserede løsning.

Der er ikke nogen særlige krav til navngivning af manifestfilen udover, at det skal være en JSON-fil, der overholder det givne format. Vi anbefaler dog, at man kalder den for <ISBN>.json (f.eks. 9787866015263.json)

Specificering af kapitler i admin-sitet

Det er også muligt at vise og specificere lydbogskapitler via admin-sitet. Fra indholdslisten vælges "handling" på en lydbog og dernæst "indholdsfortegnelse".

Obs. når man laver indholdsfortegnelsen via admin-sitet (modsat specificeret via manifest-fil) skal starttidspunkterne angives relativt til den samlede lydbog.

Se mere information i dokumentet ["Indeksring af lydbøger og podcasts"](#)