

GNSS RTK Referenznetz-Lösungen



- Topcon-Korrekturdatendienst für GNSS RTK-Messungen
- Redundanter Stationsaufbau
- Ersetzt den Aufbau eigener Basisstationen
- Kostenlose Internet-Tools und mobile Apps
- Zuverlässiger Zugang, rund um die Uhr
- Minutenpakete und Flatrate

Was ist TopNET live?

TopNET live bietet Ihnen einen Zugang zum GNSS-Echtzeitreferenznetz für hochwertige GPS- und Glonass-Korrekturen für Vermessung, Bau, GIS-Datenerfassung und Landwirtschaft. Er ist mit Rovern aller Hersteller nutzbar, die Netzwerkkorrekturen unterstützen. Der Zugang kann rund um die Uhr auf der Topcon TopNET live-Website beauftragt werden.

TopNET live wurde auf die Bedürfnisse unserer Kunden maßgeschneidert und bietet eine umfassende Auswahl an Zugangsoptionen. RTK mit und ohne Echtzeittransformation, DGNS oder Landwirtschaft: GNSS-Korrekturen für alle Zwecke stehen als Minutenpakete oder als Flatrate zur Verfügung.

Die Echtzeitnetze von TopNET live nutzen Topcons TopNET-Softwarelösung zur Verwaltung von GNSS-Referenzstationsnetzen. Topcon zeichnet sich gemeinsam mit seinen Partnern für den Betrieb, die Verwaltung und die Wartung aller Netzsegmente verantwortlich.

Topcon betreibt und überwacht TopNET live-Referenzdienste, verwaltet die Zugänge und arbeitet eng mit seinen Partnern zusammen. Für den Einsatz als permanente Referenzstation bietet Topcon hochwertige und robuste Hardwarelösungen an, unter anderem spezielle GNSS-Empfänger und -Antennen.

TopNET live

Netzabdeckung

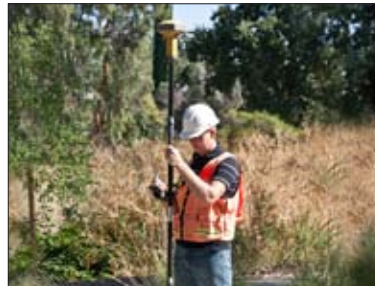
Die TopNET live-Netze stehen bereits in vielen europäischen Ländern zur Verfügung. Auf www.topnetlive.com können Sie die Netzabdeckung einsehen und sich für TopNET live anmelden.



Topcon Europe Positioning, B.V • Essebaan 11
• 2908 LJ - Capelle a/d IJssel • The Netherlands
(+31) 10 4585077

Änderungen technischer Daten ohne Ankündigung vorbehalten. ©2013 Topcon Corporation. Alle Rechte vorbehalten. T743DE Rev. A TF 8/13 Die Wortmarke Bluetooth® und entsprechende Logos sind eingetragene Marken von Bluetooth SIG, Inc. Jegliche Nutzung der Marken durch Topcon erfolgt in Lizenz. Sonstige Marken oder Handelsnamen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

EINSATZBEREICHE



Vermessung

TopNET live bietet hochgenaue Positionen für Profis in Vermessungs- und Ingenieur Anwendungen, zum Beispiel beim Bauen und Überwachen von Brücken, Masten, Autobahnen und Dammbauwerken. Mit TopNET live benötigen Sie keine eigene Basisstation mehr.

Bau

Da mit TopNET live das Aufstellen eigener Basisstationen entfällt, findet der Dienst immer häufiger Anwendung in großen Bauprojekten. Beim Bau von Autobahnen, Start- und Landebahnen sowie Deponien profitieren Maschinensteuerungen von der zuverlässigen Genauigkeit und Geschwindigkeit von TopNET live.



GIS

TopNET live ist ideal für Projekte, in denen es auf Genauigkeit ankommt, beispielsweise Ver- und Entsorgungskataster, Anlagenverwaltung und GIS-Datenerfassung. GIS-Spezialisten können auf GNSS-Korrekturen mit und ohne Echtzeitkorrekturen zurückgreifen und sich so ideal den Vorgaben anpassen.

Landwirtschaft

TopNET live-Dienste bieten durchgehend präzise Lösungen für alle Maschinen in einer Vielzahl von landwirtschaftlichen Anwendungen wie Anbau, Düngung und Planierung. RTK-Netzwerkkorrekturen ermöglichen schnelles und zuverlässiges Initialisieren, sodass die hohen Positionsgenauigkeiten jederzeit zur Verfügung stehen.



Ihr autorisierter Topcon-Händler vor Ort ist: