
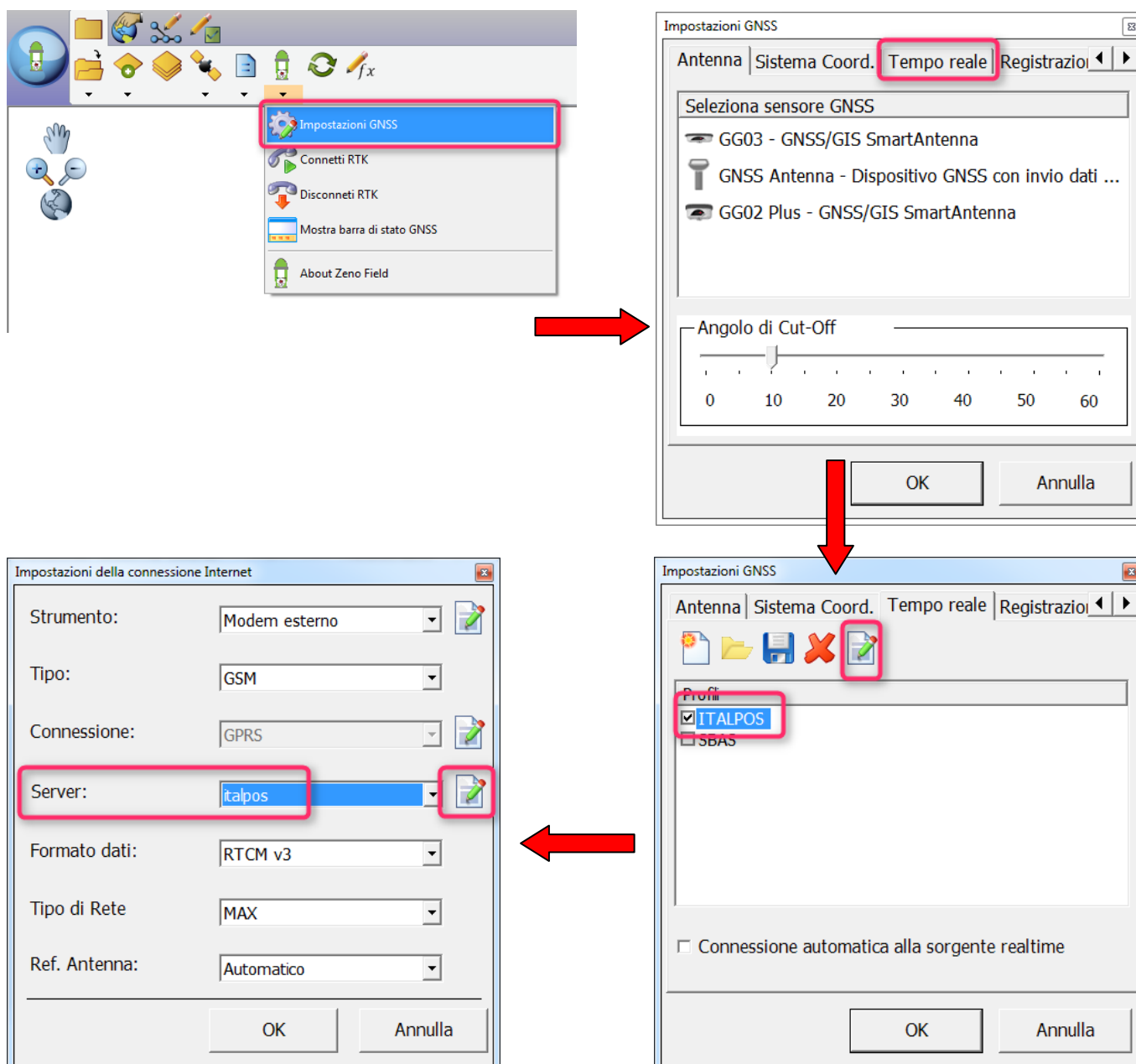


Modifiche Configurazione per Smartnet ItalPoS Strumentazione: ZenoField – ZenoConnect

