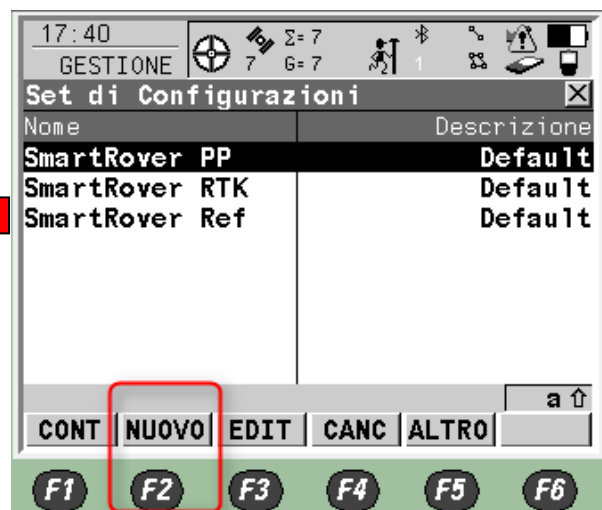
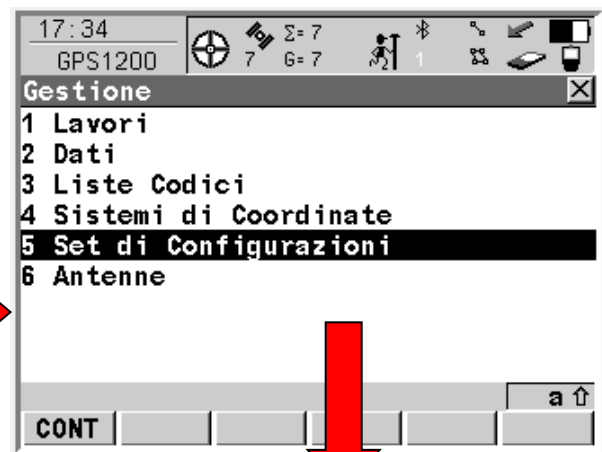


Configurazione Iniziale per HxGN SmartNet Strumentazione: **GPS1200**

1. CONFIGURAZIONE DEL TELEFONO E CONNESSIONE A INTERNET

• CREARE UNA NUOVA CONFIGURAZIONE

Dal MENU' PRINCIPALE premere **3 Gestione** => **5 Set di Configurazioni** => **F2 NUOVO** => inserire il nome identificativo della Rete di collegamento (Esempio: SmartNet) e premere **F1 MEMOR**



Premere ESC sul Controller fino a tornare al MENU' PRINCIPALE.

- CREARE LA NUOVA INTERFACCIA INTERNET**

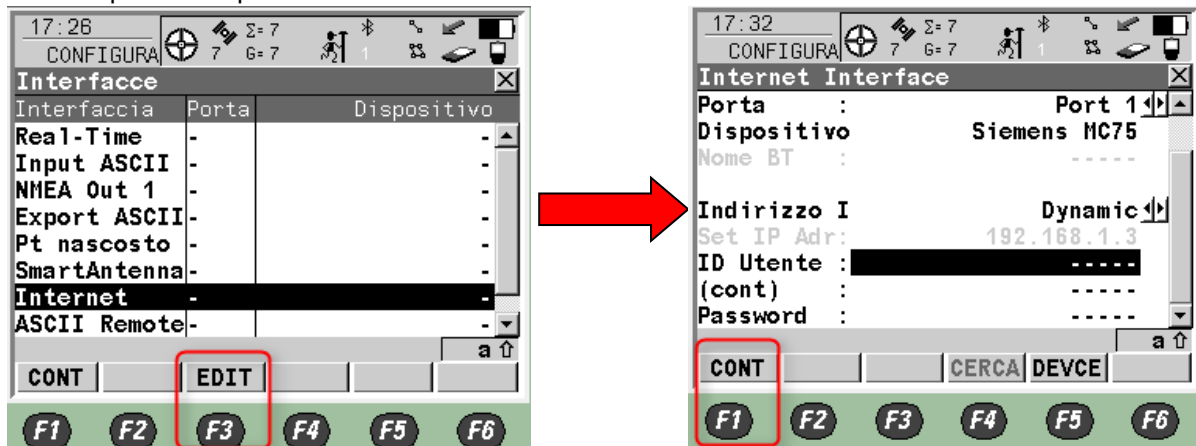
Dal MENU' PRINCIPALE premere **5 Config** => **4 Interfacce** => **F3 EDIT** sulla riga **Internet**

Impostare:

