

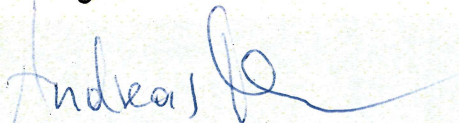
Antrag zur Finanzierung aus zweckgebundenen NGDI-Mitteln¹

blau = vom Antragsteller auszufüllen

Eckdaten des Antrages

Titel	Cloud-optimierter OGC WMS Server	
Kurzbeschreibung	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.	
Datum der Einreichung	19.02.2020	
Einreichungsstelle (zutreffendes ankreuzen)	<input type="checkbox"/> KOGIS ² <input checked="" type="checkbox"/> KKGeo ³	
Antragsteller		
Genaue Bezeichnung	Kanton Solothurn, Amt für Geoinformation	
Verantwortliche Person	Neumann Andreas, GIS-Projektleiter	
Projektpartner		
Genaue Bezeichnung	Weitere bei Projektannahme zu bestimmende Firmen aus den Bereichen Cloud-Architektur und QGIS-Server-Entwicklung.	
Kontaktperson		
Geplanter Ausführungszeitraum	von	bis
	Mai, 2020	Dezember, 2021
Total beantragte Mittel aus zweckgebundenen NGDI-Mitteln, brutto	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.

¹ Nationale Geodateninfrastruktur

² Koordination Geo-Information und Services (Bereich innerhalb der swisstopo)

³ Konferenz der Kantonalen Geoinformationsstellen

Entscheid

(bitte leer lassen)

Zugeteilte Laufnummer		20-02
<div><div>x</div><div></div><div></div><div></div></div>	<div>angenommen</div> <div>abgelehnt</div> <div>zurückgestellt</div> <div>nachbessern und neu einreichen</div>	<p>Gründe:</p> <p>NGDI-Relevanz gegeben, Vorgehen angemessen, Kosten-/Nutzen-Verhältnis angemessen, Risiken gering</p> <p>Auflagen:</p> <ol style="list-style-type: none">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.).2. Auch Software-unabhängige Möglichkeiten von Cloudanbietern sind dabei anzuschauen und zu dokumentieren.3. Für eine allfällige Umsetzung wäre ein neuer Antrag basierend aus den Erkenntnissen des Detailkonzeptes einzureichen. <p>--</p> <p>--</p> <p>--</p>
Datum Entscheid		29.04.2020
Mitteilung an Antragsteller ist erfolgt am		27.05.2020