1. MODIFICA DEL MOUNTPOINT

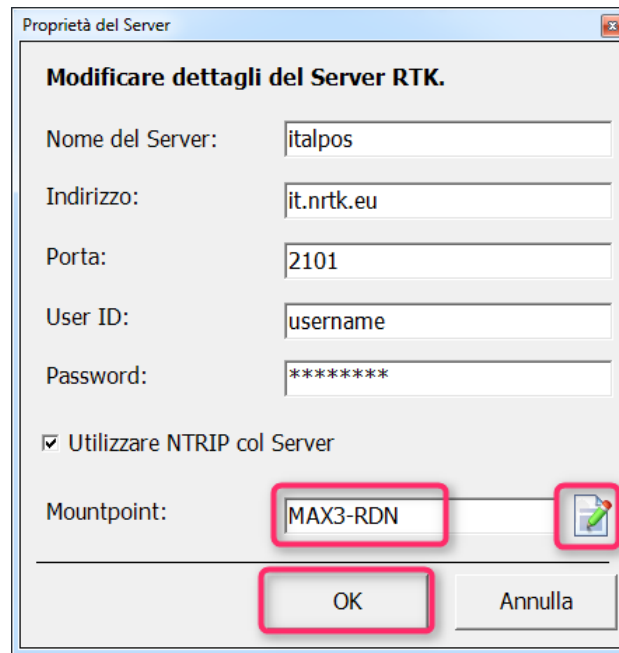
Dalla schermata principale premere sull'icona  => **Impostazioni GNSS** => Selezionare il modello di antenna desiderato e premere su **Tempo Reale** => Selezionare il profilo **ITALPOS** configurato e premere sull'icona di modifica => Premere sull'icona di modifica in corrispondenza della riga **Server**



The image illustrates the configuration steps for the Mountpoint in ZenoField software. It shows the following sequence of actions:

- Opening the **Impostazioni GNSS** menu from the main interface.
- Selecting the **Tempo reale** tab in the **Impostazioni GNSS** dialog.
- Choosing the **ITALPOS** profile in the **Profilo** list.
- Setting the **Server** to **italpos** in the **Impostazioni della connessione Internet** dialog.

Premere sull'icona di modifica a destra per modificare il mountpoint da una lista, oppure digitare direttamente il nuovo mountpoint nell'apposito riquadro => premere **OK** per salvare le modifiche.



The image shows a Windows-style dialog box titled "Proprietà del Server". Inside, there is a section titled "Modificare dettagli del Server RTK." with several input fields: "Nome del Server:" (italpos), "Indirizzo:" (it.nrtk.eu), "Porta:" (2101), "User ID:" (username), and "Password:" (masked with asterisks). Below these is a checked checkbox "Utilizzare NTRIP col Server". The "Mountpoint:" field contains "MAX3-RDN" and has a small edit icon to its right. At the bottom are "OK" and "Annulla" buttons. Red boxes highlight the "MAX3-RDN" text, the edit icon, and the "OK" button.

