Come collegare SmartLogger3000 a FusionSolar

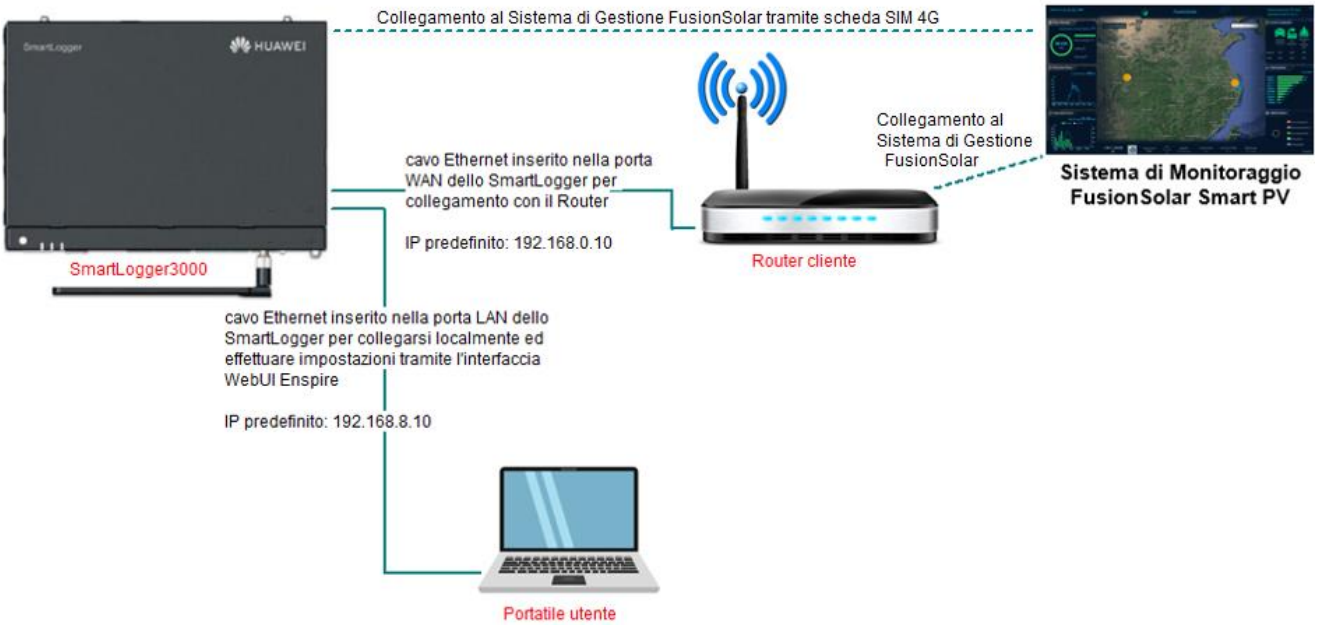
HUAWEI

Huawei Technologies Co. Ltd.

Versione	Creato da	Data	Osservazioni
01	Huawei a84160932	07.09.2020	FusionSolar

Le informazioni contenute nel presente documento possono contenere dichiarazioni predittive che includono, a titolo esemplificativo e non esaustivo, dichiarazioni riguardanti i futuri risultati finanziari e operativi, il futuro portafoglio prodotti, le nuove tecnologie, ecc. Ci sono una serie di fattori che potrebbero far sì che i risultati e gli sviluppi effettivi differiscano materialmente da quelli espressi o impliciti nelle dichiarazioni predittive. Pertanto, tali informazioni sono fornite solo a scopo di riferimento e non costituiscono né un'offerta né un'accettazione. Huawei può modificare le informazioni in qualsiasi momento senza preavviso.

Questo documento descrive come impostare i parametri di Rete e il server del Sistema di Gestione per lo Smartlogger3000, al fine di connettersi sul portale di monitoraggio FusionSolar. Utilizzare il nome di dominio successivo per collegare lo Smartlogger3000: **intl.fusionsolar.huawei.com.**

