## Geplante 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 http://www.dcat-ap.de/def/licenses/ 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 11 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 einbunden 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 https://joinup.ec.europa.eu/asset/dcat_application_profile/wiki/members-dcat-application-profile-working-group-and-review-group). 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 "Conributor".	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 http://www.dcat-ap.de/def/licenses/ 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	Anpassung der verschiedenen Status von Change Requests	Der Status eines Change Requests soll die folgenden Ausprägungen annehmen können: Erfasst, Bewertet, Geplant, Genehmigt, Umgesetzt, Abgelehnt.	2018/16
17	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
18	Telefonnummern ohne Leerzeichen	Die beispielhaft angegebenen Telefonnummern dürfen laut Spezifikation (https://tools.ietf.org/html/rfc3966#section-5.1.1) keine Leerzeichen enthalten. Leerzeichen sollen daher entfernt werden.	2018/22
19	Mehrsprachigkeit für Keywords erlauben	Für die Eigenschaft "dcat:keyword" soll Mehrsprachigkeit erlaubt werden.	2018/23
20	qualityProcessURI als Ressource definieren	dcatde:qualityProcessURI ist bisher als Literal definiert und soll als Ressource definiert werden.	2018/25
21	politicalGeocodingURI als Ressource definieren	dcatde:politicalGeocodingURI ist bisher als Literal definiert und soll als Ressource definiert werden.	2018/27
22	Unterschied zwischen dct:identifier und adms:identifier verdeutlichen	Der Unterschied zwischen "dct:identifier" und "adms:identifier" soll anhand eines Beispiels erläutert werden.	2018/29
23	Turtle-Notation für RDF bereitstellen	Als weitere RDF-Repräsentation der Beispieldateien soll zusätzlich zu RDF/XML eine RDF Turtle Version bereitgestellt werden.	2018/30