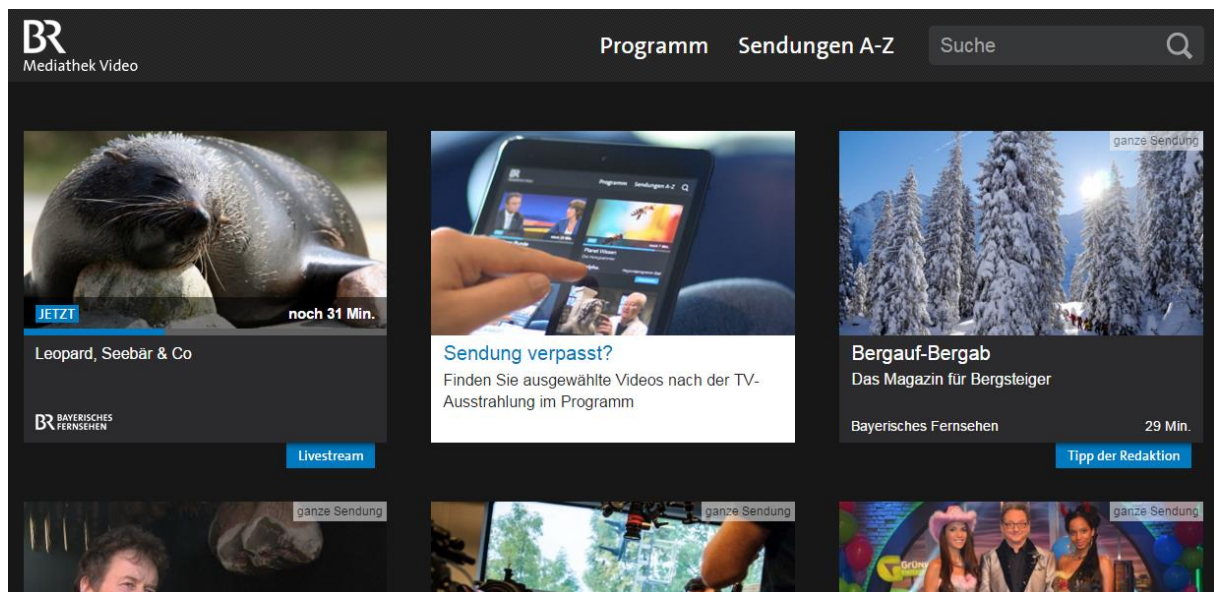


Dokumentation

API „BR Mediathek“

Beschreibung

Die BR Mediathek enthält alle Videos des Bayerischen Rundfunks und dazugehörige Metadaten wie Teaser-Bilder, Beschreibungen oder Sendedaten.



URL

<http://www.br.de/mediathek/video/index.html>,

<http://www.br.de/system/halTocJson.jsp>

→ BR-Mediathek unter: medcc.version.1.href

(http://www.br.de/mediathek/video/index~hal-index_version-1_vt-medcc1_-4c7d32062a33212d6503ec9723ce28cfb4461b13.json)

Erklärung Main Page

Repräsentation der ... als JSON	Erreichbar über	Infos zur Nutzung
Startseite	home	-
Programmkalender	epg	Aus der Indexseite heraus erhält man eine Liste von Links, die jeweils einen Sendetag repräsentieren. Wählt man einen der Sendetage, erhält man eine Liste von Teasern auf einzelne Broadcast-Elemente.
Sendungen A-Z	broadcastSeriesAz	Aus der Indexseite heraus erhält man eine Liste von Links, die jeweils einen Buchstaben repräsentieren. Wählt man einen der Buchstaben, erhält man eine Liste von Teasern.
Websuche	search	{term} muss durch suchText ersetzt werden.
	suggest	{term} muss durch suchText ersetzt werden.

