

Modifiche Configurazione per Smartnet ItalPoS Strumentazione: GS08 – GS12

1. MODIFICA DEL MOUNTPOINT

Dal MENU' PRINCIPALE premere **3 Strumento** => **4 Connessioni** => **4 Altre Connessioni** => selezionare riga "Rover RTK" e premere **CTRL** => premere **Source** in basso per modificare il mountpoint da una lista, oppure digitare direttamente il nuovo mountpoint nell'apposito riquadro => premere **OK** per salvare le modifiche.

The sequence of screenshots illustrates the following steps:

- Lavoro: Default**: The main menu where the **Strumento** option (gear icon) is highlighted.
- Strumento**: The instrument settings menu where the **Connessioni...** option is highlighted.
- Connessioni**: The connection wizard menu where the **Altre Connessioni** option is highlighted.
- Porta Connessione Internet**: The internet connection configuration screen. The **NTRIP mountpoint:** field is highlighted with a red box, and the text below it reads: "Premere Source per visualizzare la lista dei mountpoint".
- Impostazioni Connessioni**: The connection settings table. The **Rover RTK** row is highlighted, and the **CTRL** button is shown in the bottom left corner.

The table in the final screenshot is as follows:

Interfaccia	Porta	Device
Internet CS	Modem CS	CS 3.5G mo
Stazione totale	-	-
Rover GPS	Bluetooth	GS12
Rover RTK	CS Internet	Internet
Punto Nascosto	-	-

LISTA DEI MOUNTPOINT DISPONIBILI

- **ABBONAMENTO ITALPOS**

Prodotto Real-Time	Mountpoint	Descrizione	Formato	Costellazione
Master Auxiliary Concept	MAX3-RDN (*)	Correzione rete RTK	RTCM 3	GPS+GLO
Master Auxiliary Concept	MAX3-IGM95 (**)	Correzione rete RTK	RTCM 3	GPS+GLO
Individualized MAX	IMAX3-RDN (*)	Correzione rete RTK	RTCM 3	GPS+GLO
Individualized MAX	IMAX3-IGM95 (**)	Correzione rete RTK	RTCM 3	GPS+GLO
Individualized MAX	IMAX2-RDN (*)	Correzione rete RTK	RTCM 2.3	GPS+GLO
Individualized MAX	IMAX-CMR-RDN (*)	Correzione rete RTK	CMR	GPS+GLO
Virtual Reference Station	VRS3-RDN (*)	Stazione virtuale	RTCM 3	GPS+GLO
Virtual Reference Station	VRS3-IGM95 (**)	Stazione virtuale	RTCM 3	GPS+GLO
Virtual Reference Station	VRS2-RDN (*)	Stazione virtuale	RTCM 2.3	GPS+GLO
FKP	FKP2-RDN (*)	Correzione rete RTK	RTCM 2.3	GPS+GLO
Individualized MAX codice	GIS-IMAX-RDN (*)	Correzione rete RTK	RTCM 2.3	GPS+GLO
Stazione Vicina	NRT3-RDN (*)	Correzione RTK singola stazione	RTCM 3	GPS+GLO
Stazione Vicina	NRT3-IGM95 (**)	Correzione RTK singola stazione	RTCM 3	GPS+GLO
Stazione Vicina	NRT2-RDN (*)	Correzione RTK singola stazione	RTCM 2.3	GPS+GLO
Stazione Vicina	NRT3-RDN-MSM (*)	Correzione RTK singola stazione	RTCM 3	GPS+GLO+BDS

(*) ETRF2000(2008.0) [RDN]

(**) ETRF89(1996) [IGM95]

- **ABBONAMENTO SMARTNET**

Prodotto Real-Time	Mountpoint	Descrizione	Formato
Nearest Station	NRT3-RDN (*)	Correzione RTK singola stazione	RTCM 3
Nearest Station	NRT3-IGM95 (**)	Correzione RTK singola stazione	RTCM 3
Nearest Station	NRT2-RDN (*)	Correzione RTK singola stazione	RTCM 2.3 - (18,19)

(*) ETRF2000(2008.0) [RDN]

(**) ETRF89(1996) [IGM95]

2. MODIFICA DI ID UTENTE E/O PASSWORD

Dal MENU' PRINCIPALE premere **3 Strumento** => **4 Connessioni** => **4 Altre Connessioni** => selezionare riga "Rover RTK" e premere **CTRL** => premere nel riquadro **Server da usare** e successivamente **EDIT** => selezionare la cartella **NTRIP** in alto e modificare i parametri desiderati => al termine delle modifiche premere **MEMOR** e poi **OK** fino al MENU' PRINCIPALE per salvare le modifiche.

ATTENZIONE: la password è sensibile alle lettere maiuscole/minuscole. Per essere certi della corretta digitazione, verificare che le tre lettere "ABC" in basso a destra vicino l'orario, siano impostate in maniera corretta (cliccando sopra le tre lettere esse cambiano di dimensione).

3. MODIFICA DELL'APN DOPO CAMBIO GESTORE SIM TELEFONICA E/O INSERIMENTO DI PIN/PUK

Dal MENU' PRINCIPALE premere **3 Strumento** => **4 Connessioni** => **4 Altre Connessioni** => selezionare riga "Internet CS" premere **CTRL** => in **APN** inserire l'indirizzo da modificare a seguito del cambio di gestore telefonico => premere **OK** fino al MENU' PRINCIPALE.

Se si devono inserire codici PIN/PUK della sim telefonica, dal menù in cui si inserisce l'APN andare nella cartella **Codici Sim** ed inserire i relativi codici. Premere **OK** fino a tornare al MENU' PRINCIPALE.

Interfaccia	Porta	Device
Internet CS	Modem CS	CS 3.5G mo
Stazione totale	-	-
Rover GPS	Bluetooth	GS12
Rover RTK	CS Internet	Internet
Punto Nascosto	-	-

L'APN varia in base al gestore telefonico: di seguito indichiamo gli APN più comuni:

- TIM => IBOX.TIM.IT
- VODAFONE => WEB.OMNITEL.IT
- WIND => INTERNET.WIND
- TRE => TRE.IT

PRIMA DI INIZIARE IL RILIEVO IN RTK CON LA RETE SMARTNET / ITALPOS E' NECESSARIO AVERE LA POSIZIONE (CROCE CON IL CERCHIO GRANDE) 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 **SUPPORTO TECNICO** AL N° **03711856070** (PER UTENTI CON CONTRATTO DI MANUTENZIONE ATTIVO) OPPURE SCRIVERE UNA EMAIL A: supporto.tecnico@leica-geosystems.com

0371-1856070



Supporto

supporto

supporto.tecnico@leica-geosystems.com