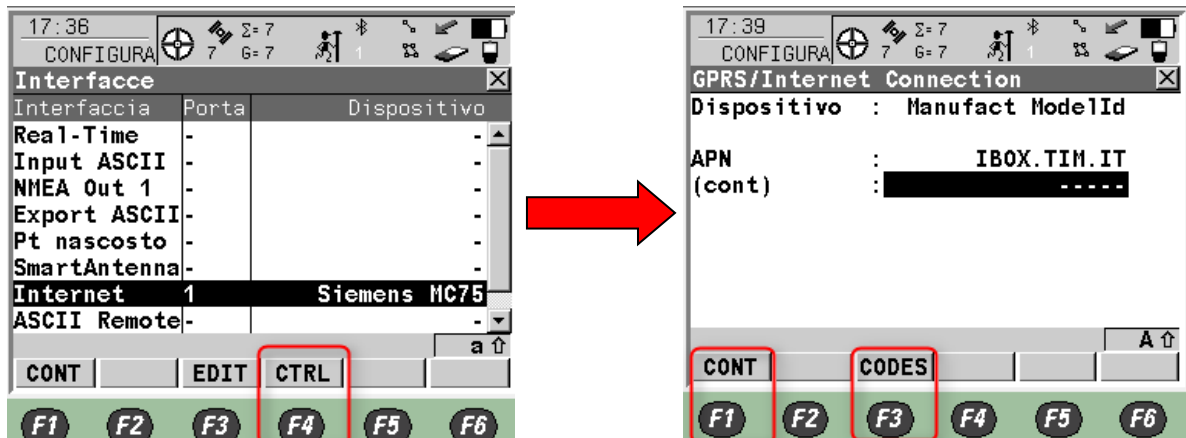
Internet: **SI**
 Porta: **Port 1** o **Port 3** o **Bluetooth2** (in base alla porta di connessione su cui verrà configurato il telefono)
 Dispositivo: premere **F5 DEVICE** e selezionare il relativo telefono utilizzato ed eventualmente **F4 CERCA** in caso di associazione di dispositivo Bluetooth (cellulare esterno).

I restanti parametri: Indirizzo IP Dynamic, ID Utente, (cont) e Password non devono essere digitati.

Al termine delle impostazioni premere **F1 CONT**



Da riga Internet ora, nel Menù "Interfacce" premere **F4 CTRL** su riga Internet per impostare l'APN nella relativa sezione. Se la SIM telefonica è dotata di codici PIN e PUK, inserirli premendo **F3 CODES**. Al termine delle operazioni premere **F1 CONT** fino a tornare al menù "Interfacce".



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

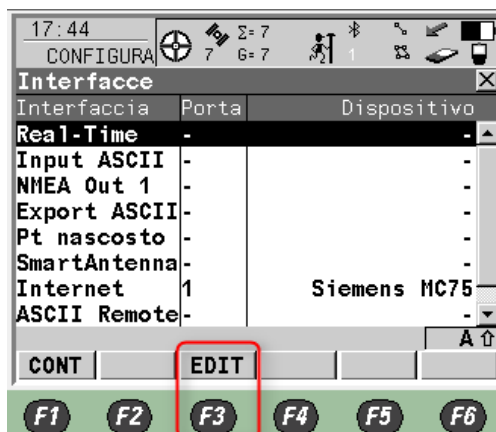
TIM => IBOX.TIM.IT
 VODAFONE => WEB.OMNITEL.IT

Per gli altri APN consigliamo di chiedere al proprio gestore telefonico.

2. CONFIGURAZIONE PER LA RETE HxGN SMARTNET

- CREARE LA NUOVA INTERFACCIA REAL-TIME**

Dal MENU' INTERFACCIE premere **F3 EDIT** sulla prima riga Real-Time



Impostare:

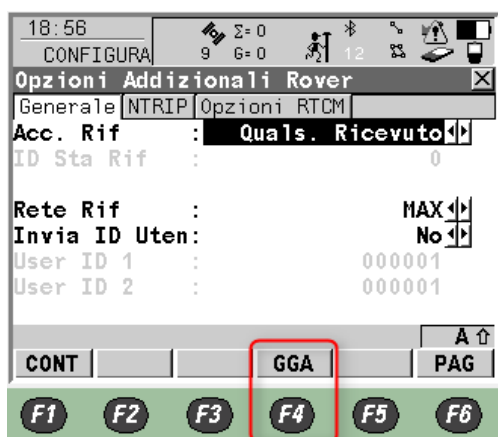
Modo R-Time: **Rover**
 Dati R-Time: **RTCM v3 (oppure RTCM v3.1)**
 Porta: **Net 1**
 Dispositivo: **Internet**
 Sensore Rif: **Sconosciuto**
 Antenna Rif: **ADVNULLANTENNA**



