

SAPOS®-MV-Nachrichten  
\*\*\*\*\*

Sehr geehrte SAPOS®-Nutzer, sehr geehrte Interessenten,

in diesen SAPOS®-MV-Nachrichten informieren wir Sie über folgende Themen:

- 1) Weitere Informationen zur Einführung der verbesserten Koordinaten der SAPOS®-Referenzstationen zum 01.12.2016
- 2) Bereitstellung der Daten des GCG2016
- 3) Hotline am 02. und 14.12.2016 nicht besetzt
- 4) Hinweise zur Nutzung der Einzugsermächtigung
- 5) Erinnerung: Schaltsekunde

**1. Weitere Informationen zur Einführung der verbesserten Koordinaten der SAPOS®-Referenzstationen zum 01.12.2016**

Den zeitlichen Vorgaben des AdV-Plenums folgend, werden die verbesserten Koordinaten der SAPOS-Referenzstationspunkte bundesweit zum 1. Dezember 2016 eingeführt. Die Umstellung auf die neuen Koordinaten erfordert eine kurzzeitige Unterbrechung des SAPOS-Betriebs. Um die Beeinträchtigungen für Sie als SAPOS-Nutzer auf ein Minimum zu begrenzen, werden die SAPOS-Betreiber der Länder die verbesserten Koordinaten zum 1. Dezember 2016 in der Regel außerhalb der normalen Nutzerbetriebszeiten einführen. Bitte beachten Sie, dass in diesem Zeitraum der SAPOS-Betrieb in Deutschland nicht unterbrechungsfrei gewährleistet werden kann. Für Mecklenburg-Vorpommern verweist das SAPOS-Team auf die Informationen aus dem Newsletter 03/16.

**Während dieser Zeit kann der Betrieb des SAPOS-HEPS-Dienst nicht sichergestellt werden. Bitte berücksichtigen Sie diese Einschränkung in Ihrer Arbeitsplanung für diesen Tag und wählen Sie sich erst nach dem Serviceintervall wieder bei SAPOS ein.**

Recht herzlichen Dank für Ihr Verständnis.

**2. Bereitstellung der Daten des GCG2016**

Nach der Umstellung erfolgt die Koordinatenbestimmung in der neuen Realisierung ETRS89/DREF91(Realisierung 2016). Ab dem 01.12.2016 werden Ihnen darüber hinaus mit RTCM3 automatisch über den HEPS-Korrekturdatenstrom die neuen Transformationsparameter für die Höhe basierend auf dem AdV-Quasigeoid GCG2016 übermittelt, sodass sich die abgeleiteten physikalischen Höhen ab diesem Zeitpunkt auf das DHHN2016 beziehen. Mit der Änderung wird voraussichtlich eine Meldung bei den Empfängern erscheinen, die geräteabhängig zu quittieren ist.

Sofern Sie bisher roverseitig GCG-Informationen verwenden, können Sie sich an den jeweiligen Hersteller zwecks Update auf das aktuelle GCG2016 wenden, oder beim SAPOS-Team nachfragen, ob für Ihr Gerät eine Roverdatei vorliegt. Hierbei entstehen Kosten gemäß der Entgeltvorschrift "Entgelte Geobasisdaten LAiV - Amt für Geoinformation, Vermessungs- und Katasterwesen".

### 3. Hotline am 02. und 14. Dezember 2016 nicht besetzt

Die SAPOS<sup>®</sup> Hotline (0385) 588 56999 ist am 02.12 und am 14.12 aus organisatorischen Gründen nicht besetzt. Anfragen können per Mail an [sapos@laiv-mv.de](mailto:sapos@laiv-mv.de) gestellt werden und werden am folgenden Werktag bearbeitet.

### 4. Hinweise zur Nutzung der Einzugsermächtigung

Mit dem 1. Quartal 2017 ist es wieder möglich, für die SAPOS-Rechnungen eine Einzugsermächtigung zu erteilen. Hierzu bitten wir Sie, das ausgefüllte (Kontoinhaber im PDF ausfüllbar) und handschriftlich unterschriebene Formular (siehe Anhang) an das SAPOS-Team zuzusenden. Bisher erteilte Einzugsermächtigungen galten nicht für den SEPA-Verkehr und sind deshalb erneut zu stellen.

### 5. Erinnerung: Schaltsekunde

Am 31. Dezember 2016 um 23:59:59 Uhr wird eine Schaltsekunde eingefügt. Anschließend beträgt der Unterschied zwischen GPS-Zeit und UTC-Zeit 18 Sekunden. Es ist mit Beeinträchtigungen des SAPOS<sup>®</sup> Betriebes in der ersten Kalenderwoche 2017 zu rechnen. Wir bitten um Ihr Verständnis.

### Impressum:

Landesamt für Innere Verwaltung Mecklenburg-Vorpommern  
Amt für Geoinformation, Vermessungs- und Katasterwesen  
Dezernat Geodätischer Raumbezug, Aufsicht über die Vermessungsstellen  
Fachbereich 311 SAPOS<sup>®</sup>

Lübecker Straße 289

19059 Schwerin

Tel.: (0385) 588 56999

(Hotline)

Fax: (0385) 20847 830

E-Mail: [sapos@laiv-mv.de](mailto:sapos@laiv-mv.de)