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**

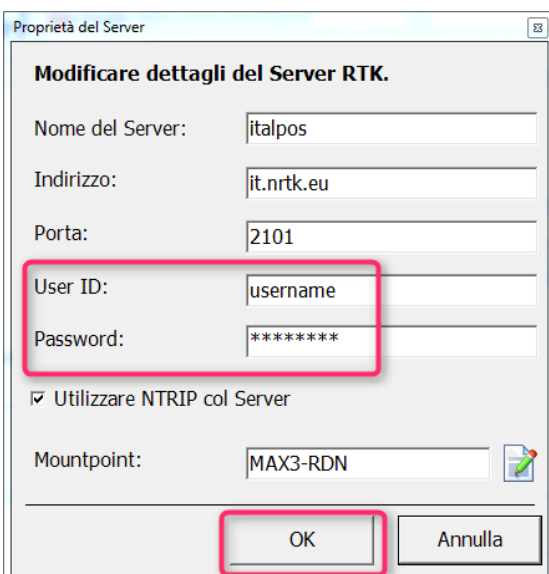
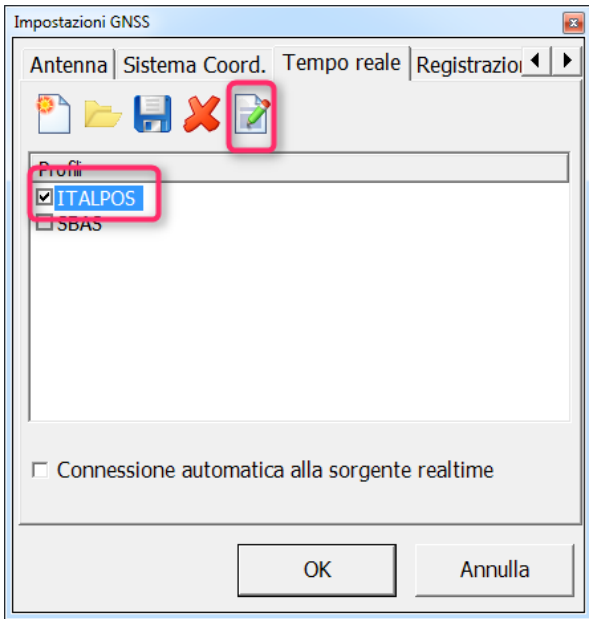
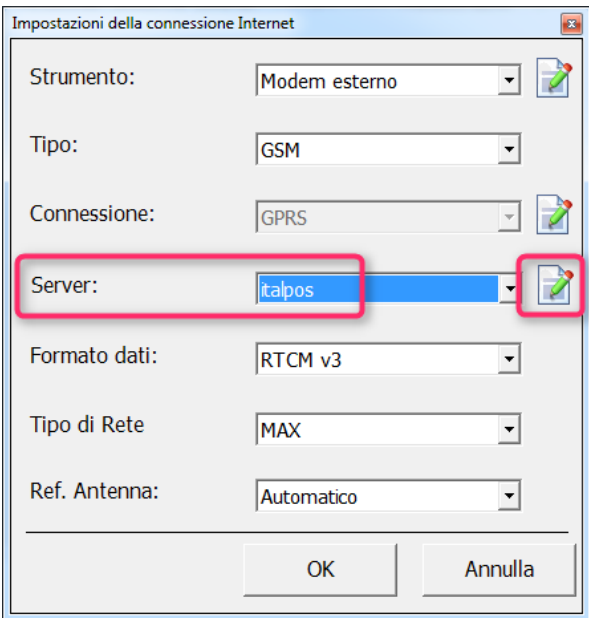
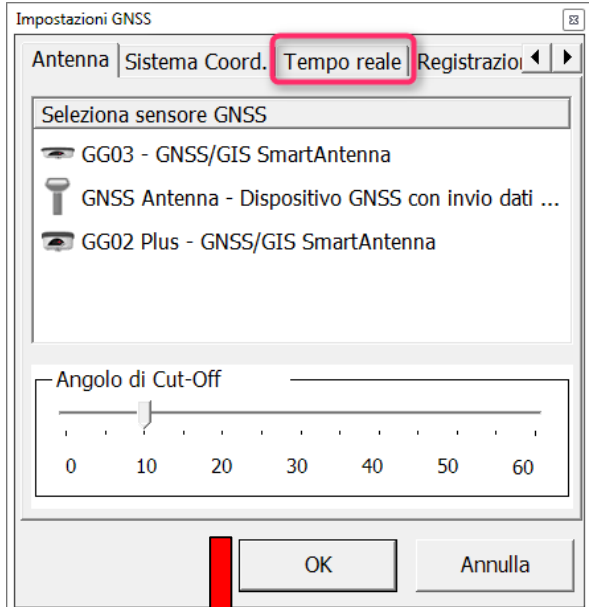
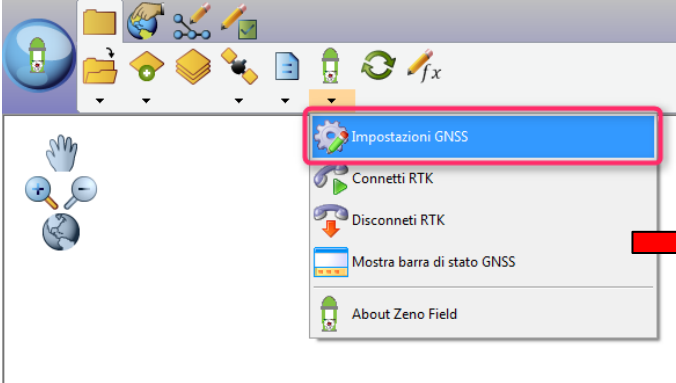
Prodotto Real-Time	Mountpoint	Descrizione	Formato
Nearest Station	NRT3-RDN (*)	Correzione RTK singola stazione	RTCM 3
Nearest Station	NRT3-IGM95 (**)	Correzione RTK singola stazione	RTCM 3
Nearest Station	NRT2-RDN (*)	Correzione RTK singola stazione	RTCM 2.3 - (18,19)

