





## **BEREITSTELLUNG VON ARTIKEL-STATUS-REPORTS (ASR)**

© 2026 Tradebyte Software GmbH

Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument enthält geschützte Informationen von Tradebyte und darf außer in Übereinstimmung mit anwendbaren Vereinbarungen weder offengelegt noch benutzt werden. Dieses Material ist durch Urheberrechtsgesetze geschützt. Ohne schriftliches Einverständnis von Tradebyte und dem Besitzer dieses Materials darf dieses Material weder reproduziert, verteilt, noch geändert werden, es sei denn in Übereinstimmung mit anwendbaren Vereinbarungen, Verträgen oder Lizenzen.

Zur Genehmigung von Vervielfältigung oder Verteilung wenden Sie sich bitte an:

Tradebyte Software GmbH, Bahnhofplatz 8, D-91522 Ansbach

E-Mail: [Support@Tradebyte.com](mailto:Support@Tradebyte.com)

<https://www.tradebyte.com>

Es wurden alle Anstrengungen unternommen, um sicherzustellen, dass die in diesem Dokument enthaltenen Informationen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung vollständig und richtig sind. Das Recht auf Änderungen der Informationen bleibt jedoch vorbehalten.

Die vorliegende Kundendokumentation beschreibt alle zum Veröffentlichungszeitpunkt bekannten Funktionen. Es ist möglich, dass Funktionen beschrieben sind, die beim Kunden nicht vorhanden sind. Der genaue Funktionsumfang ist abhängig von der gewählten Edition und dem aktuellen Release.

#### Warenzeichen

Microsoft, Windows und Excel sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Inc., USA.

Portable Document Format (PDF) und Postscript sind eingetragene Warenzeichen von Adobe Systems, Inc.

Alle anderen erwähnten Firmennamen und Logos sowie Marken- oder Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer.

# INHALTSVERZEICHNIS

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| <b>1. ASR IM ÜBERBLICK .....</b> | <b>5</b>  |
| 1.1 FLOWCHART .....              | 5         |
| 1.2 FREQUENZ .....               | 5         |
| 1.3 ASR-PUSH .....               | 5         |
| 1.3.1 ASR-PUSH TB.ONE .....      | 6         |
| 1.3.2 ASR-PUSH TB.MARKET .....   | 6         |
| 1.4 ASR-AUFBAU .....             | 7         |
| <b>2. JSON-BEISPIEL .....</b>    | <b>11</b> |

## 1. ASR IM ÜBERBLICK

Der Artikel-Status-Report (ASR) ist ein Zusatz-Tool zu TB.One/TB.Market und beinhaltet einen einfachen und präzisen Überblick zum Status der Produktdaten beim Kanal. Der Kanal stellt den Report über eine REST-API zur Verfügung.

**Über den ASR werden folgende Fragen beantwortet:**

- Ist ein bestimmter Artikel online?
- Falls nein: Weshalb ist er offline?

Der ASR zeigt auf, warum ein Artikel nicht live gehen konnte. So kann die Brand (bzw. der Lieferant) präzise Aktionen zur Problembehebung ableiten.



Dieses Tool ist nur auf Nachfrage in einem TB.One/TB.Market-Account aktiviert.

### 1.1 FLOWCHART

Die ASRs werden in deinem System generiert und in TB.One/TB.Market bereitgestellt. Die Brand (bzw. der Lieferant) kann die Reports in den Kanaleinstellungen als JSON-Dateien herunterladen.



### 1.2 FREQUENZ

Die Brands/Lieferanten vergleichen die ASR-Datei des aktuellen Tages mit der des Vortages.



Stelle den **Full-ASR täglich** bereit!

Es ist auch möglich, Delta-ASRs bereitzustellen, wenn du diese benötigst.

### 1.3 ASR-PUSH

Der Datenfeed aus deinem System wird über eine REST-Schnittstelle direkt in ein TB.One/TB.Market gepusht.