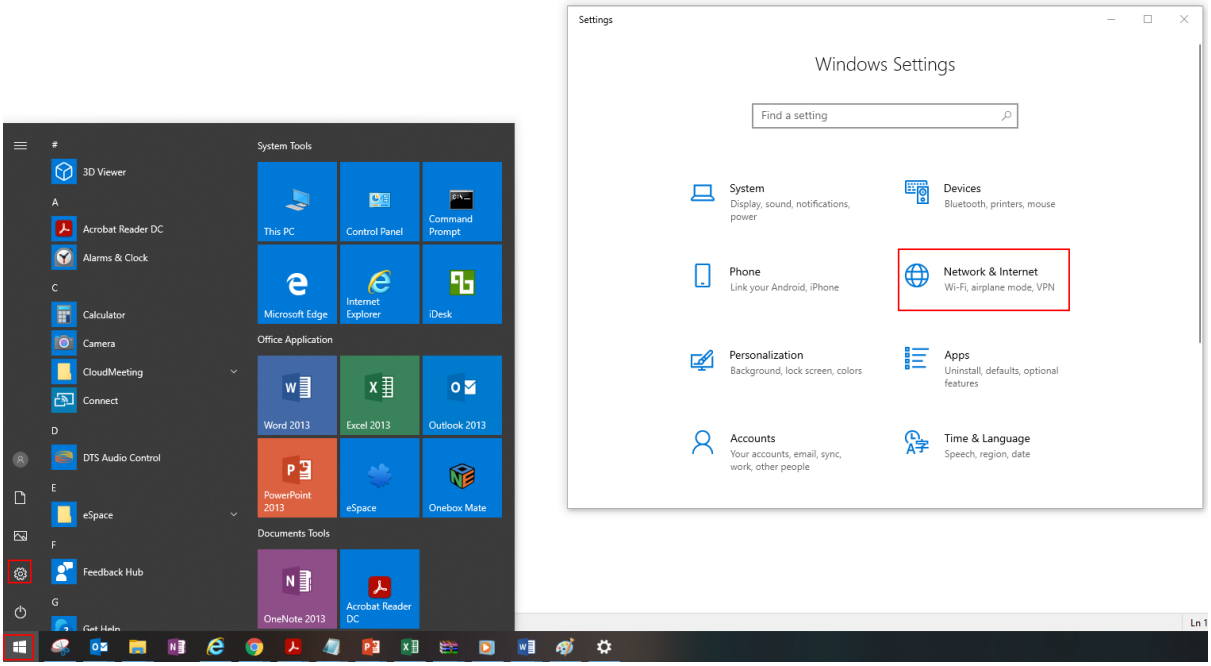


Porta collegata	Oggetto	Valore predefinito SmartLogger	Esempio di impostazione PC
porta LAN	Indirizzo IP	192.168.8.10	192.168.8.11
	Maschera di sottorete	255.255.255.0	255.255.255.0
	Gateway predefinito	192.168.8.1	192.168.8.1
porta WAN	Indirizzo IP	192.168.0.10	192.168.0.11
	Maschera di sottorete	255.255.255.0	255.255.255.0
	Gateway predefinito	192.168.0.1	192.168.0.1

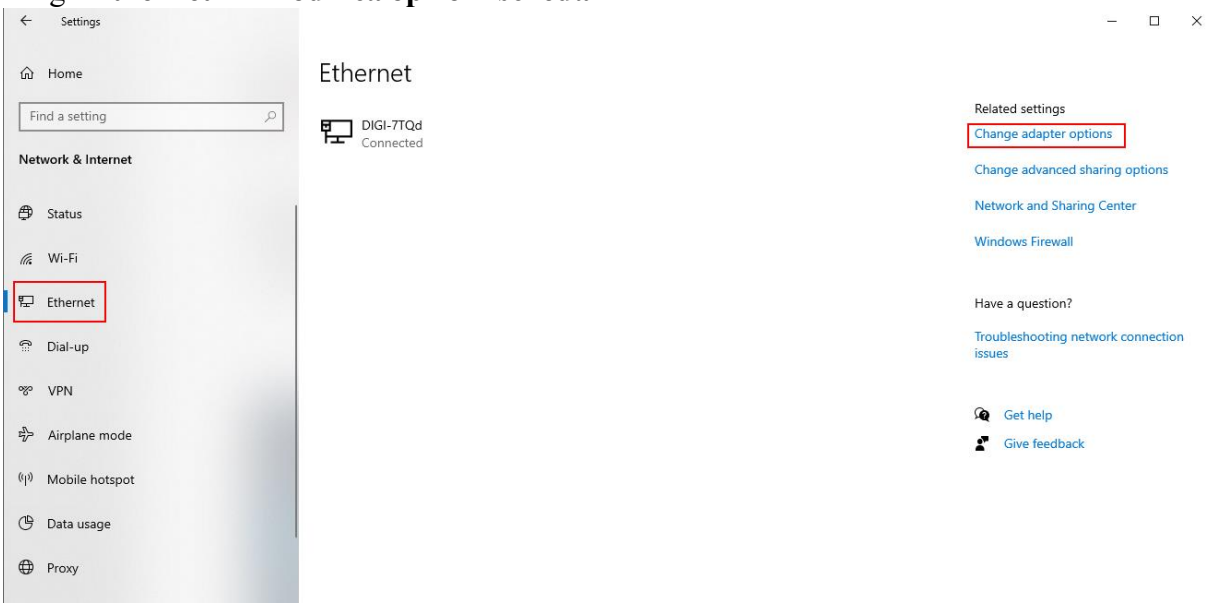
1. Effettuare il login su Smartlogger3000

