

# UCRI2-App Stichwort-Katalog-Abfrage

- [Überblick](#)
- [App-Nachrichten](#)
  - [App-Nachricht request - Eine Anfrage für den Stichwort-Katalog](#)
    - [Eigenschaften](#)
    - [Beispiel](#)
    - [requestId](#)
    - [Schema](#)
  - [App-Nachricht response - Eine Antwort auf eine den Stichwort-Katalog-Anfrage](#)
    - [Eigenschaften](#)
    - [Beispiel](#)
    - [requestId](#)
    - [catalogueVersion](#)
    - [catalogue](#)
      - [Eigenschaften der Objekte im Array](#)
      - [catalogue.abbreviation](#)
      - [catalogue.description](#)
      - [catalogue.classificationGroup](#)
    - [Schema](#)

## Überblick

Der Anwendungsfall Stichwort-Katalog-Abfrage ermöglicht es, die in einem Leitsystem eingesetzten Einsatzstichworte abzurufen. Da bundesweit kein einheitlicher Stichwortkatalog definiert ist, ist für einen möglichst reibungslosen Einsatzdatenaustausch ein Mapping der Stichworte essentiell. Aus diesem Grund werden folgende Regeln definiert:

1. Die aussendende Leitstelle überträgt immer das in ihrem System definierte Stichwort.
2. Die empfangende Leitstelle mapped das fremde Stichwort auf ein in ihrem System definiertes Stichwort.

Das konkrete Mapping einzelner Stichwörter kann nicht automatisiert, sondern nur manuell im Rahmen der Stammdatenpflege durch einen (autorisierten) Mitarbeiter jeder beteiligten Leitstelle erfolgen.

Um das Stichwort Mapping zu optimieren, definiert diese App eine Methode zur Abfrage des gesamten Stichwortkatalogs einer Partnerleitstelle. Hierbei muss ein Stichwort mit Kürzel und Beschreibung (Langtext) übergeben werden. Somit können typische Übertragungsfehler beim Austausch der Stichwortkataloge außerhalb des Systems (z.B. eMail- oder FAX-Kommunikation) vermieden werden und für den autorisierten Mitarbeiter innerhalb des Web-Service (UI-gestützte) Mapping-Funktionalitäten realisiert werden.

Da Stichwortkataloge mit der Zeit geändert/aktualisiert werden, kann nicht garantiert werden, dass zu jedem Zeitpunkt für jedes Stichwort ein Mapping vorhanden ist. Daher sollen nicht gemappte Stichwörter grundsätzlich an das empfangende Einsatzleitsystem durchgereicht werden. Der Einsatz soll im empfangenden System mit dem Hinweis zur Anzeige gebracht werden, dass das Stichwort dem System unbekannt ist, damit der Disponent z. B. ein passendes vorhandenes Stichwort auswählt oder die Klärung einleitet. Einsätze dürfen auf keinen Fall wegen unbekannter Stichworte unberücksichtigt bleiben.

## App-Nachrichten

# App-Nachricht request - Eine Anfrage für den Stichwort-Katalog

Eine Anfrage für den Stichwort-Katalog einer Partnerleitstelle

\$id	https://github.com/PMeV- EFUL/ucri2/raw/refs/heads/main/apps/classification_catalogue/0.1/request.schema.json
\$schema	https://json-schema.org/draft/2020-12/schema

## Eigenschaften

Name	Typ	Obligat?
<a href="#">requestId</a>	String	Ja

## Beispiel

```
{
  "requestId": "440e8400-e29b-41d4-a716-446655440000"
}
```

## requestId

Beschreibung	global eindeutige requestId der Anfrage
Typ	String
Obligat?	Ja
Format	uuid

## Schema

```
{
  "$schema": "https://json-schema.org/draft/2020-12/schema",
  "$id": "https://github.com/PMeV-  
EFUL/ucri2/raw/refs/heads/main/apps/classification_catalogue/0.1/request.schema.json",
  "unevaluatedProperties": false,
  "title": "App-Nachricht request - Eine Anfrage für den Stichwort-Katalog",
  "description": "Eine Anfrage für den Stichwort-Katalog einer Partnerleitstelle",
  "required": [
    "requestId"
  ],
  "type": "object",
  "properties": {
    "requestId": {
      "type": "string",
      "format": "uuid",
      "description": "global eindeutige requestId der Anfrage"
    }
  }
}
```

```

    },
    "examples": [
      {
        "requestId": "440e8400-e29b-41d4-a716-446655440000"
      }
    ],
    "$defs": {}
  }

