Configurazione Iniziale per HxGN SmartNet Strumentazione: <u>Geomax</u>

IMPORTANTE \rightarrow Prima di procedere con la configurazione:

1) Assicurarsi che la scheda SIM inserita nel ricevitore sia priva del codice PIN

2) Assicurasi di avere collegato l'antenna GPRS al connettore presente sul sensore, lato GPRS (per strumentazione Zenith 10/20)

PROCEDURA

1. Accedere a SETUP → STRUMENTAZIONE; premere NUOVO



2. Definire il **NOME**, **MODALITA'**, **MARCA** e **MODELLO**; impostare collegamento **BLUETOOTH** e ricercare il dispositivo. Trovato il dispositivo selezionarlo e premere la freccia indietro per aggiungerlo alla lista dei dispositivi.

X•PAD Image: Constraint of the second seco	★ Y•PAD □ 14.11 ★ Comunicazione Avanti	X•PAD Bluetooth Manager
Nome profilo ITALPOS	Collegamento Bluetooth	GMZ20221500 PIN: GMZ202215008 (00:80:25:A2:E8:70)
Modalità GPS Rover Marca GeoMax	Ava GMZ202215008 Ricerca dispositi	
Modello GNSS Zenith 10/2	Annuna	



3. Impostare il dispositivo RTK: in questo caso GPRS Interno



4. Selezionare il **Provider telefonico** (di default VODAFONE, TIM, WIND, TRE). Per impostare un nuovo provider scorrere la lista e premere **Providers...** guindi creare un nuovo provider inserendo il nome e l'APN

X•PAD		X ●PAD	X ●PAD
C	RTK Avanti	クローク Providers Nuovo	う Modifica Fine
Provider	TIM	APN: ibox.tim.it	Nome
Server		APN: web.omnitel.it	APN server
Sorgente	TRE	APN: internet.wind	UserID
Formato	Providers	APN: tre.it	Password
	Amuna		PIN

5. Impostare i parametri di HxGN SmartNet; scorrere fino a NTRIP Server...; cliccare sul profilo desiderato e premere MODIFICA. Inserire quindi le proprie credenziali di accesso al servizio. Poi premere FINE





Leica Geosystems SpA – Part of Hexagon Via Codognino 10 26854 Cornegliano Laudense (LO) Fare clicl sul simbolo > a lato di sorgente. Premere l'icona RICARICA per caricare la lista dei mountpoints.
 Selezionare quindi il mountpoint desiderato. Gli abbonati al servizio Nearest possono selezionare ad esempio il mountpoint di tipo NRT: NRT3-RDN) per il collegamento alla stazione più vicina.

Gli abbonati al servizio NRTK Unlimited possono selezionare ad esempio il mountpoint di tipo MAX: MAX3-RDN.

Gli abbonati al servizio FULL GNSS possono selezionare il mountpoint di tipo IMAX: IMAX3-RDN-MSM.



Per Abbonamenti Nearest

Per Abbonamenti **NRTK**

Topad			
C)	RTK	Avanti	
Provider	TIM	•	
Server			
Sorgent	MAX3-RI		
Formato	RTCM3	•	



7. Completare con i parametri desiderati: cut-off, GLONASS, registr. dati grezzi. Poi premere FINE



8. Terminata la procedura evidenziare il profilo appena creato ed impostarlo come **CORRENTE**; premere quindi la freccia indietro per attivarlo come profilo.





4

PRIMA DI INIZIARE IL RILIEVO IN RTK CON LA RETE HxGN SMARTNET E' NECESSARIO AVERE LA POSIZIONE E LA CONNESSIONE AD INTERNET. NON AVVIARE LA RICEZIONE DATI SE NON SI HA A DISPOSIZIONE UNO DI QUESTI DUE PARAMETRI.

LA PRESENTE GUIDA PRESUPPONE CHE IL COLLEGAMENTO CON LA PROPRIA ANTENNA GPS SIA AVVENUTO CON SUCCESSO (SATELLITI TRACCIATI CORRETTAMENTE)

PER QUALSIASI RICHIESTA DI INFORMAZIONI O ASSISTENZA SULLE CONFIGURAZIONI E' POSSIBILE CONTATTARE IL PROPRIO SUPPORTO TECNICO.







