

Hessisches Landesamt für Bodenmanagement und Geoinformation  
Postfach 32 49, 65022 Wiesbaden

**SAPOS®-Hessen-Rundschreiben Nr. 05/2018**

**Geschäftszeichen I5.20-LA-02-04-01-05-A-2018#005**

An die SAPOS®-Nutzer in Hessen

Dst.-Nr. 0462  
Bearbeiter/in Michael Walker  
Durchwahl 0611/535 5567  
Fax 0611/327605060  
E-Mail sapos@hvbg.hessen.de

Datum 31. Juli 2018

### !!! Wichtiger Hinweis für SAPOS®-Nutzer in Hessen !!!

#### Einstellung der Korrekturdatenabgabe beim SAPOS®-HEPS über das Medium GSM zum 31.12.2018

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation wird den **SAPOS®-HEPS Korrekturdatendienst über das Medium GSM zum 31.12.2018** einstellen.

Ab dem **01.01.2019** steht für die Nutzung des **SAPOS®-HEPS** in Hessen ausschließlich der Kommunikationsweg über das **Ntrip-Verfahren** zur Verfügung.

Diese Entscheidung ist durch technische Neuerungen begründet, die in den nächsten Monaten im SAPOS-Betrieb Hessen anstehen. Diese sind u.a. wegen der auslaufenden Unterstützung der ISDN-Technologie durch die Deutsche Telekom, wie auch von anderen Mobilfunkbetreibern erforderlich. Die GSM-Technik ist ähnlich veraltet und wird ebenfalls nicht mehr adäquat gepflegt, weshalb sie in absehbarer Zeit für den SAPOS-HEPS nicht mehr genutzt werden kann. Die ohnehin ständig gesunkene Nachfrage und Nutzung des **SAPOS®-HEPS über GSM** (die inzwischen weniger als 3 % der Gesamtnutzung umfasst!) verbieten es, zum heutigen Zeitpunkt noch nennenswerte Investitionen in diesen veralteten Technikzweig vorzunehmen.

Gleichermaßen hat sich die Netzabdeckung durch die Mobilfunkbetreiber in den Bereichen UMTS und LTE in den vergangenen Jahren permanent verbessert, weshalb in Hessen eine hohe Verfügbarkeit des Ntrip-Verfahrens für den SAPOS-HEPS besteht. Mit der Entscheidung, den GSM-Zugang für den SAPOS-HEPS zum 31.12.2018 abzuschalten, folgt das Land Hessen nicht zuletzt dem bundesweiten Trend.

Wir bitten Sie, Ihre Mobilfunkverträge frühzeitig zu überprüfen und gegebenenfalls auf die Angebote der Mobilfunkbetreiber zur Ntrip-Datenübertragung bzw. auf eine paketweise Abrechnung oder Abrechnung nach Datenvolumen umzusteigen.

Abschließend möchten wir noch einmal darauf hinweisen, dass in Gebieten ohne ausreichende mobile Internetverbindung folgende Möglichkeit besteht, amtliche Koordinaten und Höhen mittels SAPOS zu bestimmen:

Es können vor Ort Satellitensignale aufgezeichnet und im RINEX-Format gespeichert werden. Diese können mit dem Online-Berechnungsdienst **GPPS-Pro** auf dem hessischen **SAPOS®-Webserver** ([sapos.hvbg.hessen.de](http://sapos.hvbg.hessen.de)) annähernd in Echtzeit ausgewertet werden. Dazu ist eine vorherige Anmeldung zur Nutzung der GPPS-Dienste in Hessen erforderlich. Sollten Sie Fragen zum GPPS-Pro oder zur notwendigen Anmeldung haben, melden Sie sich bitte bei der hessischen **SAPOS®-Hotline**.

Wir bedanken uns für Ihr Verständnis.

Mit freundlichen Grüßen

Ihr SAPOS®-Team Hessen

**Ansprechpartner SAPOS®**

### **Anmeldung und Abrechnung, Hotline**

SAPOS® Hotline Hessen

Tel: +49 611 535-5567

Fax : +49 611 327605060

E-Mail: [sapos@hvbg.hessen.de](mailto:sapos@hvbg.hessen.de)

Wenn Sie dem Verteiler weitere Empfängeradressen hinzufügen möchten bzw. eine Abmeldung wünschen, senden Sie bitte von der betreffenden E-Mailadresse aus eine E-Mail mit dem Betreff "Anmeldung Kundeninfo" bzw. "Abmeldung Kundeninfo" oder bei Änderungen mit dem Betreff „Änderung Kundeninfo“ an [sapos@hvbg.hessen.de](mailto:sapos@hvbg.hessen.de).

Datenschutzrechtliche Hinweise laut Datengrundschutzverordnung siehe [hier](#).