

99123014019000, 99123014019000

SAPOS® - Satellitenpositionierungsdienst der deutschen Landesvermessung

Heruntergeladen am 02.07.2025

<https://fimportal.de/xzufi-services/350539303/L100001>

Modul	Sachverhalt
Leistungsschlüssel	99123014019000, 99123014019000
Leistungsbezeichnung I	SAPOS® - Satellitenpositionierungsdienst der deutschen Landesvermessung
Leistungsbezeichnung II	
Typisierung	4 - Land: Regelung
Quellredaktion	Hessen
Freigabestatus Katalog	unbestimmter Freigabestatus
Freigabestatus Bibliothek	unbestimmter Freigabestatus
Begriffe im Kontext	
Leistungstyp	Leistungsobjekt mit Verrichtung
Leistungsgruppierung	Vermessung und Kataster (123)
Verrichtungskennung	Registrierung (019)
SDG-Informationsbereich	

Modul	Sachverhalt
Lagen Portalverbund	Statistische Erhebungen und Meldepflichten (2090200)
Einheitlicher Ansprechpartner	Nein
Fachlich freigegeben am	11.10.2016
Fachlich freigegeben durch	Hessisches Ministerium für Wirtschaft, Energie, Verkehr und Landesentwicklung
Handlungsgrundlage	<p>https://www.rv.hessenrecht.hessen.de/lexsoft/default/hessenrecht_rv.html?pid=Dokumentanzeige&showdoccase=1&js_peid=Trefferliste&documentnumber=73&numberofresults=1402&fromdoctodoc=yes&doc.id=jlr-BeamtVGHE2013rahmen&doc.part=X&doc.price=0.0&doc.hl=1#lawid:5408051,1</p> <p>https://www.rv.hessenrecht.hessen.de/lexsoft/default/hessenrecht_rv.html?pid=Dokumentanzeige&showdoccase=1&js_peid=Trefferliste&documentnumber=73&numberofresults=1402&fromdoctodoc=yes&doc.id=jlr-BeamtVGHE2013rahmen&doc.part=X&doc.price=0.0&doc.hl=1#lawid:5408051,1</p>
Teaser	
Volltext	<p>Der Satellitenpositionierungsdienst SAPOS® ist ein Gemeinschaftsprojekt der Arbeitsgemeinschaft der Vermessungsverwaltungen der Länder (AdV) und stellt deutschlandweit den vermessungstechnischen Raumbezug mit modernster Technik bereit.</p> <p>Die Grundlage des SAPOS® bilden über die Landesfläche verteilte, vermessungstechnisch exakt bestimmte Referenzstationen, auf denen permanent Signale der globalen Satellitennavigationssysteme GPS und GLONASS (zukünftig auch Galileo) empfangen und ausgewertet werden. Die auf diesem Weg gewonnenen Daten zur Korrektur von satellitengestützten Positionsbestimmungen werden über moderne digitale Kommunikationsmedien zum Abruf bereitgestellt. Damit ist es den entsprechenden Nutzern möglich, die Lage und Höhe eines Gelände- bzw. Objektpunktes im vermessungstechnischen Raumbezugssystem mit Hilfe von Satellitensignalen bis zu einer Genauigkeit von wenigen Zentimetern zu bestimmen.</p>

Modul	Sachverhalt
Erforderliche Unterlagen	
Voraussetzungen	
Kosten	Für die Nutzung des SAPOS® werden in Hessen Gebühren nach der Verwaltungskostenordnung für den Geschäftsbereich des Ministeriums für Wirtschaft, Energie, Verkehr und Landesentwicklung (VwKostO-MWEVL) erhoben. In welcher genauen Höhe die Gebühren erhoben werden, hängt vom Einzelfall ab. Auskünfte erteilt die zuständige Stelle.
Verfahrensablauf	
Bearbeitungsdauer	
Frist	
weiterführende Informationen	
Hinweise	
Rechtsbehelf	
Kurztext	
Ansprechpunkt	<p>Für nähere Information über die Nutzung des SAPOS® wenden Sie sich bitte an das Hessische Landesamt für Bodenmanagement und Geoinformation.</p> <p>Für Nutzer, die SAPOS® bundesländerübergreifend nutzen möchten, steht auch die „Zentrale Stelle SAPOS®“ in Hannover als Ansprechpartner zur Verfügung. https://hvbh.hessen.de/ https://www.zentrale-stelle-sapos.de/ https://hvbh.hessen.de/ https://www.zentrale-stelle-sapos.de/</p>
Zuständige Stelle	
Formulare	
Ursursprungsportal	SAPOS® - Satellitenpositionierungsdienst der deutschen Landesvermessung, SAPOS® - Satellite Positioning Service of the German National Surveying