**Archäologischer Anzeiger**

Tagging Wortschatz von InDesign über JATS Konvertierung, Referenz Format-Tagging/XML-Tagging

**Stand: 25.11.2022**

**Änderungen gegenüber der letzten Version:**

* Listenformate neu eingefügt
* Tabellenformate neu eingefügt
* Artikel-Metadaten: Grant-ID neu eingefügt
* Anpassungen für die diversen „italic“-Formate
* Inline-Bilder / <inline-graphic>
* Ergänzung der Titel-Formate department und topic-location als neue Custom-Meta-Elemente
* Journal-Metadaten nach dem Stand der Erzeugung aus InDesign-Daten mit V 2.0 integriert

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Objektformate** |  |  | **XML-Tagging** |
| content-picture |  |  | <fig id="poster-image" fig-type="poster-image"> <graphic xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink" xlink:href="Artikel\_2\_T.Fornasier\_it-web-resources/image/Fornasier\_content\_picture.jpg"/> </fig>  Wichtig für die Identifikation des content-picture ist hier vor allem das Attribut id="poster-image" |
| abstract-translation |  |  | <trans-abstract xml:lang="en-GB"> |
| abstract-original |  |  | <abstract xml:lang="de-DE"> |
| body |  |  | <body>  Es werden in der Verarbeitung jedoch einige der body-Inhalte (z.B. Fussnoten) separat behandelt und in andere XML-Container geschrieben. |
| title |  |  | <title-group>  in <article-meta> |
| picture |  |  | <fig id="f-1" fig-type="content-image"> <label>Abb. 1</label> <caption><p>Lage der im Text erwähnten griechischen Schwarzmeerkolonien</p></caption> <graphic xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink" xlink:href="Artikel\_2\_T.Fornasier\_de\_en-web-resources/image/Fornasier\_Abb\_01.jpg"/> <attrib>Quelle: Goethe-Universität Frankfurt am Main, Institut für Archäologische Wissenschaften, Olbia-Projekt </attrib> </fig>  Wichtig für die Identifikation der Artikel-Bilder ist das Attribut id="content-image". |
| authors |  |  | <contrib-group> in <article-meta>  Jeder Autoren-Autor wird ein <contrib> in <contrib-group> |
| abildungsverzeichnis |  |  | Format "abildungsverzeichnis" wird komplett aufgelöst: Aus jedem Eintrag im Abbildungsverzeichnis, der zugeordnet werden kann, wird ein <attrib>-Element in <fig> (siehe oben) |
| references |  |  | <ref-list content-type="references">  <title>Referenzen</title>  In <back> |
| article-meta |  |  | <article-meta> |
| journal-meta |  |  | InDesign-Format journal-meta wird in der Konvertierung nicht übernommen: Die Daten werden als statische Texte in der XSLT-Verarbeitung geschrieben. Wenn hier Änderungen notwendig sind, dann Info an Fabian Kern. |
|  |  |  |  |
| Absatzformate | Zeichenformate |  |  |
| Artikel-Kopf |  |  |  |
| authors-start |  |  | Das InDesign-Tag wird nicht übernommen, Autoren-Angaben speisen sich aus den Artikel-Metadaten in <article-meta>. |
| title-de, -en, -it, -fr, … |  |  | <article-title> in <title-group>  Auf Basis des title-[SPRACHE]-Tags wird zusätzlich die Dokumentsprache ermittelt: Dafür wird das Attribut lang=“[SPRACHE]“ ausgewertet und das Sprach-Attribut xml:lang des <article>-Elementes gesetzt, z.B.:  <article article-type="research-article" xml:lang="de-DE"> |
| subtitle |  |  | <subtitle> in <title>-group |
| co-authors-group |  |  | Das InDesign-Tag wird nicht übernommen, Co-Autoren-Angaben speisen sich aus den Artikel-Metadaten in <article-meta>. |
| Artikel-Haupttext |  |  |  |
| body-text |  |  | Aus jedem Absatz mit Absatzformat "body-text" wird ein <p>. Wird darin das Zeichenformat "text-absatzzahlen" verwendet, wird zusätzlich eine ID generiert:  <p id="p-1"> |
|  | *body-italic* |  | *<italic>Olbia Pontike</italic>*  *Format ist deprecated, wird vom Konverter aber noch unterstützt* |
|  | italic |  | <italic>Olbia Pontike</italic> |
