

**Anlage Geodaten/Gebühren
zur SAPOS®-Anmeldung – bundesweit**

Nr.	Geodaten	Art der Nutzung	Datenformat	Datenurheber / Bereitsteller	Nutzungsvoraussetzung	Taktrate	Gebühr ¹⁾
1	SAPOS®-Daten						
1.1	Hochpräziser Echtzeit-Positionierungs-Service (HEPS)	Onlineabruf	RTCM 3 (VRS / MAC / FKP) über NTRIP	In Anlage Beauftragungspartner aufgeführt	- RTK-fähiger GNSS-Empfänger, - mit NMEA 0183 GGA-Output (Taktrate: mind. 10 Sekunden) - Mobiltelefon bzw. integriertes Modem (GPRS, UMTS, LTE) - Mobilfunkvertrag	1 Hz	10,- EUR pro Monat je registrierter Nutzererkennung unabhängig von der Datennutzung
1.2	Geodätischer Postprocessing-Positionierungs-Service (GPPS)	Datenbezug	GPS, GLO, GAL, BDS: RINEX ≥ 3.03	In Anlage Beauftragungspartner aufgeführt	- Aufzeichnung der GNSS-Beobachtungen im Empfänger - Auswertesoftware	≤ 1 Hz	10,- EUR pro Monat je genutzter Referenzstation unabhängig von der Taktrate

- 1) Die Höhe der Gebühren bemisst sich nach der AdV-Gebührenrichtlinie in der jeweils zum Zeitpunkt der Abgabe der Daten geltenden Fassung (siehe www.adv-online.de/AdV-Produkte/Bezugsbedingungen/). SAPOS®-Gebühren werden von der Zentralen Stelle SAPOS® (ZSS) als übergreifende Einrichtung der 16 deutschen Länder zu Gunsten der Gemeinschaft aller Länder erhoben. Umsatzsteuer wird zuzüglich zu den Gebühren nach den zum Zeitpunkt der Leistungserbringung geltenden Umsatzsteuerregelungen erhoben.