Beispiel Dokument Teaser

Ein Teaser Dokument beschreibt eine Sendung/Event näher. Dabei wird nur ein Subset der möglichen Informationen angezeigt. Diese Dokumente werden beispielsweise für Verteilseiten in den Mediathek-Apps verwendet.

```
{
  "_links":{
    "self":{
      "href":"http://www.br.de/mediathek/video/sendungen/quer/quer112~hal_vt-medcc1_-bff08c03fe069a9ee9013704adcbd4855992ad2a.json"
    },
    "html":{
      "href":"http://www.br.de/mediathek/video/sendungen/quer/quer112.html"
    }
  },
  "documentProperties":{
    "br-core:webTime":"2015-02-18T14:41:00+01:00",
    "br-core:showMusictitleLabel":false,
    "br-core:youngArdDefault":false,
    "br-core:azHeadline":"quer mit Christoph Süß",
    "sophora:internalComment":"Achtung, laut ARD sollen nur ausgewählte Videos in die Junge Mediathek Einslive. Daher darf das Häkchen Jung hier nicht gesetzt sein!",
    "sophora:id":"quer112",
    "sophora:modificationDate":"2015-09-16T15:22:18+02:00",
    "br-core:teaserShortHeadline":"quer",
    "br-core:geoProtected":false,
    "br-core:thirdPartyProduction":false,
    "br-core:onlineSince":"2011-04-27T16:25:28+02:00",
    "br-core:hasLiveStream":true,
    "br-core:teaserText":"quer: Kritik und Satire mit Christoph Süß. Donnerstags ab 20.15 im Bayerischen Fernsehen und Livestream. Videos und mehr auf www.quer.de",
    "br-core:scheduleInfo":"Donnerstags um 20.15 im Bayerischen Fernsehen und Livestream. Wdh. samstags 13.15 auf 3sat, sonntags 18.30 bei ARD-alpha",
    "br-core:azHeadlineInternal":"quer mit christoph suss",
    "br-core:topline":"Sehen was quer läuft!",
    "jcr:primaryType":"br-core-nt:broadcastSeries",
    "br-core:hasOnDemand":false
  },
  "teaserImage":{
    "_links":{
      "image256q":{
```

Dokumentation

API „BR Mediathek“

```
        "width":256,
        "height":256,
        "mimeType":"image/jpeg",

    "href":"http://www.br.de/layout/img/programmfahne/sendungsbild_quer1
00~_h-256_v-img__1__1__m_w-256_-
1353ea0b4d9a786871e27fd95bf9710252b88b7d.jpg?version=77e08"
    },
    "webmerlin320":{
        "width":320,
        "height":240,
        "mimeType":"image/jpeg",

    "href":"http://www.br.de/layout/img/programmfahne/sendungsbild_quer1
00~_v-webmerlin320_-
dfc202e262660dce3a68613ca3a12c17b320c95e.jpg?version=77e08"
    },
    "image480q":{
        "width":480,
        "height":480,
        "mimeType":"image/jpeg",

    "href":"http://www.br.de/layout/img/programmfahne/sendungsbild_quer1
00~_h-480_v-img__1__1__xl_w-480_-
f63eeae33b3b062f0b4f4d498eefe5ff23b259c7.jpg?version=77e08"
    },
    "image288q":{
        "width":288,
        "height":288,
        "mimeType":"image/jpeg",

    "href":"http://www.br.de/layout/img/programmfahne/sendungsbild_quer1
00~_h-288_v-img__1__1__s_w-288_-
258f70ca383cad3b77191abba6b45935e3b6080b.jpg?version=77e08"
    },
    "image108":{
        "width":108,
        "height":61,
        "mimeType":"image/jpeg",

    "href":"http://www.br.de/layout/img/programmfahne/sendungsbild_quer1
00~_h-61_v-img__16__9__s_w-108_-
924b6de8b7b0d0df0f669c56cebflba7f7b4cd84.jpg?version=77e08"
    },
    "original":{
        "width":1280,
        "height":720,
        "mimeType":"image/jpeg",

    "href":"http://www.br.de/layout/img/programmfahne/sendungsbild_quer1
00~_v-original_-
4490982a09ce564896c0546e698c092a87185c1e.jpg?version=77e08"
```

```
    },
    "image512":{
        "width":512,
        "height":288,
        "mimeType":"image/jpeg",

        "href":"http://www.br.de/layout/img/programmfahne/sendungsbild_quer1
00~_h-288_v-img__16__9__l_w-512_-
36ea54a5369892695ea8425a5a1018bcc96eae75.jpg?version=77e08"
    },
    "image256":{
        "width":256,
        "height":144,
        "mimeType":"image/jpeg",

        "href":"http://www.br.de/layout/img/programmfahne/sendungsbild_quer1
00~_h-144_v-img__16__9__m_w-256_-
6dbd89b5da4e2970084495d2e24c6b634f564840.jpg?version=77e08"
    },
    "image853":{
        "width":853,
        "height":480,
        "mimeType":"image/jpeg",

        "href":"http://www.br.de/layout/img/programmfahne/sendungsbild_quer1
00~_h-480_v-img__16__9__xl_w-853_-
e88bde35487b1312b7e657626b574b082285841f.jpg?version=77e08"
    },
    "image256h":{
        "width":256,
        "height":341,
        "mimeType":"image/jpeg",

        "href":"http://www.br.de/layout/img/programmfahne/sendungsbild_quer1
00~_h-341_v-img__3__4__m_w-256_-
92b552fe87f6846376db11de4001ff8e68640257.jpg?version=77e08"
    }
    },
    "headline":"Sendungsbild: quer",
    "altText":"Sendungsbild: quer | Bild: BR",
    "rights":"BR"
},
"headline":"quer mit Christoph Süß",
"topline":"Sehen was quer läuft!",
"boxTitle":""
}
```