|  | body-medium |  | <styled-content style-type="text-medium">Text</styled-content> |
|  | body-superscript |  | <sup>Text</sup> |
|  | body-subscript |  | <sub>Text</sub> |
|  | body-hyperlink-supplements |  | <ext-link xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink" ext-link-type="uri" specific-use="supplements" xlink:href="https://gazetteer.dainst.org/place/2757868">Babunjë</ext-link>  Wichtig zur Identifikation ist hier das Attribut specific-use="supplements." |
|  | body-hyperlink-extrafeatures |  | <ext-link xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink" ext-link-type="uri" specific-use="extrafeatures" xlink:href="https://geoserver.dainst.org/layers/ geonode:palmyra\_survey\_points">Nekropolen</ext-link>  Wichtig zur Identifikation ist hier das Attribut specific-use="extrafeatures." |
|  | body-hyperlink |  | <ext-link xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink" ext-link-type="uri" specific-use="weblink" xlink:href="https://www.britishmuseum.org/ research/collection\_online/collection\_object\_details.aspx? objectId=399493&amp;partId=1">Fundort</ext-link>  Wichtig zur Identifikation ist hier das Attribut specific-use="weblink." |
|  | text-abbildung |  | <xref ref-type="fig" rid="f-1">Abb. 1</xref>  Wichtig zur Identifikation ist hier das Attribut ref-type="fig" (= Ziel ist ein <fig>-Element). |
|  | text-absatzzahlen |  | <named-content content-type="paragraph-counter">1</named-content>  Das XML-Element steht in der Regel am Anfang von <p>-Elementen im <body> der JATS-Datei, kann aber auch in Einzelfällen am Beginn von <title>-Elementen unterhalb von <sec> stehen. |
|  | text-fussnote |  | <xref ref-type="fn" rid="fn-5">[5]</xref>  Wichtig zur Identifikation ist hier das Attribut ref-type="fn" (= Ziel ist ein <fn>-Element). |
|  | katalog-nummer |  | <styled-content style-type="catalog-number">Text</styled-content> |
|  | <img>-Element in Absätzen und anderen Inline-Kontexten |  | <inline-graphic xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink" xlink:href="Dateipfad"/> |
| body-h1 |  |  | <sec id="s-1">  <title>Headline</title>  Die Unterscheidung der verschiedenen body-hX-Tags verschwindet in JATS: aus jedem der Tags wird ein <title>. Zusätzlich zu den Tags entstehen verschachtelte <sec>-Elemente, die die Hierarchie der Überschriften anzeigen. D.h. die Überschriften-Ebene ergibt sich aus der Zählung von ancestor::sec. |
| body-h2 |  |  | <sec id="s-1.1">  <title>Headline</title>  Die Unterscheidung der verschiedenen body-hX-Tags verschwindet in JATS: aus jedem der Tags wird ein <title>. Zusätzlich zu den Tags entstehen verschachtelte <sec>-Elemente, die die Hierarchie der Überschriften anzeigen. D.h. die Überschriften-Ebene ergibt sich aus der Zählung von ancestor::sec. |
| body-h3 |  |  | <sec id="s-1.1.1">  <title>Headline</title>  Die Unterscheidung der verschiedenen body-hX-Tags verschwindet in JATS: aus jedem der Tags wird ein <title>. Zusätzlich zu den Tags entstehen verschachtelte <sec>-Elemente, die die Hierarchie der Überschriften anzeigen. D.h. die Überschriften-Ebene ergibt sich aus der Zählung von ancestor::sec. |
| Fussnoten |  |  | Alle Fussnoten sind gesammelt im Container-Element  <fn-group content-type="footnotes">  In <back>. Jede Fussnote ergibt ein <fn>-Element darin |
| footnote |  |  | <fn id="fn-1"> <label>1</label> <p>Fussnotentext</p>  </fn>  Das id-Attribut von <fn> enthält das Linkziel für die Fussnoten-Links. Das Label enthält den Text mit der Fussnoten-Nummer.  Der Fussnoten-Text wird in einem oder mehreren <p>-Elementen in <fn> vorgehalten. |
|  | *footnote-italic* |  | *<italic>Text</italic>*  *Format ist deprecated, wird vom Konverter aber noch unterstützt* |
