

**Lizenz- und Nutzungsbedingungen in der
GDI-SH für die Nutzung von Geodaten,
Geodatendienste und Geodaten-Anwendungen**



Version 1.0

12.11.2019

Bearbeitet von der
Arbeitsgruppe Zielarchitektur

www.gdi-sh.de

Geodaten und Geodienste sollten für eine interoperable Verwendung in GDI-Anwendungen immer transparent die Lizenz- und Nutzungsbedingungen aufweisen. Daher sollten stets Lizenzbedingungen nachlesbar sein. Dies gilt natürlich auch für die verwendeten GDI-Anwendungen.

Um Geodatenhaltende Stellen zu unterstützen, die keine eigenen Lizenz- und Nutzungsbedingungen in Verwendung haben, wurden von der AG Zielarchitektur Lizenz- und Nutzungsbedingungen recherchiert und als standardisierte Vorlagen zusammengestellt. Grundsätzlich ist in den Metadaten auf Anwendungs- und/oder Zugriffseinschränkungen bei der Nutzung in den Metadaten hinzuweisen.

Zur Erreichung einer einheitlichen Geodatennutzung sind Lizenz- und Nutzungsbedingungen nach den Varianten 1-3 zu verwenden. Wenn für die Nutzung von Geodaten, Geodiensten oder Geo-Anwendungen keine Einschränkungen vorliegen, sollten die Lizenzen der Datenlizenz Deutschland Verwendung finden, damit eine bessere und barrierefreie Nutzung der Geodaten usw. gewährleistet werden. Ein Verzicht auf Lizenzbedingungen im Umgang mit Geodaten und Geo-Anwendungen ist nicht sinnvoll. „Es gelten keine Bedingungen“ sollte daher im Bereich der GDI-SH möglichst keine Anwendung finden.

Nutzungs- oder Lizenzbedingungen für Geodaten, Geodatendienste und Geo-Anwendungen, sind über eine Internet-erreichbare URL zugänglich zu machen. Folgende Varianten sind möglich:

- 1) Die Geodatenhaltende Stelle hat eigene Nutzungs- und Lizenzbedingungen. Diese sind entsprechend über eine URL zugänglich zu machen. Technische oder sonstige Zugriffseinschränkungen für spezifische Geodaten sind zusätzlich zu benennen.
- 2) Die Geodatenhaltende Stelle hat keine eigenen Nutzungs- und Lizenzbedingungen. In diesem Fall wird empfohlen die Nutzungsbedingungen nach den Konventionen der Creative Commons Version 4.0 (<https://creativecommons.org/licenses/?lang=de>) zu verwenden. Folgende Lizenzbedingungen stehen standardisiert zur Verfügung:
 - a. **CC BY** (Namensnennung): Diese Lizenz erlaubt anderen, Ihr Werk zu verbreiten, zu remixen, zu verbessern und darauf aufzubauen, auch kommerziell, solange Sie als Urheber des Originals genannt werden. Dies ist die freieste Lizenz, die empfohlen wird für eine maximale Verbreitung und Nutzung des lizenzierten Werkes.
 - b. **CC BY-SA** (Namensnennung - Weitergabe unter gleichen Bedingungen): Diese Lizenz erlaubt es anderen, Ihr Werk zu verbreiten, zu remixen, zu verbessern und darauf aufzubauen, auch kommerziell, solange Sie als Urheber des Originals genannt werden und die auf Ihrem Werk basierenden neuen Werke unter denselben Bedingungen veröffentlicht werden. Diese Lizenz wird oft mit "Copyleft"-Lizenzen im Bereich freier und Open Source Software verglichen. Alle neuen Werke, die auf Ihrem aufbauen, werden unter derselben Lizenz stehen, also auch kommerziell nutzbar sein. Dies ist die Lizenz, die auch von der Wikipedia eingesetzt wird, empfohlen für Werke, für die eine Einbindung von Wikipedia-Material oder anderen so lizenzierten Werken sinnvoll sein kann.

- c. **CC BY-ND** (Namensnennung-Keine Bearbeitung): Diese Lizenz erlaubt anderen die Weiterverbreitung Ihres Werkes, kommerziell wie nicht-kommerziell, solange dies ohne Veränderungen und vollständig geschieht und Sie als Urheber genannt werden.
 - d. **CC BY-NC** (Namensnennung-Nicht kommerziell): Diese Lizenz erlaubt es anderen, Ihr Werk zu verbreiten, zu remixen, zu verbessern und darauf aufzubauen, allerdings nur nicht-kommerziell. Und obwohl auch bei den auf Ihrem Werk basierenden neuen Werken Ihr Namen mit genannt werden muss und sie nur nicht-kommerziell verwendet werden dürfen, müssen diese neuen Werke nicht unter denselben Bedingungen lizenziert werden.
 - e. **CC BY-NC-SA** (Namensnennung - Nicht-kommerziell - Weitergabe unter gleichen Bedingungen): Diese Lizenz erlaubt es anderen, Ihr Werk zu verbreiten, zu remixen, zu verbessern und darauf aufzubauen, allerdings nur nicht-kommerziell und solange Sie als Urheber des Originals genannt werden und die auf Ihrem Werk basierenden neuen Werke unter denselben Bedingungen veröffentlicht werden.
 - f. **CC BY-NC-ND** (Namensnennung - Nicht-kommerziell - Keine Bearbeitung): Dies ist die restriktivste unserer sechs Kernlizenzen. Sie erlaubt lediglich Download und Weiterverteilung des Werkes unter Nennung Ihres Namens, jedoch keinerlei Bearbeitung oder kommerzielle Nutzung.
- 3) Im Bereich der Nutzung von offenen Daten (Open Data) findet im GOVDATA Portal im Regelfall die auf den CC-Konventionen beruhende Deutschland-Lizenz 2.0 Anwendung, die deutlich kürzer gefasst ist (<https://www.govdata.de/lizenzen>). Hier sind 2 Lizenzen im Gebrauch.
- a. Datenlizenz Deutschland – Namensnennung – Version 2.0: Diese Lizenz erlaubt anderen, Ihr Werk zu verbreiten, zu remixen, zu verbessern und darauf aufzubauen, auch kommerziell, solange Sie als Urheber des Originals genannt werden. Den Lizenztext finden Sie hier: <https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0>
 - b. Datenlizenz Deutschland – Zero – Version 2.0: Jede Nutzung ist ohne Einschränkungen oder Bedingungen zulässig. Eine Namensnennung ist nicht notwendig. <https://www.govdata.de/dl-de/zero-2-0>

Liegen keine Anwendungs- und/oder Zugriffseinschränkungen durch Nutzungs- oder Lizenzbedingungen vor, ist die Datenlizenz Deutschland – Zero – Version 2.0 zu verwenden.