## ASR-PUSH TB.ONE

REST-URL für die Übertragung deines Datenfeeds in ein TB.One:

```
https://rest.core.tradebyte.com/HNR/articles/statusreport/?channel=CHANNEL_ID
```

Erläuterung der Platzhalter:

- HNR = Account-ID
- CHANNEL\_ID = Kanal-ID

Header-Information:

```
-- header 'Content-Type: application/json'
```

Validierung: Überprüfe, ob der Body eine gültige JASON darstellt

Server-Rückmeldung:

```
{"code":200,"error":false,"message":"Success"}  
  
{"code":406,"error":true,"message":"Invalid content"}
```

---

## ASR-PUSH TB.MARKET

REST-URL für die Übertragung deines Datenfeeds in ein TB.Market:

```
https://rest.core.tradebyte.com/HNR/articles/statusreport/?  
channel=CHANNEL_ID&supplier=SUPPLIER_ID
```

Erläuterung der Platzhalter:

- HNR = Account-ID (TB.Market)
- CHANNEL\_ID = Kanal-ID
- SUPPLIER\_ID = Supplier-ID

Header-Information:

```
-- header 'Content-Type: application/json'
```

Validierung: Überprüfe, ob der Body eine gültige JASON darstellt

Server-Rückmeldung:

```
{"code":200,"error":false,"message":"Success"}  
  
{"code":406,"error":true,"message":"Invalid content"}
```

## 1.4 ASR-AUFBAU

Die folgende Tabelle gibt den Aufbau der JSON-Datei wieder und beschreibt die möglichen Felder.



Einige Felder sind verpflichtend in jedem ASR bereitzustellen. Andere sind nur optional.

### LEGENDE

✓ = Pflicht (immer enthalten)



= optional

| FELD-BEZEICHNUNG   | FELD-TYP     | BESCHREIBUNG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | PFLICHT? |
|--------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| report             | object       | Beinhaltet alle Reports des ASR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ✓        |
| identifizier       | string       | Referenzierung/Kennzeichen des Produkts/Artikels <div>  Muss eindeutig sein.<br/>Es ist möglich, mehrere Meldungen je Artikel zu übermitteln. Eine Meldung mit derselben Referenzierung (= "identifizier") kann mit unterschiedlichen Statusmeldungen (= "additionalInformation" übermittelt werden. </div> | ✓        |
| identifizierSource | enum[string] | Eine dieser Quellen muss zugewiesen sein: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ EAN (bevorzugt)</li> <li>▪ GTIN</li> <li>▪ ARTICLE_NUMBER</li> <li>▪ PRODUCT_NUMBER</li> </ul> <div>  Muss eindeutig sein / EAN bevorzugt. </div>                                                                        | ✓        |
| status             | enum[string] | Einer dieser Status muss angegeben sein:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ✓        |

| FELD-BEZEICHNUNG             | FELD-TYP | BESCHREIBUNG                                                                                                                                                                                                                                                                         | PFLICHT? |
|------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|                              |          | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ONBOARDING</li> <li>▪ ONLINE</li> <li>▪ ERROR</li> <li>▪ WARNING</li> <li>▪ HINT</li> <li>▪ PENDING</li> <li>▪ ACCEPTED</li> <li>▪ REJECTED</li> <li>▪ OFFLINE</li> <li>▪ ONLINE_READY</li> <li>▪ RESTRICTED</li> <li>▪ INACTIVE</li> </ul> |          |
| created                      | ISO 8601 | Datum und Uhrzeit der Statusermittlung, z.B.:<br>"2022-04-22T15:00:45+00:00"<br>"2022-05-11T13:23:51Z" //<br>Bezeichnet UTC oder +00:00"                                                                                                                                             | ✓        |
|                              |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |
| <b>additionalInformation</b> | object   | Zusatzinformationen, v.a. bei Fehlern (nicht erforderlich für den Status "online").                                                                                                                                                                                                  | 💡        |
| description                  | string   | Beschreibung der Nachricht des Reports                                                                                                                                                                                                                                               | 💡        |
| statusCode                   | string   | Eindeutiger Code des Kanals für den Status                                                                                                                                                                                                                                           | ✓        |
| solution                     | string   | Empfohlene Lösung zur Behebung des Fehlers oder der Warnung                                                                                                                                                                                                                          | 💡        |
| responsible                  | string   | Hinweis, wer verantwortlich ist für die Behebung des Fehlers oder der Warnung.<br>Mögliche Werte: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ brand</li> <li>▪ channel</li> </ul>                                                                                                       | 💡        |