Prima di connettersi su WebUI (Interfaccia Utente o Enspire) di Smartlogger3000 è necessario impostare la connessione locale del computer con un IP dello stesso range come Smartlogger3000 (IP predefinito 192.168.8.10):

Vai a Start di Windows → Impostazioni → Rete e Internet

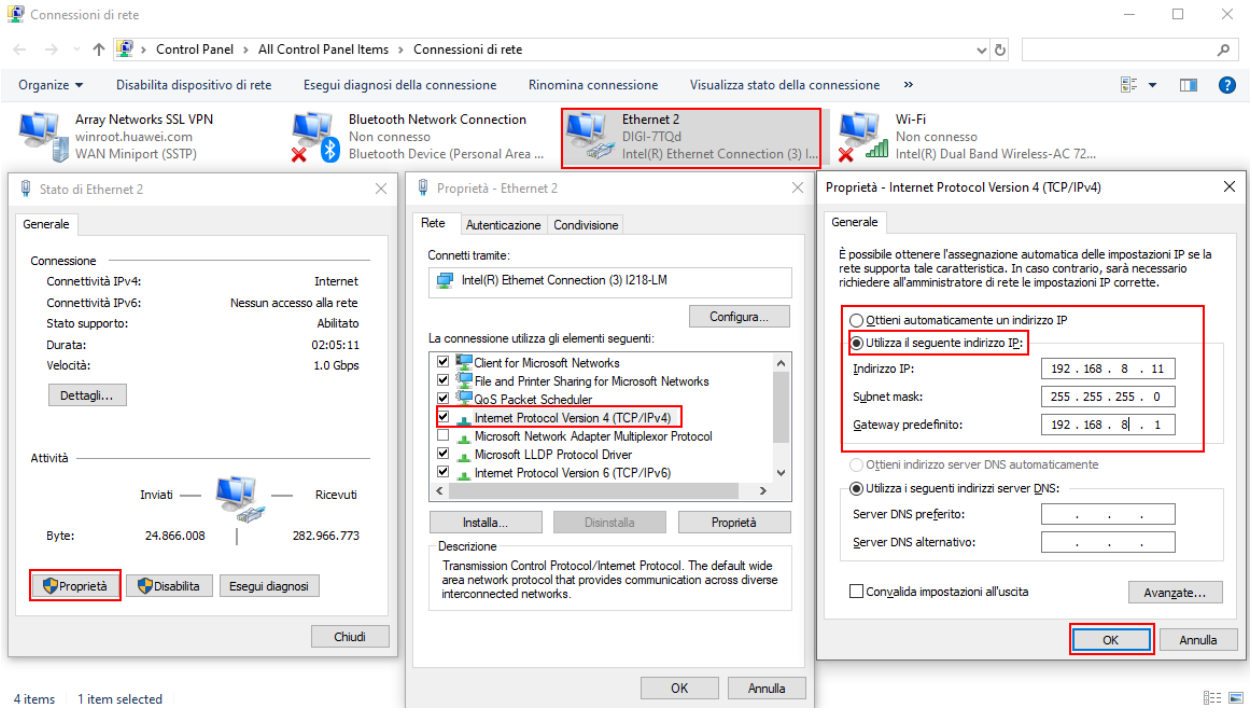


Scegli **Ethernet → Modifica opzioni scheda**



→ doppio click sulla scheda di rete **Ethernet → Proprietà** → Doppio clic su **Internet**

Protocol Versione 4 e impostare l'IP 192.168.8.11 come indicato di seguito:



Collegare il cavo Ethernet nella porta LAN, aprire il link successivo in un browser (Chrome o IE) https://192.168.8.10 ed effettuare il login come amministratore inserendo la password di default "Changeme".