|  | note-reference-link |  | <xref ref-type="bibr" rid="ref-Marčenko1982">Marčenko 1982</xref>, 126.</p>  Wichtig zur Identifikation ist hier das Attribut ref-type="bibr". Die ID zeigt auf die ID eines <ref>-Elementes in <ref-list>. |
| Listenformate |  |  |  |
| <ol> |  |  | <list list-type="ordered"> |
| <ul> |  |  | <list list-type="bullet"> |
| <li> mit Klassen  body-text-list-numbered  body-text-list-bulleted |  |  | <list-item><p>Text im Listenpunkt</p></list-item> |
| Tabellenformate |  |  |  |
| <table> |  |  | Erzeugung von Tabellen-Container und Table-Element inklusive der nötigen ID’s:  <table-wrap id="tw-2" position="anchor">  <table id="t-2">  Je nach den class-Attributen an den Absätzen in der Tabelle wird das rules-Attribut erzeugt:   * Enthält mindestens ein Absatz das Format „table-text-rows“, dann wird rules=“rows“ erzeugt * Enthält mindestens ein Absatz das Format „table-text-cols“, dann wird rules=“cols“ erzeugt * Enthält mindestens ein Absatz das Format „table-text-all“, dann wird rules=“all“ erzeugt * Für alle anderen Fälle wird rules=“none“ erzeugt |
| <colgroup> |  |  | Wird ausgefiltert, da ohne Funktion |
| <thead> |  |  | <thead> |
| <tbody> |  |  | <tbody> |
| <tr> |  |  | <tr> |
| <td> |  |  | <td> |
| Inhalte von <td> |  |  | Alle Formate innerhalb von <td> werden so erzeugt, als wenn sie regulär in einem <p> mit bodytext enthalten wären |
| Referenzen |  |  | Alle Referenzen sind gesammelt in <ref-list content-type="references"> in <back>. |
| references |  |  | <ref id="ref-Audring1981"> <label>Audring 1981</label>  <mixed-citation>G. Audring, Proastion. Zur Funktion der stadtnahen Landzone archaischer Poleis, Klio 63, 1981, 215-231</mixed-citation> </ref>  Aus jedem Absatz-Format "references" wird ein <ref>-Element. Der Inhalt von "references-label" wird nicht nur in <label> für die Anzeige geschrieben, sondern dient auch zur Bildung des id-Attributes von <ref>, auf das die Referenz-Links zeigen. Auf den Text in "references-label" wird eine komplexere Verarbeitung angewandt um sicherzustellen, dass das id-Attribut eine gültige XML-ID enthält.  Der Textinhalt der Referenz wird im Element <mixed-citation> übergeben. |
|  | references-label |  |
|  | references-hyperlink |  | <ext-link xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink" ext-link-type="uri" specific-use="zenon" xlink:href="https://zenon.dainst.org/Record/000365607">R. Attula – O. Dally – S. Huy – P. A. Larenok – H. Mommsen – U. Schlotzhauser – D. Žuravlev, Lokale Töpferwerkstätten am Nordpontos – …..</ext-link>  Wichtig zur Identifikation ist hier das Attribut specific-use="zenon". |
| Bilder/Bild-Unterschriften |  |  | Aus jedem Objekt-Format "picture" entsteht ein <fig>-Element. Die Bildreferenz aus "picture" wird übergeben im <graphic>-Element:  <graphic xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink" xlink:href="Artikel\_2\_T.Fornasier\_de\_en-web-resources/image/Fornasier\_Abb\_02.jpg"/> |
| bildunterschrift |  |  | Das Absatz-Format "bildunterschrift" wird nicht direkt übernommen. Es wird nur verwendet um die Inhalte der darin enthaltenen Zeichen-Formate bu-nummer und bu-text zu ermitteln und sie einer Abbildung zuzuordnen. |
|  | bu-nummer |  | <fig id="f-2" fig-type="content-image"> <label>Abb. 2</label>  Für die Anzeige in Lens wird der Inhalt von "bu-nummer" in <label> übernommen. Gleichzeitig wird daraus die ID im id-Attribut von <fig> erzeugt. |
|  | bu-text |  | <caption> <p>Olbia Pontike, Blick über das Vorstadt- und Nekropolenareal; in der Bildmitte Überreste des westlichen Stadttores (Blick nach Westen)</p> </caption> |
| bildnummer |  |  | Das Absatz-Format "bildnummer" wird nicht übernommen. Für die Nummerierung der Abbildungen, die ID-Generierung und <label> der Abbildung wird der Inhalt von "bu-nummer" verwendet. |