| FELD-BEZEICHNUNG        | FELD-TYP | BESCHREIBUNG                                                                                                                                                                                                                      | PFLICHT?                                                                              |
|-------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| channelIdentifier       | string   | Referenz, die das Produkt/den Artikel auf Kanalseite kennzeichnet                                                                                                                                                                 |    |
| channelIdentifierSource | string   | Mögliche Quellen für die Referenzierung: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ CHANNEL_ARTICLE_NUMBER</li> <li>▪ CHANNEL_ARTICLE_IDENTIFIER</li> <li>▪ CHANNEL_PRODUCT_NUMBER</li> <li>▪ CHANNEL_PRODUCT_IDENTIFIER</li> </ul> |    |
| channelArticleSize      | string   | Artikelgröße des Kanals<br>Beispiel: M oder UK 10                                                                                                                                                                                 |    |
| channelArticleColor     | string   | Artikelfarbe des Kanals<br>Beispiel: blue                                                                                                                                                                                         |    |
| channelArticleCategory  | string   | Die Artikelkategorie des kanals<br>Beispiel: "Jacke"                                                                                                                                                                              |  |
| channelArticleSeason    | string   | Die aktuelle Saison des Artikel, die der Kanal verwendet<br>Beispiel: "20251" oder "allseasons"                                                                                                                                   |  |
| channelAgeGroup         | string   | Die aktuelle Altersgruppe des Artikels, die der Kanal verwendet<br>Beispiel: "Erwachsene" oder "Baby"                                                                                                                             |  |
| channelGender           | string   | Die aktuelle Altergruppe des Artikels, die der Kanal verwendet<br>Beispiel: "unisex", "weiblich" oder "männlich"                                                                                                                  |  |
| comment                 | string   | Kommentar zum Status                                                                                                                                                                                                              |  |
| articleIdentifier       | string   | Referenz, die den Artikel kennzeichnet                                                                                                                                                                                            |  |
| articleNumber           | string   | Artikelnummer                                                                                                                                                                                                                     |  |
| productIdentifier       | string   | Referenz, die das Produkt kennzeichnet                                                                                                                                                                                            |  |

| FELD-BEZEICHNUNG      | FELD-TYP      | BESCHREIBUNG                                                                    | PFLICHT?                                                                              |
|-----------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| productNumber         | string        | Produktnummer                                                                   |    |
| integrationCode       | string        | Referenzcode der Integration                                                    |    |
| integrationAttribute  | string        | Referenzmerkmal der Integration                                                 |    |
| integration           | string        | Beschreibung der Integration                                                    |    |
| channel               | array[string] | Kanal                                                                           |    |
| rejectionCode         | string        | Referenzcode der Zurückweisung                                                  |    |
| rejectionLabel        | string        | Referenzlabel der Zurückweisung                                                 |    |
| rejection             | string        | Beschreibung der Zurückweisung                                                  |   |
| warningCode           | string        | Referenzcode der Warnung                                                        |  |
| warning               | string        | Beschreibung der Warnung                                                        |  |
| price                 | string        | Verkaufspreis                                                                   |  |
| sellingModel          | string        | Business Modell (z.B. Großhandel)                                               |  |
| various property name | string        | Weitere Informationen nach Absprache mit deinen Solution Delivery Manager*innen |  |

## 2. JSON-BEISPIEL

```
{
  "report": [
    {
      "identifier": "6024-27-135200",
      "identifierSource": "ARTICLE_NUMBER",
      "status": "ERROR",
      "created": "2023-04-22T15:00:45+00:00",
      "additionalInformation": {
        "description": "Wrong category",
        "statusCode": "22",
        "solution": "Use the correct category for the according article.",
        "responsible": "channel",
        "comment": "Please select sneakers instead of pumps."
      }
    },
    {
      "identifier": "4030646270334",
      "identifierSource": "EAN",
      "status": "ONLINE",
      "created": "2023-04-22T15:00:45+00:00"
    },
    {
      "identifier": "6024-27-135200",
      "identifierSource": "ARTICLE_NUMBER",
      "status": "WARNING",
      "created": "2023-04-22T15:00:45+00:00",
      "additionalInformation": {
        "description": "onboarding",
        "statusCode": "17",
        "comment": "Estimated onboarding time: 2 days",
        "channelIdentifier": "65456185",
        "channelIdentifierSource": "CHANNEL_ARTICLE_NUMBER"
      }
    },
    {
      "identifier": "6024-27-135200",
      "identifierSource": "ARTICLE_NUMBER",
      "status": "ERROR",
      "created": "2023-04-22T15:00:45+00:00",
      "additionalInformation": {
        "description": "Title length",
        "statusCode": "22",
        "solution": "Title length must be between 30-200 characters.",
        "responsible": "channel",
```

```
        "comment": "Please increase or decrease the length of your title."
    }
}
]
```



Es ist möglich, mehrere Statusmeldungen (Fehlermeldungen) pro Artikel bereitzustellen, die denselben Identifier haben.