

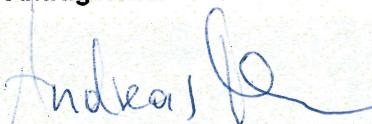
## Antrag zur Finanzierung aus zweckgebundenen NGDI-Mitteln<sup>1</sup>

blau = vom Antragsteller auszufüllen

### Eckdaten des Antrages

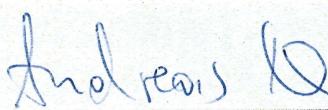
<b>Titel</b>	Cloud-optimierter OGC WMS Server	
<b>Kurzbeschreibung</b>	Im Projekt soll untersucht werden, wie bestehende OGC WMS-Server besser für den Einsatz in Cloud-Umgebungen und micro-services-Architekturen optimiert werden können, um eine bessere Performanz, Zuverlässigkeit und Wartbarkeit zu ermöglichen. Am Beispiel von QGIS-Server soll gezeigt werden, wie Verbesserungen in all diesen Bereichen erreicht werden können.	
<b>Datum der Einreichung</b>	19.02.2020	
<b>Einreichungsstelle (zutreffendes ankreuzen)</b>	<input type="checkbox"/> KOGIS <sup>2</sup> <input checked="" type="checkbox"/> KKGeo <sup>3</sup>	
<b>Antragsteller</b>		
Genaue Bezeichnung	Kanton Solothurn, Amt für Geoinformation	
Verantwortliche Person	Neumann Andreas, GIS-Projektleiter	
<b>Projektpartner</b>		
Genaue Bezeichnung	Weitere bei Projektannahme zu bestimmende Firmen aus den Bereichen Cloud-Architektur und QGIS-Server-Entwicklung.	
<b>Geplanter Ausführungszeitraum</b>	<b>von</b>	<b>bis</b>
	Mai, 2020	Dezember, 2021
<b>Total beantragte Mittel aus zweckgebundenen NGDI-Mitteln, brutto</b>	215'400 inkl. MWST [Betrag aus Punkt 1.3] (= "Beantragte Finanzierung aus "zweckgebundenen NGDI-Mitteln", netto + MWST)	

### Antragsteller



[Neumann Andreas, Projektleiter GIS]

### Projektpartner



[Neumann Andreas, Projektleiter GIS]

\* Mit ihren Unterschriften stimmen Antragsteller und Projektpartner zu, dass die Eckdaten + der Entscheid (Seiten 1 und 2) dieses Antrages vollständig publiziert werden dürfen.

<sup>1</sup> Nationale Geodateninfrastruktur

<sup>2</sup> Koordination Geo-Information und Services (Bereich innerhalb der swisstopo)

<sup>3</sup> Konferenz der Kantonalen Geoinformationsstellen

## Entscheid

(bitte leer lassen)

Zugeworfene Laufnummer      **20-02**

<input checked="" type="checkbox"/>	<b>angenommen</b>	<p><b>Gründe:</b></p> <p>NGDI-Relevanz gegeben, Vorgehen angemessen, Kosten-/Nutzen-Verhältnis angemessen, Risiken gering</p> <p><b>Auflagen:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Es wird nur der Teil "Analyse, Detailkonzept" für CHF 30'000 exkl. MWST bewilligt. Damit wird ein Nutzen für einen breiten Kreis erzielt (allgemeine Architekturprinzipien in der Cloud usw.).</li><li>2. Auch Software-unabhängige Möglichkeiten von Clouddienstleistern sind dabei anzuschauen und zu dokumentieren.</li><li>3. Für eine allfällige Umsetzung wäre ein neuer Antrag basierend auf den Erkenntnissen des Detailkonzeptes einzureichen.</li></ol>
<input type="checkbox"/>	<b>abgelehnt</b>	--
<input type="checkbox"/>	<b>zurückgestellt</b>	--
<input type="checkbox"/>	<b>nachbessern und neu einreichen</b>	--

Datum Entscheid      29.04.2020

Mitteilung an Antragsteller ist erfolgt am      27.05.2020