| Abstracts/Keywords |  |  | Die Abstracts werden je nach Dokument-Sprache/Abstract-Sprache gewandelt in <abstract> bzw. <trans-abstract> und erhalten aufgrund ihrer Sprach-Merkmale ihr xml:lang-Attribut. |
| abstract-original-h-de |  |  | Alle Absatzformate "abstract-original-h-[SPRACHE]" und "abstract-translation-h-[SPRACHE]" werden für die Anzeige in Lens in <title> gewandelt, z.B.:  <abstract xml:lang="de-DE"> <title>Zusammenfassung</title> …</abstract>  Daneben erfolgt auf Basis der Formate aber:   * Erkennung der Abstract-Sprache aufgrund des lang-Attributes und Übernahme in das xml:lang-Attribut von <abstract> bzw. <trans-abstract>. * Erkennung der Abstract-Sprache aufgrund des lang-Attributes und Übernahme in das xml:lang-Attribut von <kwd-group>, damit die Keywords die korrekten Sprach-Merkmale zugewiesen bekommen. |
| abstract-original-h-en |  |  |
| abstract-original-h-it |  |  |
| abstract-translation-h-deutsch |  |  |
| abstract-translation-h-english |  |  |
| abstract-translation-h-italienisch |  |  |
| abstract-translation-h-spanish |  |  |
| abstract-title |  |  | <p><styled-content style-type="abstract-title">Vor den Toren der Stadt</styled-content></p> |
| abstract-subtitle |  |  | <p><styled-content style-type="abstract-subtitle">Deutsch-ukrainische Forschungen in der Vorstadt von Olbia Pontike</styled-content></p> |
| abstract-author |  |  | <p><styled-content style-type="abstract-author">Jochen Fornasier, Alla V. Bujskich, Aleksandr G. Kuz’miščev, Arno Patzelt, Markus Helfert, Nathalie Kratzsch</styled-content></p> |
| abstract-text |  |  | <p><styled-content style-type="abstract-text">Seit 2014 werden im Rahmen eines deutsch-ukrainischen Kooperationsprojektes ….</styled-content></p> |
|  | *abstract-italic* |  | *<italic>Text</italic>*  *Format ist deprecated, wird vom Konverter aber noch unterstützt* |
| abstract-keywords-h |  |  | Aufgrund des Absatz-Formates wird   * Erkannt, dass überhaupt Keywords gesetzt sind und eine dazu notwendige <kwd-group> erzeugt * Der Inhalt von "abstract-keywords-h" als <title> übernommen   Beispiel:  <kwd-group xml:lang="de-DE"> <title>Schlagworte</title> <kwd>Pontos Euxeinos</kwd> <kwd>Ukraine</kwd> <kwd>Griechische Kolonisation</kwd>  </kwd-group> |
| abstract-keywords | keyword |  | Das Absatzformat dient zur Erkennung der darin enthaltenen "keyword"-Zeichenformate. Aus jedem "keyword"-Zeichenformat wird ein <kwd>-Element:  <kwd>Pontos Euxeinos</kwd> |
| Abbildungsverzeichnis |  |  | Das Abbildungsverzeichnis wird komplett aufgelöst und existiert in den JATS-Daten nicht mehr. Die Inhalte werden als Quellen-Angabe in die Bild-Elemente übernommen. |
| abbildungsverz-h |  |  | Absatzformat wird nicht übernommen. |
| abbildungsverz | abbildungsverz-nummer |  | Absatzformat wird nicht übernommen: es dient nur zur Zuordnung der Texte in "abbildungsverz-text" zu einem <fig>-Element. Wenn diese Zuordnung möglich ist, dann wird "abbildungsverz-text" verarbeitet, sonst wird ein Fehler im Prüfprotokoll ausgegeben. |
|  | abbildungsverz-text |  | Ist die Zuordnung zu einer <fig> möglich, dann Übernahme als <attrib> in <fig>:  <fig>….  <attrib>Quelle: Goethe-Universität Frankfurt am Main, Institut für Archäologische Wissenschaften, Olbia-Projekt</attrib>  </fig> |
|  | abbildungsverz-link |  | <ext-link xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink" ext-link-type="uri" specific-use="weblink" xlink:href="http://maps-for-free.com">maps-for-free.com</ext-link> |
| Autoren |  |  | Aus dem gesamten Objektformat/Textrahmen "authors" entsteht das Container-Element <contrib-group> in <article-meta>.   * In der Verarbeitung werden die Autoren-Metadaten aufgrund von "author-name" gruppiert, damit die Absatzformate den einzelnen Autoren zugewiesen werden können. * Um alle Metadaten eines Autors herum entsteht so jeweils ein <contrib>-Element mit contrib-type="author" oder contrib-type="co-author". |