Quando ci si connette per la prima volta è necessario cambiare la password. Effettua il login con la tua password se hai cambiato la password in precedenza.

2. Impostare i parametri della Rete Cablata

Dopo aver effettuato il login su Smartlogger3000 selezionare **Impostazioni → Parametri Com.→ Rete Cablata →** e impostare l'IP per lo SmartLogger nello stesso intervallo con il router. Il gateway predefinito deve essere lo stesso con l'IP del router e premere **Invio**.



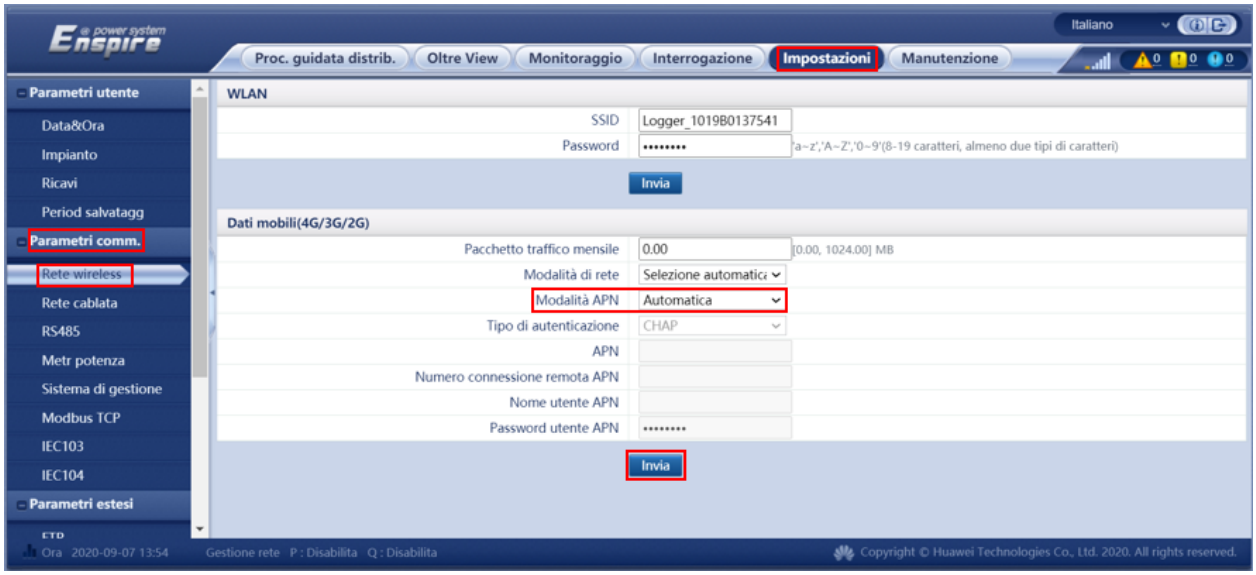
L'IP di default per Smartlogger3000 è **192.168.0.10 per la porta WAN** e se l'IP locale del vostro router è 192.168.0.1 si possono lasciare i parametri Ethernet di default così impostati, e Smartlogge3000 sarà in grado di connettersi con il router. L'IP del router si trova sull'etichetta, in generale l'IP di default dei router è 192.168.0.1 e a volte 192.168.1.1.