(*) ETRF2000(2008.0) [RDN]

(**) ETRF89(1996) [IGM95]


2. MODIFICA DI ID UTENTE E/O PASSWORD

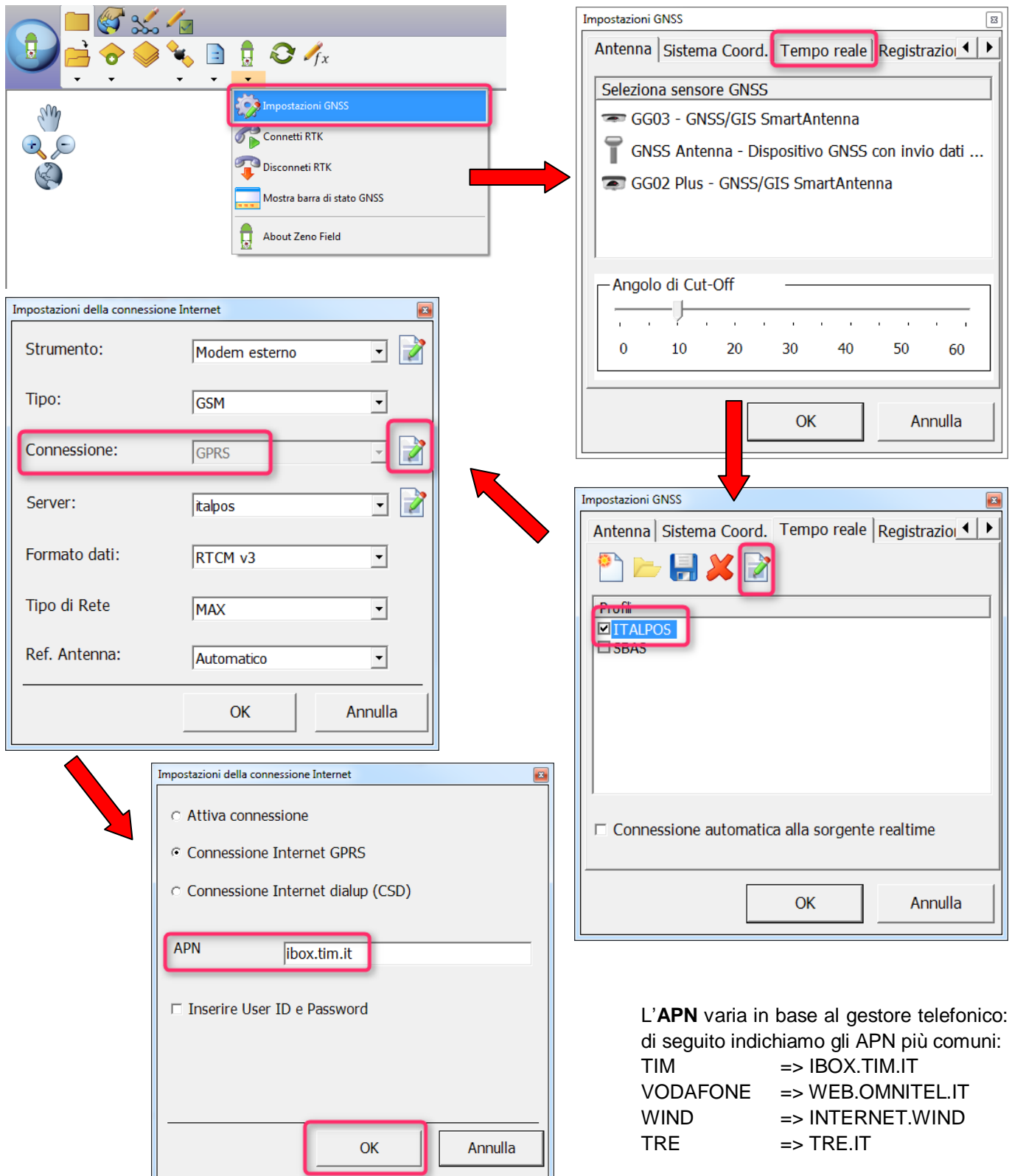
Dalla schermata principale premere sull'icona  => **Impostazioni GNSS** => Selezionare il modello di antenna desiderato e premere su **Tempo Reale** => Selezionare il profilo **ITALPOS** configurato e premere sull'icona di modifica => Premere sull'icona di modifica in corrispondenza della riga **Server** => modificare i parametri desiderati e premere **OK** per salvare le modifiche



