

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

**SAPOS®-Hessen-Rundschreiben Nr. 01/2019**

**Geschäftszeichen I5.20-LA-02-04-01-05-A-2019#001**

An die SAPOS®-Nutzer in Hessen

Dst.-Nr. 0462  
Bearbeiter/in Michael Walker  
Durchwahl 0611/535 5561  
Fax 0611/327605060  
E-Mail michael.walker@hvbh.hessen.de

Datum 29. Januar 2019

## **Ergänzende Informationen zum Rundschreiben Nr. 8 / 2018 „Neuerungen der hessischen SAPOS®-Dienste zum 01.01.2019“**

Sehr geehrte Damen und Herren,  
mit dem SAPOS®-Hessen-Rundschreiben Nr. 08/2018, versendet am 11.12.2018, wurde bereits über die Neuerungen in den hessischen SAPOS®-Diensten zum 01. Januar 2019 informiert, jedoch ist der Umstieg auf die neuen Verbindungsmöglichkeiten bisher nicht von jedem Nutzer umgesetzt worden.

### **1. Abschaltung der alten Vernetzungssoftware**

Zunächst möchten wir nochmals darauf hinweisen, dass im oben angeführten SAPOS®-Rundschreiben mitgeteilt wurde, dass die ausgesendeten Korrekturdaten ab dem 01.01.2019 mit der GNSS Spider Software von Leica erzeugt werden und die bisher verwendete Trimble Pivot Plattform im Laufe des Januars 2019 abgeschaltet wird.

Am Freitag, dem **08.02.2019**, wird die Trimble Pivot Plattform abgeschaltet.

**Daher bitten wir die noch auf dieser Plattform arbeitenden Kunden dringend um Umstellung auf die neuen Verbindungswege!**

Ab dem 08.02.2019 stehen die nachfolgenden Verbindungsmöglichkeiten **nicht mehr** zur Verfügung:

Dienst	RTCM Format	Casteradresse ( Standort )	Ntrip - Port	Mountpoint
VRS 2.3 GPS	RTCM 2.3	62.225.76.202 ( Wiesbaden )  <b>oder</b>  80.148.31.99 ( Limburg )	2101	VRS_2_1G_HE
VRS 3.1 GPS + GLN	RTCM 3.1			VRS_3_2G_HE
MAC GPS + GLN	RTCM 3.1			MAC_3_2G_HE
FKP GPS + GLN	RTCM 3.1			FKP_3_2G_HE
EPS GPS + GLN	RTCM 2.3			EPS_HE

## 2. Zugänge zu den hessischen SAPOS®-Diensten

Echtzeitnutzer, deren Ausrüstungen Hostnamen verwenden können, verbinden sich über Ntrip auf <http://www.sapos-he-ntrip.de>, Port 2101.

Echtzeitnutzer, deren Ausrüstungen keine Hostnamen verwenden können, verbinden sich über Ntrip mittels der IP-Adresse 160.44.207.225, Port 2101.

Eine Übersicht der zu nutzenden Verbindungsmöglichkeiten finden Sie in folgender Tabelle:

Dienst	RTCM Format	Casteradresse	Ntrip - Port	Mountpoint
VRS 3.1 GPS + GLN	RTCM 3.1	160.44.207.225  <b>oder</b>  <a href="http://www.sapos-he-ntrip.de">www.sapos-he-ntrip.de</a>	2101	VRS_3_2G_HE
MAC GPS + GLN	RTCM 3.1			MAC_3_2G_HE
FKP GPS + GLN	RTCM 3.1			FKP_3_2G_HE
VRS 3.2 GPS + GLN + GAL + BDS	RTCM 3.2 MSM 4			VRS_3_4G_HE
EPS GPS + GLN	RTCM 2.3			EPS_HE

Der hessische Webserver zum Herunterladen von RINEX-Daten bzw. zur Verwendung des Online Berechnungsdienstes GPPS-PrO ist unverändert unter der Adresse <http://sapos.hvbg.hessen.de> zu erreichen.

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@hvbq.hessen.de](mailto:sapos@hvbq.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@hvbq.hessen.de](mailto:sapos@hvbq.hessen.de).