

## Änderungen für DCAT-AP.de, Version 1.0.1

Nr.	Name	Kurzbeschreibung	Interne ID
1	Einbindung von Core Location in dct:spatial überarbeiten	ISA Core Location Vocabulary ist derzeit nur verkürzt eingebunden. Eine Ebene "dct:Location" soll hinzugefügt werden: dct:spatial → dct:Location → locn:geometry	2017/008
2	Anpassung an Codeliste Lizenzen	Einheitliche Benennung von Lizenzcode, Name und URI unter <a href="http://www.dcat-ap.de/def/licenses/">http://www.dcat-ap.de/def/licenses/</a> gemäß Überarbeitung im Konventionenhandbuch.	2017/016
3	Einbindung von dct:publisher überarbeiten	Eine Ebene "foaf:agent" soll für die Einbindung von dct:publisher hinzugefügt werden.	2017/018
4	Kardinalität von dct:modified bei dcat:CatalogRecord anpassen	Die Kardinalität von dct:modified soll von 1..* auf 1..1 geändert werden.	2017/022
5	dataset über foaf:primaryTopic einbinden bei CatalogRecord	CatalogRecord soll in der XML-Repräsentation als Klasse verwendet und Dataset dabei über foaf:PrimaryTopic einbinden werden.	2017/023
6	Liste "Änderungen gegenüber DCAT-AP" ergänzen	In der Liste der Änderungen gegenüber DCAT-AP (Spezifikation S. 38 ff.) fehlt die Erweiterung der möglichen Checksum-Algorithmen (und möglicherweise weitere Änderungen bei den Vokabularen). Diese sollen ergänzt werden.	2017/034
7	dcatde:contributorID soll optional statt verpflichtend sein	dcatde:contributorID soll von verpflichtend auf optional gesetzt werden. Begründung: dcatde:contributorID ist bereits ausreichend über das Konventionenhandbuch "GovData" als verpflichtend festgelegt. In der Spezifikation würde dies die Nachnutzung von DCAT-AP.de in anderen Anwendungsszenarien stören.	2017/037
8	dct:license soll empfohlen statt verpflichtend sein	dct:license soll in der Spezifikation empfohlen statt verpflichtend sein, jedoch weiterhin verpflichtend über Konv31 im Konventionenhandbuch „GovData“.	2017/038
9	Aktualisierung von Links im Spezifikationsdokument	Mit der Überarbeitung von Joinup ist folgender Link nicht mehr korrekt <a href="https://joinup.ec.europa.eu/asset/dcat_application_profile/wiki/members-dcat-application-profile-working-group-and-review-group">https://joinup.ec.europa.eu/asset/dcat_application_profile/wiki/members-dcat-application-profile-working-group-and-review-group</a> ). Dieser Link soll aktualisiert werden.	2017/039

10	Syntax von bereitgestellten RDF-Codelisten anpassen	In den RDF-Codelisten sind Instanzen als Klassen modelliert. Dies betrifft alle Codelisten. Z.B. sollen die einzelnen Datenbereitsteler nicht als Klassen modelliert werden, sondern als Instanzen der Klasse "Contributor".	2018/001
11	Lizenzcodes: Umstellung von Unterstrich auf Punkt	Bei jeglicher Repräsentation von Lizenzcodes soll Unterstrich durch Punkt ersetzt werden. Dies betrifft sowohl Code, URI und Name einer Lizenz. Diese Änderung muss insbesondere auf <a href="http://www.dcat-ap.de/def/licenses/">http://www.dcat-ap.de/def/licenses/</a> und der dazugehörigen RDF/XML Reärsentation angepasst werden.	2018/002
12	Erklärung für adms:publisherType einfügen	Bei adms:publisherType sollen die Ausprägungen wie folgt erklärt werden: "National" bedeutet Bundesebene, "Regional" bedeutet Bundeland und "Local" bedeutet "Kommunalebene" soll eingefügt werden.	2018/007
13	Erläuterungen zu Urheber, Verwalter, Bearbeiter und Autor	Die unterschiedlichen Rollen Urheber, Verwalter, Bearbeiter und Autor sollen anhand eines Beispiels erläutert werden.	2018/008
14	Erläuterungen zu Publisher und Contributor	Die unterschiedlichen Rollen Publisher und Contributor sollen anhand eines Beispiels erläutert werden.	2018/009
15	JSON-LD statt JSON	JSON-LD soll statt JSON als Beispielimplementierung bereitgestellt werden.	2018/15
16	Name von Eigenschaften mit "...Description" statt "...Text"	Eigenschaften, die auf "Text" enden sollen auf "Description" enden. Z.B. "dcatde:geocodingDescription" statt "gecodingText". Weiterhin soll Mehrsprachigkeit erlaubt werden für solche Eigenschaften, sowie ein Beispiel dafür in der Beispielimplementierung gegeben werden.	2018/21
17	Telefonnummern ohne Leerzeichen	Die beispielhaft angegebenen Telefonnummern dürfen laut Spezifikation ( <a href="https://tools.ietf.org/html/rfc3966#section-5.1.1">https://tools.ietf.org/html/rfc3966#section-5.1.1</a> ) keine Leerzeichen enthalten. Leerzeichen sollen daher entfernt werden.	2018/22
18	Mehrsprachigkeit für Keywords erlauben	Für die Eigenschaft "dcat:keyword" soll Mehrsprachigkeit erlaubt werden.	2018/23
19	qualityProcessURI als Ressource definieren	dcatde:qualityProcessURI ist bisher als Literal definiert und soll als Ressource definiert werden.	2018/25

20	politicalGeocodingURI als Ressource definieren	dcatde:politicalGeocodingURI ist bisher als Literal definiert und soll als Ressource definiert werden.	2018/27
21	Unterschied zwischen dct:identifizier und adms:identifizier verdeutlichen	Der Unterschied zwischen "dct:identifizier" und "adms:identifizier" soll anhand eines Beispiels erläutert werden.	2018/29
22	Turtle-Notation für RDF bereitstellen	Als weitere RDF-Repräsentation der Beispieldateien soll zusätzlich zu RDF/XML eine RDF Turtle Version bereitgestellt werden.	2018/30
23	legalBasis statt legalBasisText	Das Attribut dcatde:legalBasisText soll umbenannt werden in dcatde:legalBasis	2018/21
24	plannedAvailability als Ressource definieren	dcatde:plannedAvailability ist bisher als Literal definiert und soll als Ressource definiert werden.	2018/37
25	Kreisschlüssel / districtKey analog zum RegionalKey	Eine neue Codeliste „Kreis“ soll erstellt werden, worin die Kreise der deutschen Bundesländer nach dem Gemeindeverzeichnis des Statistischen Bundesamtes abgebildet werden.	2018/41