The diagram illustrates the steps to modify the user ID and password for the GNSS server. It shows the navigation from the main application to the GNSS settings, selecting the 'Tempo reale' tab, choosing the 'ITALPOS' profile, and then editing the server properties to change the 'User ID' to 'username'.

3. MODIFICA DELL'APN DOPO CAMBIO GESTORE SIM TELEFONICA

Dalla schermata principale premere sull'icona  => **Impostazioni GNSS** => Selezionare il modello di antenna desiderato e premere su **Tempo Reale** => Selezionare il profilo **ITALPOS** configurato e premere sull'icona di modifica => Premere sull'icona di modifica in corrispondenza della riga **Connessione** => In **APN** inserire l'indirizzo da modificare a seguito del cambio di gestore telefonico => premere **OK** per salvare le modifiche



Impostazioni GNSS

Antenna | Sistema Coord. **Tempo reale** | Registrazioni

Seleziona sensore GNSS

- GG03 - GNSS/GIS SmartAntenna
- GNSS Antenna - Dispositivo GNSS con invio dati ...
- GG02 Plus - GNSS/GIS SmartAntenna

Angolo di Cut-Off

0 10 20 30 40 50 60

OK Annulla

Impostazioni GNSS

Antenna | Sistema Coord. | Tempo reale | Registrazioni

Profilo

- ITALPOS**
- SBAS

Connessione automatica alla sorgente realtime

OK Annulla

Impostazioni della connessione Internet

Strumento: Modem esterno

Tipo: GSM

Connessione: GPRS

Server: italpos

Formato dati: RTCM v3

Tipo di Rete: MAX

Ref. Antenna: Automatico

OK Annulla

Impostazioni della connessione Internet

Attiva connessione

Connessione Internet GPRS

Connessione Internet dialup (CSD)

APN

Inserire User ID e Password

OK Annulla

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 CALCOLATA 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.tecnico@leica-geosystems.com