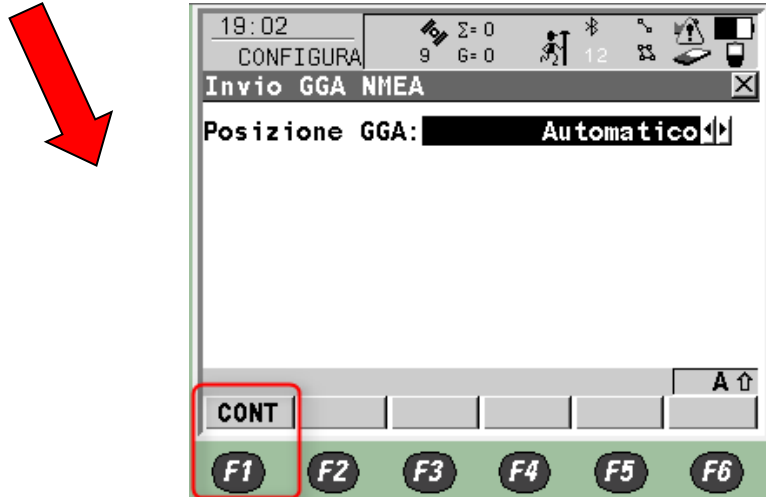
Al termine delle impostazioni indicate, premere **F2 ROVER**

Impostare:

Acc.Rif: **Qualsiasi Ricevuto**
 Rete Rif: **MAX (Vicino se si utilizza l'abbonamento di tipo Nearest)**
 Invia ID Uten: **No**



Al termine delle impostazioni indicate premere **F4 GGA**, impostare su **Automatico** e premere **F1 CONT**



Successivamente premere **F6 PAG** per impostare la pagina di configurazione **NTRIP**

Impostare:

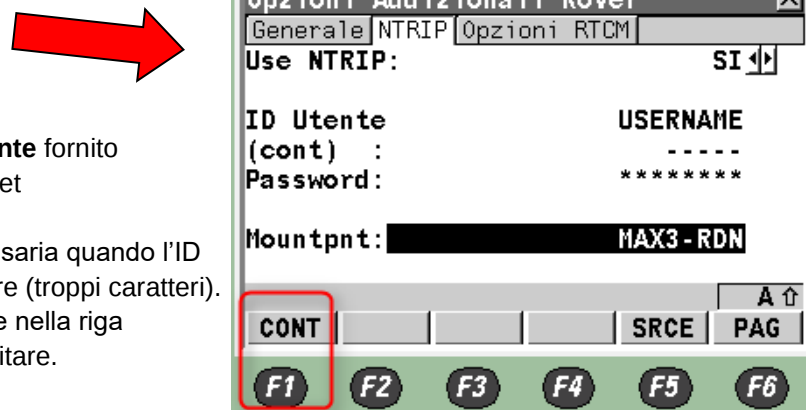
Use NTRIP: **SI**

ID Utente: Inserire il **nome utente** fornito dai gestori della Rete HxGN SmartNet

(cont): Questa riga è necessaria quando l'ID Utente non rientra nella riga superiore (troppi caratteri). Se l'ID Utente rientra completamente nella riga superiore, lasciare i trattini e non digitare.