| authors-h |  |  | Absatzformat wird nicht übernommen. |
| author | author-title |  | <name>  <surname>Bujskich</surname> <given-names>Alla V.</given-names>  <prefix>PD Dr.</prefix>  </name> |
|  | author-given-name |  |
|  | author-name |  |
|  | author-institution |  | 1. Ist "author-institution" nicht gesetzt, dann werden alle Adress-Merkmale in <adress> konvertiert:  <address> <addr-line>Hildburghauser Str. 173</addr-line> <city>12209 Berlin</city> <country>Deutschland</country> <email>ph.brize@web.de</email> <phone>Téléphone : (+216) 95 825 005</phone></address>  2. Ist "author-institution" gesetzt, dann werden alle Adress-Merkmale in <aff> konvertiert:  <aff> <institution>Goethe-Universität Frankfurt am Main</institution> <addr-line>Norbert-Wollheim-Platz 1</addr-line> <city>60629 Frankfurt am Main</city> <country>Deutschland</country> <email>fornasier@em.uni-frankfurt.de</email> <phone>Téléphone : (+216) 95 825 005</phone> </aff> |
|  | author-address |  |
|  | author-city |  |
|  | author-country |  |
|  | author-mail |  |
|  | author-tel |  |
|  | author-identification |  | <contrib-id contrib-id-type="orcid">https://orcid.org/0000-0002-6899-1483</contrib-id> |
|  | author-institution-id |  | Ist ein Zeichenformat "author-institution-id" gesetzt, dann wird eine <institution-id institution-id-type="gnd"> erzeugt. Diese befindet sich dann zusammen mit <institution> in einem <institution-wrap>-Container:  <aff> <institution-wrap> <institution-id institution-id-type="gnd">http://d-nb.info/gnd/1151002119</institution-id> <institution>Instituti i Arkeologjise, Akademia e Studimeve Albanologjike </institution> </institution-wrap> <addr-line>Sheshi Nënë Tereza, Nr. 3</addr-line> <city>Tiranë</city> <country>Shqipëri</country> <email>eduardshehi@hotmail.com</email> </aff> |
| co-author | co-author-title |  | Die Zuordnung der Formate zu den XML-Elementen ist komplett identisch wie bei "author", nur wird hier ein <contrib contrib-type="co-author"> erzeugt. |
|  | co-author-given-name |  |
|  | co-author-name |  |
|  | co-author-institution |  |
|  | co-author-address |  |
|  | co-author-city |  |
|  | co-author-country |  |
|  | co-author-mail |  |
|  | co-author-tel |  |
|  | co-author-identification |  |
|  | co-author-institution-id |  |
| Artikel-Metadaten |  |  |  |
| article-meta |  |  | Das Absatzformat wird nur verwendet um zu erkennen, dass die darin gesetzten Zeichenformate mit der Logik für Artikel-Metadaten verarbeitet werden sollen. Die Zuordnung der Text-Inhalte zu JATS-Metadaten-Elemente stützt sich rein auf die Zeichenformate und ihre Inhalte (d.h. es ist durchaus möglich - und erwünscht - dass ein Metadaten-Element weniger Text umfasst als der abgedruckte Text im Absatz, wenn das Zeichenformat nur einen Teil des Absatzes umfasst). |
|  | article-title |  | Das Format wird nicht verarbeitet: Der Artikel-Titel wird aus dem "title"-Tag ermittelt. |
|  | issue-number |  | <volume>1</volume> |
|  | issue-summery |  | <custom-meta> <meta-name>issue-summary</meta-name> <meta-value>AA 2019/1 • VI, 278 pages with 134 illustrations</meta-value> </custom-meta> |
|  | copyright-statement-online |  | <copyright-statement content-type="online">© 2019 Deutsches Archäologisches Institut</copyright-statement> |
|  | online-issn |  | <issn publication-format="online">2510-4713</issn>  (In <journal-meta>!) |
|  | online-url |  | <self-uri content-type="online-url">URL: https://publications.dainst.org/journals/aa/issue/###</self-uri> |
|  | copyright-print |  | <license-p content-type="copyright">All rights reserved.</license-p>  In <license license-type="print"> |