Dokumentation

API „BR Mediathek“

Wichtig

- Origin Teaser-Bild: Die Größe des Bilds kann variieren.
- Video-Assets sind auffindbar in der Detailansicht der Sendung.
- Detailansicht durch folgen der Adresse unter `_links.self`
- `documentProperties` enthalten zusätzliche/nicht verpflichtende Angaben und können fehlen

Allgemeiner Aufbau der Schnittstelle

- Die Schnittstelle ist im hal – Format (http://stateless.co/hal_specification.html)
- Informationen von Teaser-Element sind auch in der Detailansicht verfügbar (Enthalten sind Informationen wie z.B. Ausstrahlungszeitpunkt / Sender / Titel / Untertitel / Beschreibung / evtl. Besetzung)
- Einige Elemente können aus rechtlichen Gründen bereits aus der Mediathek entfernt worden sein. (z. B. ältere Episoden von „Dahoam ist Dahoim“)
- Einige Livesendungen und Serien sind nicht in der Mediathek verfügbar

Verfügbare Sendungen

- A
 - Abendschau
 - Alpen-Donau-Adria
 - alpha-Campus
 - alpha-Centauri
- B
 - Bei uns dahoam
 - Bergauf-Bergab
 - Blickpunkt Sport
- C
 - Campus Magazin
 - Cpriccio
 - Chiemgauer Volkstheater
- D
 - Dahoam is Dahoam
 - Der Bulle von Tölz

Dokumentation**API „BR Mediathek“**

- F
 - Festnacht in Franken
 - Faszination Wissen
 - Frankenschau
- G
 - Gipfeltreffen
 - GRIPS
 - Grünwald Freitagscomedy
- H
 - Heimatbilder
 - Heimatkrimi
 - Herbert & Schnipsi
- J
 - Jazztime
 - Jetzt red i
- K
 - Karbaret aus Franken
 - Kinokino
 - Komödienstadel
 - Kontrovers
 - Kunst & Krempel
- L
 - Lebenslinien
 - LIDO
- M
 - MANN/FRAU
 - Michl Müller
 - Münchner Runde
- N
 - Nachtlinie
 - Nashorn, Zebra & Co.
 - Nockherberg
- P
 - Puls
 - Panoramabilder
 - Polizeiruf 110
- Q
 - quer
 - Querbeet
- R
 - Report München
 - Rote Rosen
 - Rundschau
- S
 - Space Night
 - Sport in der Abendschau
 - Startrampe

Dokumentation

API „BR Mediathek“

- T
 - Sturm der Liebe
 - Tele-Gym
 - Telekolleg
- U
 - Unser Land
 - Unter unserem Himmel
- W
 - Weiß blau
 - Wir in Bayern
- Z
 - Zsammg' spuit
 - Zwischen Spessart und Karwendel