

# Guida al ICR 1601

**ADVANTECH**

*Enabling an Intelligent Planet*



1) Inserisci la SIM nel tuo dispositivo

2) Configura l'APN corretto sul dispositivo:

**simweb.m2m** Servizio standard con filtro in entrata

- Oppure **fixedip.m2m** se hai richiesto l'IP Fisso Pubblico
- Oppure **simwebdenat.m2m** se hai richiesto l'IP Pubblico dinamico (Denat)

3) **Abilita il roaming tra gli operatori sul tuo router:** nel router **ICR-1601** che ti abbiamo fornito trovi i menu corrispondenti collegandoti con un browser dal PC al router usando questi valori di default:

- 1) IP di amministrare da browser <http://192.168.1.1> oppure <https://192.168.1.1>
- 2) user = admin
- 3) password = admin

nell'immagine **A)** sono indicati i 2 campi necessari (APN e Roaming) per configurare correttamente la SIM.

**A)**

The screenshot shows the web interface of the ICR-1601 router. The left sidebar contains a navigation menu with categories: Status, Basic Network, Object Definition, Security, Administration, and Service. The 'Basic Network' section is expanded, showing 'WAN & Uplink' as the selected option. The main content area is titled 'Physical Interface' and 'Connection Setup'. It contains several configuration sections:

- Internet Connection List:** A table with columns 'Interface Name' and 'Physical Interface'. It lists WAN-1 (3G/4G) and WAN-2 (-).
- Internet Connection Configuration (WAN - 1):** A section with a table where 'WAN Type' is set to '3G/4G'.
- 3G/4G WAN Type Configuration:** A section with a table where 'Preferred SIM Card' is set to 'SIM-A First' and 'Auto Flight Mode' is disabled.
- Connection with SIM-A Card:** A section with a table where 'Network Type' is 'Auto', 'Dial-Up Profile' is 'Manual-configuration', 'APN' is 'simweb.m2m' (circled in red), 'IP Type' is 'IPv4', and 'Roaming' is checked (circled in red).

Segue ...

# Guida al ICR 1601

**ADVANTECH**

*Enabling an Intelligent Planet*



**PS:** Si può, nel caso, disabilitare il monitoraggio della rete cellulare (Network Monitor Configuration) di default è abilitato come da immagine **B)**: questo è opzionale ed è consigliabile disabilitarlo solo nel caso in cui, il router sia collegato solo tramite SIM e non anche con rete fissa ed il traffico mensile riscontrato per il telecontrollo risulti troppo elevato.

**B)**

Network Monitoring Configuration	
Item	
▶ Network Monitoring Configuration	<input type="checkbox"/> Enable
▶ Checking Method	DNS Query ▾
▶ Loading Check	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
▶ Query Interval	5 (seconds)
▶ Latency Threshold	3000 (ms)
▶ Fall Threshold	5 (Times)
▶ Target1	DNS1 ▾
▶ Target2	None ▾

**NB** Dopo i punti A) e B) ricordarsi di salvare la configurazione: tasto "Save" alla fine della pagina come da immagine **c)**.

**c)**

A screenshot of a web interface showing two buttons at the bottom: "Save" and "Undo". The "Save" button is circled in red.

**4) Inizia a usarla:** La tua SIM si attiva automaticamente al primo utilizzo.

**PS:** La SIM ha un prefisso olandese quindi se vuoi inviare degli **SMS** dalla SIM al tuo telefono (o effettuare delle telefonate) ricordati di aggiungere **0039** (o +39) per l'Italia  
Il nr. di telefono della SIM puoi trovarlo nella sua scheda sul portale CISCO nel campo MSISDN (es 3197017044025 = **0031** 9701 7044025)

Eventualmente servisse il numero del nostro **Centro Servizi SMS (Open)** e': **+31653131313**

il numero **telefonico unico** per tutti gli sms (CUG) che devono inviare sms al portale è il **5277**

Le chiamate vocali, per non incorrere in costi extra, devono essere effettuate verso numeri telefonici normali, Esempio NO numeri VERDI (800)

Contatta il tuo riferimento o scrivi a [simweb@reweb.it](mailto:simweb@reweb.it) per maggiori informazioni e personalizzazioni