|  | publishing-day |  | <pub-date pub-type="collection">  <year>2019</year>  <month>##</month>  <day>##</day> </pub-date>  Die Angaben werden zu einen <pub-date>-Element zusammengefasst. Es werden jeweils nur die Elemente gesetzt, zu denen auch InDesign-Tags existieren. |
|  | publishing-month |  |
|  | publishing-year |  |
|  | citation-guideline |  | <custom-meta> <meta-name>citation-guideline</meta-name> <meta-value>Autor, Titel, AA 2019/1, § #–##</meta-value> </custom-meta> |
|  | online-urn |  | <self-uri content-type="pdf-urn">############</self-uri> |
|  | online-lens-url |  | <self-uri content-type="lens-url">#######</self-uri> |
|  | issue-bibliography-link |  | <custom-meta> <meta-name>issue-bibliography</meta-name> <meta-value>https://zenon.dainst.org/Record/######## </meta-value> </custom-meta> |
|  | license-online |  | <license-p content-type="terms-of-use">For the terms of use see [https://publications.dainst.org/journals</license-p](https://publications.dainst.org/journals%3c/license-p)>  In <license license-type="online"> |
|  | copyright-statement-print |  | <copyright-statement content-type="print">© 2019 ###Verlag####/Deutsches Archäologisches Institut</copyright-statement> |
|  | copyright-holder-print |  | <copyright-holder content-type="print">###Verlag#### (www.verlag.de)</copyright-holder> |
|  | print-issn |  | <issn publication-format="print">0003-8105</issn> |
|  | print-isbn |  | <isbn publication-format="print">978-3-#####-###-#</isbn> |
|  | license-print |  | <license-p content-type="terms-of-use">All rights reserved. No parts of this publication may be reproduced, translated, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise, without the prior written permission of the German Archaeological Institute and the publisher.</license-p>  In <license license-type="print"> |
|  | pod-link |  | <custom-meta> <meta-name>pod-order</meta-name> <meta-value>For the print issue click here</meta-value> </custom-meta> |
|  | cover-illustration |  | <custom-meta> <meta-name> cover-illustration</meta-name> <meta-value> Archiv der Boğazköy-Grabung, DAI (M. S. Öztürk)</meta-value> </custom-meta> |
|  | online-doi |  | <article-id pub-id-type="doi">10.1371/journal.pbio.0020449</article-id> |
|  | grant-id |  | <funding-group> <award-group> <award-id>xyz12345</award-id> </award-group> </funding-group> |
| department (in <div class=”title”>) |  |  | <custom-meta> <meta-name>title-department</meta-name> <meta-value>Wert aus department</meta-value> </custom-meta> |
| topic-location (in <div class=”title”>) |  |  | <custom-meta> <meta-name>title-topic-location</meta-name> <meta-value>Wert aus topic-location</meta-value> </custom-meta> |
| Journal-Metadaten |  |  | V1: Die Journal-Metadaten werden als komplett statischer Text in der XSLT-Transformation erzeugt.  V2: Die Journal-Metadaten werden in einer eigenen Sektion der InDesign-Datei mit Absatz- und Inline-Formaten getaggt und so ins JATS integriert  Die Transformation verwendet folgende Elemente: |
| journal-meta |  |  |  |
| journal-meta\_journal-meta-journal-id |  |  | <journal-id journal-id-type="publisher-id">AA</journal-id>  (wird nirgendwo angezeigt, braucht eine JATS-Datei aber, damit das gültige <journal-meta>-Daten sind) |
| journal-meta\_journal-meta-journal-title |  |  | <journal-title-group> <journal-title>Archäologischer Anzeiger</journal-title> </journal-title-group> |
| <p class="journal-meta\_journal-meta-publisher-name">Deutsches Archäologisches Institut</p> <p class="journal-meta\_journal-meta-publisher-surname">Zentrale</p> <p class="journal-meta\_journal-meta-publisher-adr-line">Podbielskiallee 69–71</p>  <p class="journal-meta\_journal-meta-publisher-city">14195 Berlin</p> <p class="journal-meta\_journal-meta-publisher-country">Deutschland</p> <p class="journal-meta\_journal-meta-publisher-ext-link">www.dainst.org</p> |  |  | <publisher> <publisher-name>Deutsches Archäologisches Institut</publisher-name> <publisher-loc> <addr-line>Podbielskiallee 69–71</addr-line> <city>14195 Berlin</city> <country>Deutschland</country> <ext-link ext-link-type="uri">http://www.dainst.org</ext-link> </publisher-loc>  </publisher> |