```

## App-Nachricht response - Eine Antwort auf eine den Stichwort-Katalog-Anfrage

Eine Antwort auf eine den Stichwort-Katalog-Anfrage

\$id	https://github.com/PMeV-EFUL/ucri2/raw/refs/heads/main/apps/classification_catalogue/0.1/response.schema.json
\$schema	https://json-schema.org/draft/2020-12/schema

### Eigenschaften

Name	Typ	Obligat?
<a href="#">requestId</a>	String	Ja
<a href="#">catalogueVersion</a>	String	Ja
<a href="#">catalogue</a>	Array (vom Typ Object)	Ja

### Beispiel

```

{
  "requestId": "440e8400-e29b-41d4-a716-446655440000",
  "catalogueVersion": "1.0-20250101",
  "catalogue": [
    {
      "abbreviation": "B1",
      "description": "kleiner Brand",
      "classificationGroup": "fw sofort"
    },
    {
      "abbreviation": "B2",
      "description": "großer Brand",
      "classificationGroup": "fw sofort"
    }
  ]
}

```

---

**requestId**

Beschreibung	global eindeutige requestId der Anfrage
Typ	String
Obligat?	Ja
Format	uuid

#### catalogueVersion

Titel	Katalogversion
Beschreibung	die Versionskennung des Katalogs.
Typ	String
Obligat?	Ja

#### catalogue

Beschreibung	Stichwortkürzel-Katalogeinträge
Typ	Array (vom Typ Object)
Obligat?	Ja
Min Items	1

#### Eigenschaften der Objekte im Array

Name	Typ	Obligat?
<a href="#">abbreviation</a>	String	Ja
<a href="#">description</a>	String	Ja
<a href="#">classificationGroup</a>	String	Ja

#### catalogue.abbreviation

Titel	Stichwort-Kürzel
Beschreibung	Das Stichwortkürzel
Typ	String

#### catalogue.description

Titel	Beschreibung
Beschreibung	Beschreibung zum Stichwort
Typ	String

#### catalogue.classificationGroup

<b>Titel</b>	Stichwortgruppe
<b>Beschreibung</b>	Name der Stichwortgruppe der das Stichwort zugehört
<b>Typ</b>	String

## Schema

```
{
  "$schema": "https://json-schema.org/draft/2020-12/schema",
  "$id": "https://github.com/PMeV-
EFUL/ucri2/raw/refs/heads/main/apps/classification_catalogue/0.1/response.schema.json",
  "unevaluatedProperties": false,
  "title": "App-Nachricht response - Eine Antwort auf eine den Stichwort-Katalog-Anfrage",
  "description": "Eine Antwort auf eine den Stichwort-Katalog-Anfrage",
  "required": [
    "requestId",
    "catalogueVersion",
    "catalogue"
  ],
  "type": "object",
  "properties": {
    "requestId": {
      "type": "string",
      "format": "uuid",
      "description": "global eindeutige requestId der Anfrage"
    },
    "catalogueVersion": {
      "type": "string",
      "title": "Katalogversion",
      "description": "die Versionskennung des Katalogs."
    },
    "catalogue": {
      "type": "array",
      "description": "Stichwortkürzel-Katalogeinträge",
      "minItems": 1,
      "items": {
        "type": "object",
        "required": [
          "abbreviation",
          "description",
          "classificationGroup"
        ],
        "properties": {
          "abbreviation": {
            "type": "string",
            "title": "Stichwort-Kürzel",
            "description": "Das Stichwortkürzel"
          },
          "description": {
            "type": "string",
```

```

        "title": "Beschreibung",
        "description": "Beschreibung zum Stichwort"
    },
    "classificationGroup": {
        "type": "string",
        "title": "Stichwortgruppe",
        "description": "Name der Stichwortgruppe der das Stichwort zugehört"
    }
}
}
},
"examples": [
    {
        "requestId": "440e8400-e29b-41d4-a716-446655440000",
        "catalogueVersion": "1.0-20250101",
        "catalogue": [
            {
                "abbreviation": "B1",
                "description": "kleiner Brand",
                "classificationGroup": "fw sofort"
            },
            {
                "abbreviation": "B2",
                "description": "großer Brand",
                "classificationGroup": "fw sofort"
            }
        ]
    }
],
"$defs": {}
}

```