Se il vostro router IP è diverso, impostate lo Smartlogger3000 come nell'esempio seguente:

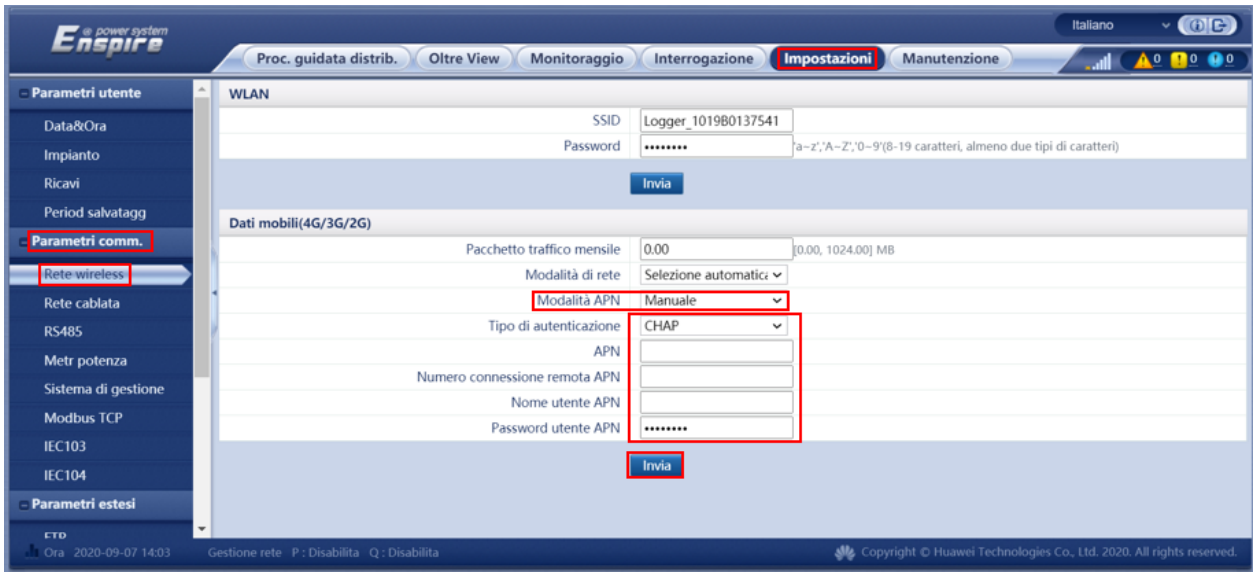
IP Router: 192.168.100.1
Indirizzo IP Smartlogger3000: 192.168.100.10
Maschera di sottorete: 255.255.255.0
Gateway predefinito: 192.168.100.1(è lo stesso come l'IP del router)
Indirizzo del server DNS
DNS Primario: 8.8.8.8
DNS Secondario: 8.8.4.4

3. Impostare i parametri della Rete Wireless

Se si utilizza una scheda SIM 3G/4G, impostare i dettagli di connessione come segue:
Selezionare la scheda **Impostazioni** e scegliere **Rete Wireless.** Impostare la modalità **APN** su **Automatico:**