| <p class="journal-meta\_journal-meta-contrib-group-editors-role">Publisher/Editors</p> <p class="journal-meta\_journal-meta-contrib-group-editors"><span class="journal-meta\_contrib-given-names">Friederike</span> <span class="journal-meta\_contrib-surname">Fless</span>, <span class="journal-meta\_contrib-given-names">Philipp</span> <span class="journal-meta\_contrib-surname">von Rummel</span></p> |  |  | <contrib-group content-type="Editors"> <role>Editors:</role> <contrib contrib-type="Editor"> <name>  <surname>Fless</surname>  <given-names>Friederike</given-names> </name> </contrib>  (…) </contrib-group> |
| <p class="journal-meta\_journal-meta-contrib-group-coeditors-role">The directors of the departments and commissions:</p> <p class="journal-meta\_journal-meta-contrib-group-coeditors"><span class="journal-meta\_contrib-given-names">Ortwin</span> <span class="journal-meta\_contrib-surname">Dally</span> (<span class="journal-meta\_contrib-city">Rom</span>),  (…)</p> | co-editor |  | <contrib-group content-type="Co-Editors"> <role>The Directors of the departments and commissions:</role> <contrib contrib-type="Co-Editor"> <name> <surname>Dally</surname> <given-names>Ortwin</given-names> </name> <address> <city>Rom</city>  </address> </contrib>  (…)  </contrib-group> |
| <p class="journal-meta\_journal-meta-contrib-group-advisory-role">Advisory Board</p> <p class="journal-meta\_journal-meta-contrib-group-advisory"><span class="journal-meta\_contrib-given-names">Norbert</span> <span class="journal-meta\_contrib-surname">Benecke</span> (<span class="journal-meta\_contrib-city">Berlin</span>),  (…)</p> |  |  | <contrib-group content-type="Advisory Board"> <role>Advisory Board:</role> <contrib contrib-type="Advisory Board Member"> <name> <surname>Benecke</surname> <given-names>Norbert</given-names> </name> <address> <city>Berlin</city> </address> </contrib>  (…)  </contrib-group> |
| Identifier:  <p class="journal-meta\_journal-meta-issn-online">2510-4713</p> <p class="journal-meta\_journal-meta-issn-print">0003-8105</p> <p class="journal-meta\_journal-meta-isbn-print">##ISBN##</p> |  |  | <issn publication-format="online">2510-4713</issn> <issn publication-format="print">0003-8105</issn> <isbn publication-format="print">##ISBN##</isbn> |
| <p class="journal-meta\_custom-meta-publishing-history">Published since 1889</p> | publishing-history |  | <custom-meta> <meta-name>publishing-history</meta-name> <meta-value>published since 1889</meta-value> </custom-meta> |
| <p class="journal-meta\_custom-meta-peer-review-label">Peer Review</p> <p class="journal-meta\_custom-meta-peer-review-text">All articles submitted to the Archäologischer Anzeiger are reviewed by international experts in a double-blind peer review process.</p> | peer-review-text |  | <custom-meta> <meta-name>peer-review-label</meta-name> <meta-value>Peer Review</meta-value> </custom-meta> <custom-meta> <meta-name>peer-review-text</meta-name> <meta-value>All articles submitted to the Archäologischer Anzeiger are reviewed  by international experts in a double-blind peer review process.</meta-value> </custom-meta> |
| <p class="journal-meta\_custom-meta-editing-notice-label">Editing and Typesetting</p> | editing-notice-label |  | <custom-meta> <meta-name>editing-notice-label</meta-name> <meta-value>Editing and Typesetting</meta-value> </custom-meta> |
