LGN
Landesvermessung + Geobasisinformation Niedersachsen

An alle Kunden und Interessenten des Satellitenpositionierungsdienstes SA*POS*®
in Niedersachsen

SAPOS® NEWSLETTER

**SA*POS*® - Newsletter** **Ausgabe 14** **24.07.2006**

Sehr geehrte SA*POS*® - Nutzer,

heute erhalten Sie eine neue Ausgabe des SA*POS*® -Newsletters mit aktuellen Informationen zum SA*POS*® -Betrieb in Niedersachsen und zur Satellitenpositionierung. Das SA*POS*® -Team der LGN wünscht Ihnen eine schöne Sommerzeit und wie gewohnt einen allzeit guten Satellitenempfang!

## 1) Neu: Datenformat RTCM 3 wird erstmalig über Internet abgegeben

Seit einigen Wochen wird mit dem Verfahren Ntrip erstmals ein Datenstrom der neuen Version 3 des RTCM -Formats über den niedersächsischen SA*POS*® - Caster abgegeben:

→ **SAPOS-NI_VRS_3**

Das Format RTCM 3 hat gegenüber der bisherigen Version RTCM 2.3 den Vorteil, dass für die Übertragung der Korrekturdaten etwa nur noch ein Drittel der ursprünglichen Datenmenge benötigt wird. Dies macht sich für den Nutzer insbesondere bei den volumenbasierten Kommunikationstarifen der Standards GPRS und UMTS durch geringere Verbindungsgebühren positiv bemerkbar.

Daneben werden weiterhin die Datenströme **SAPOS-NI_FKP** und **SAPOS-NI_VRS** in der Version RTCM 2.3 mit Ntrip bereitgestellt.

## 2) SA*POS*® - Anwendertreffen am 15.11.2006 in der LGN

Bitte merken Sie sich folgenden Termin schon einmal vor:

Am Mittwoch, den 15.11.2006 veranstaltet die LGN für alle Kunden und Interessenten des Satellitenpositionierungsdienstes SA*POS*® nach dem großen Zuspruch im vergangenen Jahr wieder ein SA*POS*® - Anwendertreffen. Ziel der Veranstaltung ist der gegenseitige Erfahrungsaustausch zwischen niedersächsischen SA*POS*® - Nutzern, GPS-Geräteherstellern sowie der LGN als SA*POS*® - Betreiber.

Es konnten mehrere Referenten gewonnen werden, die über ihre Erfahrungen im Umgang mit SA*POS*® aus der Praxis berichten werden. Daneben wird die LGN aktuelle SA*POS*® - Entwicklungen vorstellen und Fachfirmen werden über die neueste GPS-Technik informieren. Die Teilnahme ist kostenlos.

Für Ihre Anmeldung wenden Sie sich bitte bis zum 08.11.2006 an die SA*POS*® -Hotline unter 0511/64609-222 oder sapos-hotline@lgn.niedersachsen.de . Weitere Informationen werden demnächst auf der LGN-Homepage bereitgestellt.

Mit freundlichen Grüßen

Ihr SA*POS*® -Team der LGN

Podbielskistraße 331
30659 Hannover

| | |
|---|---|
| Telefon | (0511) 6 46 09 – 2 22 |
| Telefax | (0511) 6 46 09 – 1 68 |
| Internet | www.lgn.niedersachsen.de |
| E-mail | sapos-hotline@lgn.niedersachsen.de |


Wenn Sie den SA*POS*® - Newsletter nicht mehr erhalten möchten oder ihn für weitere E-Mail-Adressen abonnieren wollen, nutzen Sie bitte die entsprechenden Newsletterfunktionen auf unserer Homepage oder senden uns eine E-Mail.