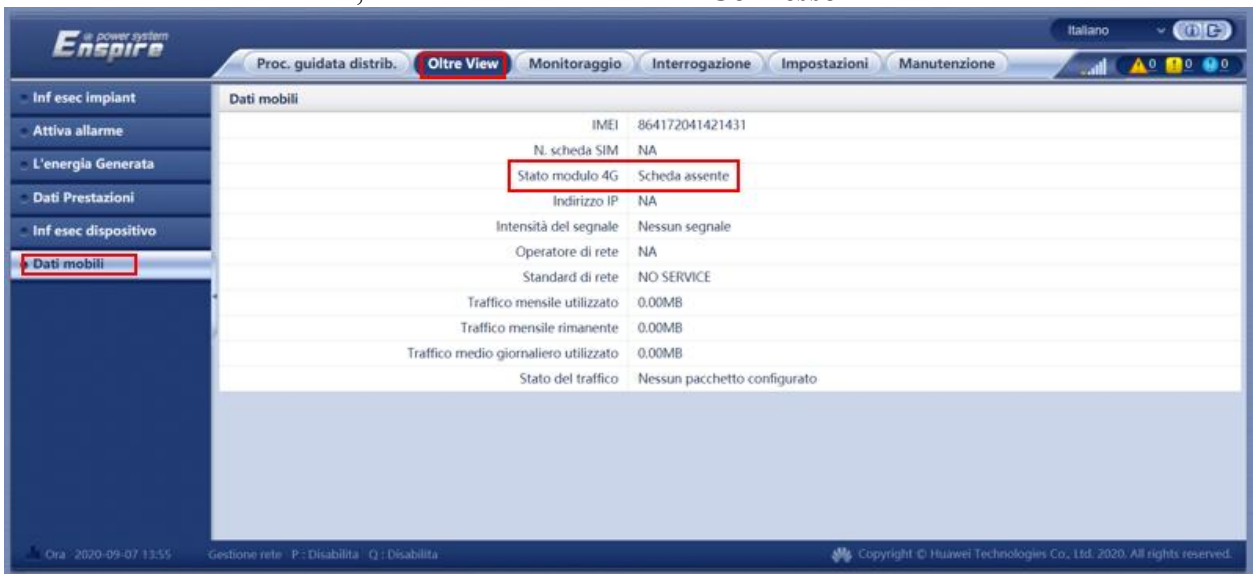


Se la connessione non funziona, impostare la modalità **APN** su **Manuale** e inserire i dettagli della connessione dalle istruzioni della scheda SIM:



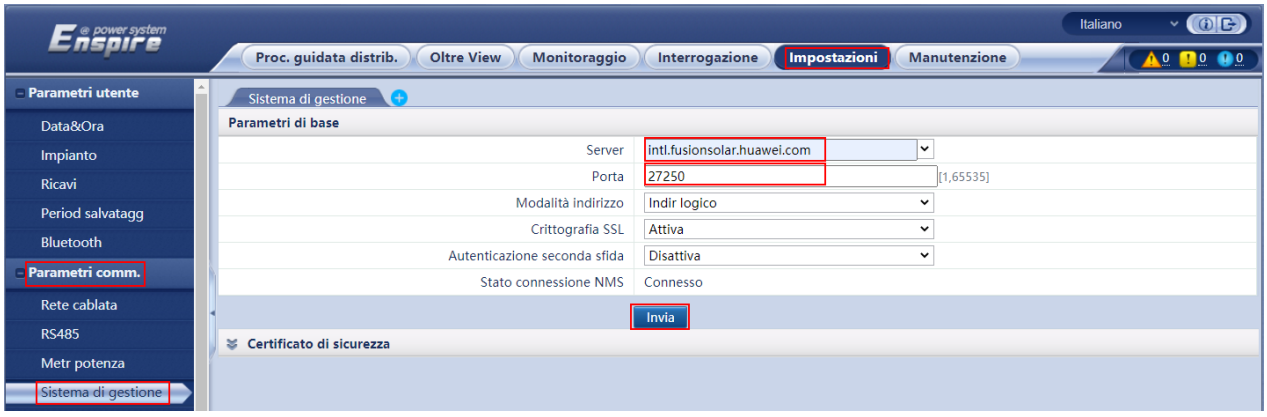
I dettagli della connessione per impostare APN Manuale si possono richiedere al fornitore della scheda SIM

Controllare lo stato del collegamento: **Oltre View → Dati Mobili → Stato modulo 4G**
Se la connessione è riuscita, verrà visualizzato lo stato **Connesso**



4. Impostare il server FusionSolar

Accedere a **Impostazioni → Parametri Com. → Sistema di gestione** e impostare come segue:
- **Server**: intl.fusionsolar.huawei.com
- **Porta**: 27250
- **Modalità indirizzo**: Indirizzo Logico
- **Crittografia SSL**: Attiva
- **Seconda sfida di autenticazione**: Disattivare
- **Inviare**



Dopo aver impostato il parametro Rete Cablata o Rete Wireless ed il server FusionSolar, è possibile creare un account di installazione collegandosi al link successivo: https://intl.fusionsolar.huawei.com.

NOTA:
Se viene utilizzato lo stesso indirizzo IP del GATEWAY per il DNS Primario, nella configurazione del Sistema di Gestione bisogna utilizzare l'indirizzo IP del server Fusion Solar **90.84.191.21** con la porta **27250**.
Se invece viene utilizzato il DNS Primario 8.8.8.8, bisogna impostare il nome del server **intl.fusionsolar.huawei.com** con la porta **27250**

Contattare il team di assistenza per le istruzioni:

Huawei Enterprise Technical Assistant Center will assist you 24x7

E-mail: eu_inverter_support@huawei.com

24*7 Hotline:

Europe +80 03 38 88 888 (except below countries)

Croatia/Latvia/Bulgaria +80 07 77 78 899

Iceland 800201866 Slovakia +40 31 22 61 915 Moldova 080061466

Serbia 800190899 Lithuania 880031499 Romania 0800400897

Australia 1800046639 Canada + 1-855-482-9343 New Zealand 080061466

America 1 877 9huawei