| <p class="journal-meta\_custom-meta-editing-notice-publishing-editor">Publishing editor: Deutsches Archäologisches Institut, Redaktion an der Zentrale in Berlin (https://www.dainst.org/standort/zentrale/redaktion)</p> | editing-notice-publishing-editor |  | <custom-meta> <meta-name>editing-notice-publishing-editor</meta-name>  <meta-value>Publishing editor: Deutsches Archäologisches Institut, Redaktion an der Zentrale in Berlin (https://www.dainst.org/standort/zentrale/redaktion)</meta-value> </custom-meta> |
| <p class="journal-meta\_custom-meta-editing-notice-article-submissions">Contact for article submissions: redaktion.zentrale@dainst.de</p> | editing-notice-article-submissions |  | <custom-meta>  <meta-name>editing-notice-article-submissions</meta-name> <meta-value>Contact for article submissions:  redaktion.zentrale@dainst.de</meta-value> </custom-meta> |
| <p class="journal-meta\_custom-meta-editing-notice-editing">Editing: Dorothee Fillies, Berlin (www.redaktion-layout-satz.de)</p> | editing-notice-editing |  | <custom-meta> <meta-name>editing-notice-editing</meta-name> <meta-value>Editing: Dorothee Fillies, Berlin (www.redaktion-layout-satz.de)</meta-value> </custom-meta> |
| <p class="journal-meta\_custom-meta-editing-notice-typesetting">Typesetting: le-tex publishing services GmbH, Leipzig</p> | editing-notice-typesetting |  | <custom-meta> <meta-name>editing-notice-typesetting</meta-name>  <meta-value>Typesetting: LMK Büro für Kommunikationsdesign, Berlin</meta-value>  </custom-meta> |
| <p class="journal-meta\_custom-meta-editing-notice-layout">Corporate Design: LMK Büro für Kommunikationsdesign, Berlin</p> | editing-notice-layout |  | <custom-meta> <meta-name>editing-notice-layout</meta-name> <meta-value>Layout design: LMK Büro für Kommunikationsdesign, Berlin</meta-value> </custom-meta> |
| <p class="journal-meta\_custom-meta-editing-notice-webdesign">Webdesign: LMK Büro für Kommunikationsdesign, Berlin</p> | editing-notice-webdesign |  | <custom-meta> <meta-name>editing-notice-webdesign</meta-name> <meta-value>Webdesign: LMK Büro für Kommunikationsdesign, Berlin</meta-value> </custom-meta> |
| <p class="journal-meta\_custom-meta-editing-notice-webdesign-url">https://lm-kommunikation.de</p> | editing-notice-webdesign-url |  | <custom-meta> <meta-name>editing-notice-webdesign-url</meta-name> <meta-value>https://lm-kommunikation.de/</meta-value> </custom-meta> |
| <p class="journal-meta\_custom-meta-editing-notice-conversion">XML-Export, Conversion: digital publishing competence, München</p> | editing-notice-conversion |  | <custom-meta> <meta-name>editing-notice-conversion</meta-name> <meta-value>XML-Conversion: digital publishing competence, München</meta-value> </custom-meta> |
| <p class="journal-meta\_custom-meta-editing-notice-conversion-url">https://www.dpc-consulting.org</p> | editing-notice-conversion-url |  | <custom-meta> <meta-name>editing-notice-conversion-url</meta-name> <meta-value>https://www.dpc-consulting.org/</meta-value> </custom-meta> |
| <p class="journal-meta\_custom-meta-editing-notice-development">Customizing Viewer: LEAN BAKERY, München</p> | editing-notice-development |  | <custom-meta> <meta-name>editing-notice-development</meta-name> <meta-value>Programming Viewer: LEAN BAKERY, München</meta-value> </custom-meta> |
| <p class="journal-meta\_custom-meta-editing-notice-development-url">https://leanbakery.com</p> | editing-notice-development-url |  | <custom-meta> <meta-name>editing-notice-development-url</meta-name> <meta-value>https://leanbakery.com/</meta-value> </custom-meta> |
| <p class="journal-meta\_custom-meta-printing-notice">Printed and bound in Germany</p> | print-notice |  | <custom-meta> <meta-name>printing-notice</meta-name> <meta-value>Printed and Bound in Germany</meta-value> </custom-meta> |