

# JATS (Empfehlung 1.0)



## Veröffentlichungs-Status

**VERÖFFENTLICHT - NEUE VERSION VERFÜGBAR**

- Diese Seite wurde veröffentlicht. Die Empfehlung ist somit eine gültige Stellungnahme der Lizenzen Gruppe.  
Es ist eine neuere Version der Empfehlung verfügbar: [Empfehlungen für Rechteinformationen in Metadaten \(2.0\)](#).

## Inhalt

- [Einleitung](#)
- [Access Status](#)
  - [Definition](#)
  - [Empfehlung](#)
  - [Beispiele](#)
- [Rechtehinweis/Lizenz](#)
  - [Definition](#)
  - [Empfehlung](#)
  - [Beispiele](#)

## Einleitung

NISO JATS (ANSI/NISO Z39.96-2015) wurde zum ersten Mal im Jahr 2012 (Version 1.0) veröffentlicht und 2015 überarbeitet (Version 1.1). Zum Standard gehören drei Tag Sets für Zeitschriftenartikel. Ursprünglich wurde der Standard von der National Library of Medicine (NLM), genauer vom National Center for Biotechnology Information (NCBI) entwickelt um Verlagen und Archiven die Möglichkeit zu geben Zeitschrifteninhalte auszutauschen. Die NISO JATS Tag Suite schafft die Möglichkeit den *Inhalt und die Metadaten* von Zeitschriftenartikeln zu beschreiben. Hierzu gehören Forschungsartikel, aber auch andere Artikel oder Editorials. Die Modelle der drei Tag Sets sind für verschiedene Zwecke entwickelt worden: für die Archivierung, für die Veröffentlichung und für die Nutzung in Produktionsprozessen.

Die Nutzungsempfehlungen beziehen sich auf das *Journal Publishing Tag Set*, auch bekannt als "Blaue-DTD".

NISO JATS liegt in verschiedenen Versionen vor und ist in verschiedenen Versionen im Einsatz..

Im August 2018 ist die aktuellste Version NISO JATS 1.1:  
<https://jats.nlm.nih.gov/publishing/tag-library/1.1/index.html>

NISO JATS 1.1 ist abwärtskompatibel zu NISO JATS 1.0 aus dem Jahr 2013 und auch zur Journal Archiving and Interchange Tag Suite 3.0 aus dem Jahr 2008.

Im September 2017 wurde die Version 1.2d1 als Draft veröffentlicht :  
<https://jats.nlm.nih.gov/publishing/tag-library/1.2d1/index.html>

## Access Status

### Definition



Der Access-Status gibt an, ob eine Ressource für einen Endnutzer oder eine Endnutzerin vollumfänglich und frei zugänglich ist oder ob Restriktionen vorliegen. Eine Restriktion kann beispielsweise eine zeitlich begrenzte Zugriffsbeschränkung (Embargo) sein.

Siehe [Access Status \(Empfehlung 1.0\)](#) für ausführliche Informationen und Empfehlungen.

## Empfehlung



Für die Angabe, inwieweit eine Ressource frei zugänglich ist, empfehlen wir die Verwendung der folgenden Elemente und Attribute aus JATS:

### <permissions>

Rechteinformationen zu einem digitalen Dokument werden in JATS in dem Container <permissions> eingetragen. Das Element wird durch folgende Unterelemente und spezifiziert.

## <license>

In das JATS-Element <license> werden das Attribut `license-type` und das Element <license-p> eingetragen.

In diesem JATS-Element werden der Access-Status und der Rechteinweis/Lizenz über Attribute untergebracht. In JATS ist es nicht möglich für den Access-Status einen URI zu hinterlegen, es kann nur ein Text angegeben werden. Hier sollte ein standardisiertes Vokabular als Grundlage verwendet werden. Der Access-Status und der Rechteinweis/Lizenz sollten gemeinsam in einem Element angegeben werden, wenn sie beide vorliegen.

## <license@license-type>

In dem Attribut `license-type` wird die Angabe zum Access-Status eingetragen.

## <license-p>

In dem JATS-Element <license-p> wird der beschreibender Text zum Access-Status eingetragen. Das Element ist verpflichtend.

## Beispiele

Die Beispiele zeigen die Umsetzung der Empfehlungen in JATS:

### COAR

```
<permissions>
  <license license-type="open-access">
    <license-p>This is an open-access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution License, which permits unrestricted use, distribution, and reproduction in any medium, provided the original work is properly cited.</license-p>
  </license>
</permissions>
```

### Eprints AccessRights Vocabulary Encoding Scheme

```
<permissions>
  <license license-type="restricted-access">
    <license-p>This article distributed is not free to read.</license-p>
  </license>
</permissions>
```

## Rechteinweis/Lizenz

### Definition



Der Rechteinweis oder die Lizenz gibt an, ob und, wenn zutreffend, welche Restriktionen für die Nutzung einer Ressource durch einen Endnutzer oder eine Endnutzerin gelten. Eine solche Restriktion kann beispielsweise die Vorgabe sein, dass eine Ressource nicht kommerziell genutzt werden darf.

Siehe [Rechteinweis/Lizenz \(Empfehlung 1.0\)](#) für ausführliche Informationen und Empfehlungen.

### Empfehlung



Für die Angabe, welche Nutzungsbedingungen für die Ressource gelten, empfehlen wir die Verwendung der folgenden Elemente und Attribute aus JATS:

## <permissions>

Rechteinformationen zu einem digitalen Dokument werden in JATS in dem Container <permissions> eingetragen. Das Element wird durch folgende Unterelemente und spezifiziert.

## <license>

In das JATS-Element <license> werden das Attribut `xlink:href` und das Element <license-p> eingetragen.

In diesem JATS-Element werden der Access-Status und der Rechteinweis/Lizenzen über Attribute eingetragen. Der Access-Status und der Rechteinweis/Lizenz sollten gemeinsam in einem Element angegeben werden, wenn sie beide vorliegen.

## <license-p>

In das JATS-Element <license-p> wird ein beschreibender Text zum Access-Status, dem Rechteinweis/der Lizenz eingetragen. Das Element ist verpflichtend.

## <license@xlink:href>

In das JATS-Attribut `xlink:href` wird der URI des Rechteinweises/der Lizenz eingetragen.

## Beispiele

Die Beispiele zeigen die Umsetzung der Empfehlungen in JATS:

### Public Domain Mark 1.0 (Rechteinweis)

```
<permissions>
  <license xlink:href="https://creativecommons.org/publicdomain/mark/1.0/">
    <license-p>Public Domain Mark 1.0</license-p>
  </license>
</permissions>
```

### CC0 1.0 Public Domain Dedication (Rechteinweis)

```
<permissions>
  <license xlink:href="https://creativecommons.org/publicdomain/zero/1.0/">
    <license-p>Public Domain Dedication 1.0</license-p>
  </license>
</permissions>
```

### CC BY 4.0 "Namensnennung 4.0 International" (Lizenz)

```
<permissions>
  <license xlink:href="https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/">
    <license-p>Es handelt sich um einen Open-Access-Artikel der unter den Bedingungen der Lizenz CC
    by 4.0 veröffentlicht wurde.</license-p>
  </license>
</permissions>
```

### Rights Statements "Urheberrechtsschutz" (Rechteinweis)

```
<permissions>
  <license xlink:href="http://rightsstatements.org/vocab/InC/1.0/">
    <license-p>Urheberrechtsschutz</license-p>
  </license>
</permissions>
```