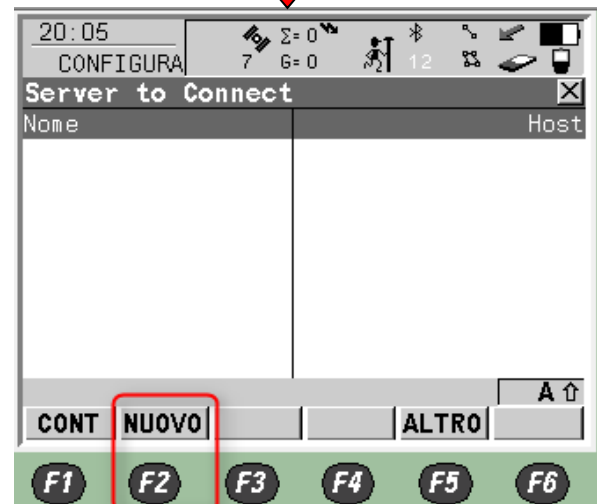
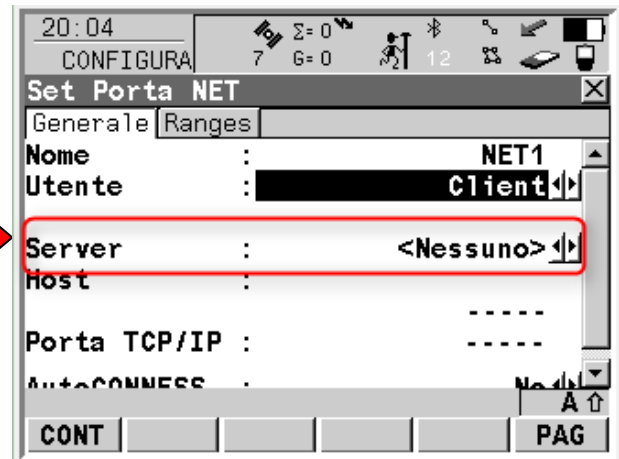
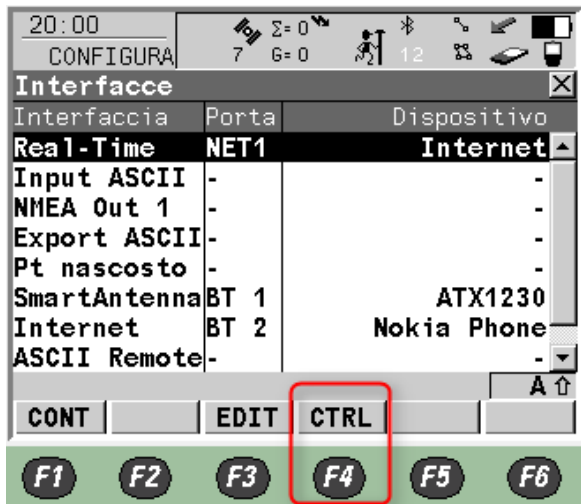
Password: Inserire la **password** fornita dai gestori della Rete HxGN SmartNet

Mountpnt: Digitare **MAX3-RDN** (**NRT3-RDN** se si utilizza l'abbonamento di tipo **Nearest**)



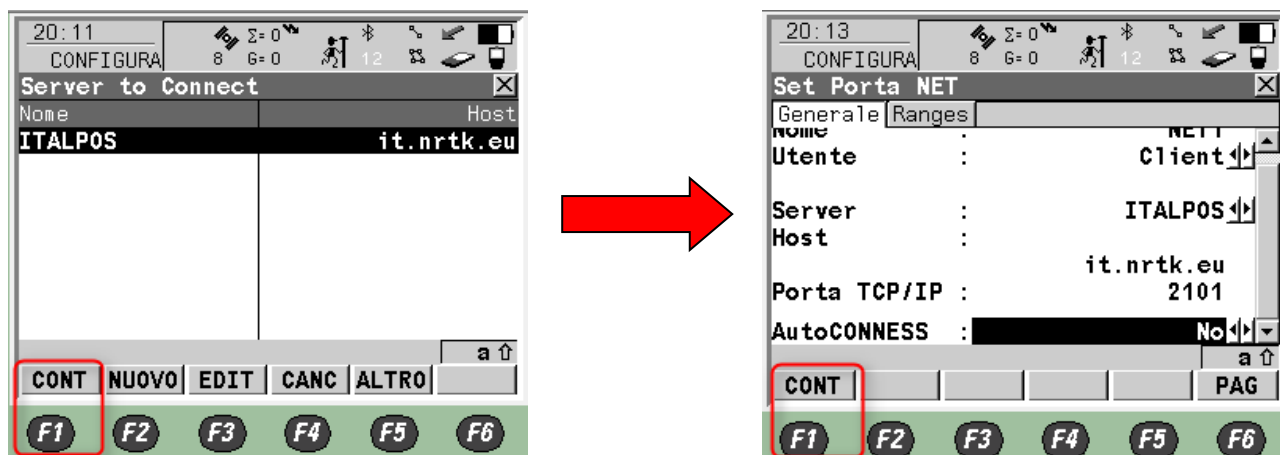
Al termine delle impostazioni indicate premere **F1 CONT** fino a tornare alla schermata **Interfacce**.

Sulla prima riga **Real-Time** ora premere **F4 CTRL** => Selezionare **Client** in **Utente** => Cliccare su **Server**, premere **F2 NUOVO** per impostare i parametri del Server HxGN SmartNet e premere **F1 MEMOR** per salvare.



NOTA BENE: se l'host (o indirizzo IP) non supporta le lettere, è possibile scrivere alternativamente il seguente indirizzo numerico: **69.64.185.120**

Nella lista dei server a questo punto verrà visualizzato il server creato e potrà essere utilizzato premendo **F1 CONT**



IMPORTANTE: lasciare l'impostazione **AutoCONNESS** su **NO**.

Premere **F1 CONT** per tornare al menù principale.

PRIMA DI INIZIARE IL RILIEVO IN RTK CON LA RETE HxGN SMARTNET 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**



HxGN SmartNet

SUPPORT +39 0371 1856070 | it.support@hxgnsmartnet.com

