

GPSnet

den ultimative RTK tjeneste til den professionelle entreprenør



GPSnet er til den professionelle entreprenør, som har brug for en pålidelig, nøjagtig og driftssikker korrektionsservice til maskinerne. Baseret på Trimble's revolutionerende VRS-teknologi leverer GPSnet RTK-korrektioner, der giver mulighed for centimeters nøjagtighed i hele Danmark. Du kan følge nøjagtigheden på www.geoteam.dk/kvalitetsmaaling.

Med i alt 75 topmoderne referencestationer leverer GPSnet korrektionssignaler fra GPS, Glonass, Beidou, BeiDou3 og Galileo. Kniber det med mobildækningen suppleres GPSnet med xFill korrektionssignaler fra Trimble i op til 5 min.

GPSnet fungerer ved at udstyret sender sin position, hvorefter GPSnet beregner en virtuel referencestation (VRS) og danner så de korrektioner du har brug for. Du er således fri for selv at opstille en referencestation eller finde fikspunkter. Datalinket mellem roveren og GPSnet går via mobilnettet.

Dataformater

GPSnet benytter udelukkende åbne dataformater, således at GPS-modtagere fra alle leverandører kan benyttes. Fasedata til eventuel post-processering leveres i RINEX-format. GPSnet fungerer sammen med alle tilgængelige GNSS-modtagere uanset producent.

Drift og support

GPSnet er operativ hele døgnet. Samtidig er GPSnet redundant, med en fuldt ud opdateret back-up server, som er klar til tage over, såfremt der skulle opstå udfordringer med produktionsserveren. Kontrolcenteret er bemandet på hverdage mellem kl. 8.00 og 16.00, fredag til 15:30. Brugere kan følge status på www.drift.gpsnet.dk samt se de aktuelle reference stationers placeringer.

GPSnet er Danmarks suveræne RTK-tjeneste, som er godkendt og kontrolleret af Klimadatatilsynet til matrikulære formål.

Kontakt os hvis du har spørgsmål eller ønsker at tegne et abonnement:

Mandag-torsdag 08.00-16.00

Fredag 08.00-15.30

Telefon: 77 33 22 33

Geoteam A/S Tlf. 7733 2233
Energivej 34 info@geoteam.dk
2750 Ballerup www.geoteam.dk

GEOTEAM
Autoriseret forhandler af Trimble®

GPSnet