

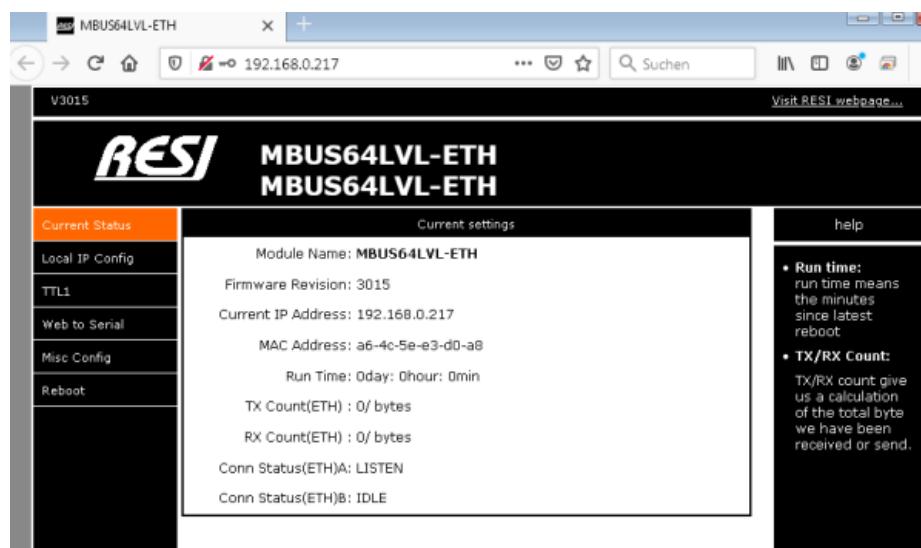
## PROCEDURE CONFIGURATION RESI-MBUS-ETH

Identifiant par défaut : RESI

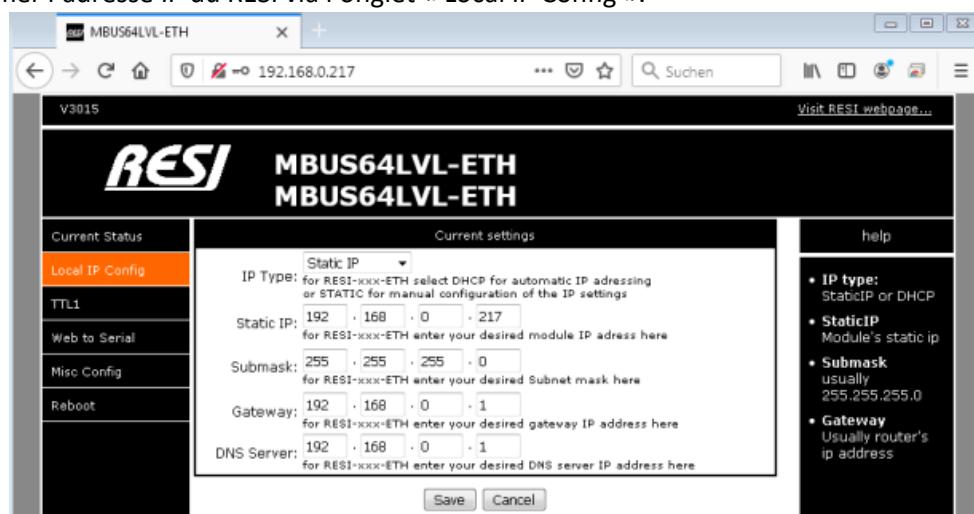
Mdp par défaut : RESI

### ADRESSE IP

- Se connecter sur la page web du RESI via son port Ethernet.
  - o Adresse IP par défaut :
    - RESI-MBUS24LVL-ETH: IP: 192.168.0.215 Mask: 255.255.255.0 Gateway: 192.168.0.1 Socket: 1024
    - RESI-MBUS48LVL-ETH: IP: 192.168.0.216 Mask: 255.255.255.0 Gateway: 192.168.0.1 Socket: 1024
    - RESI-MBUS64LVL-ETH: IP: 192.168.0.217 Mask: 255.255.255.0 Gateway: 192.168.0.1 Socket: 1024



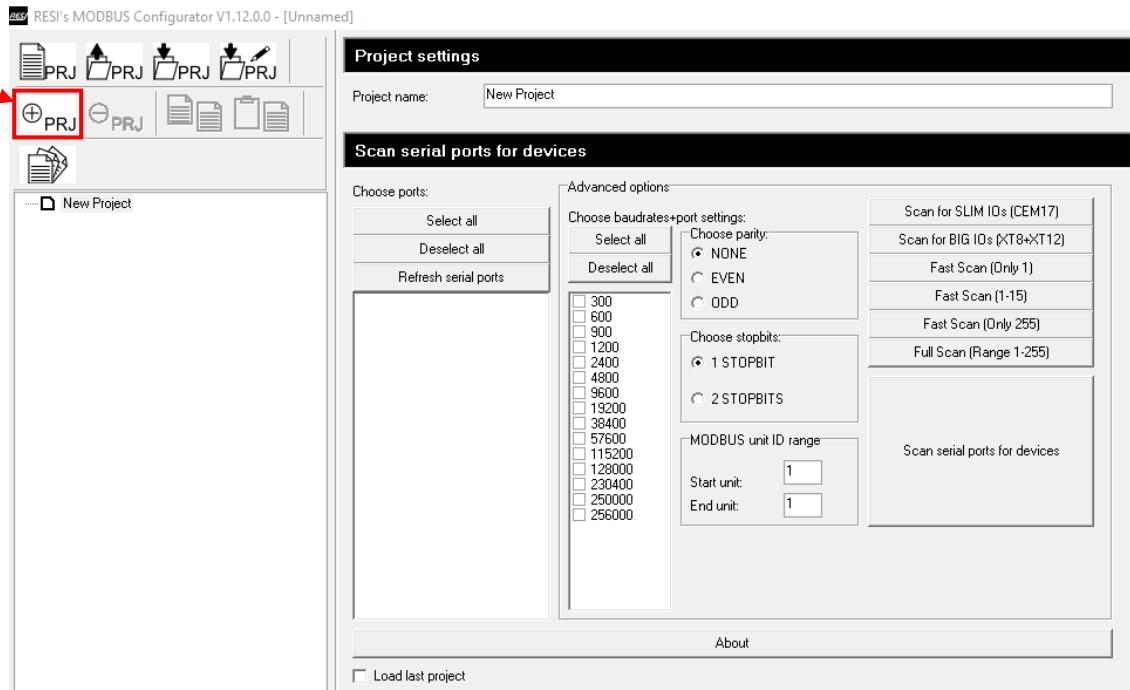
- Modifier l'adresse IP du RESI via l'onglet « Local IP Config ».



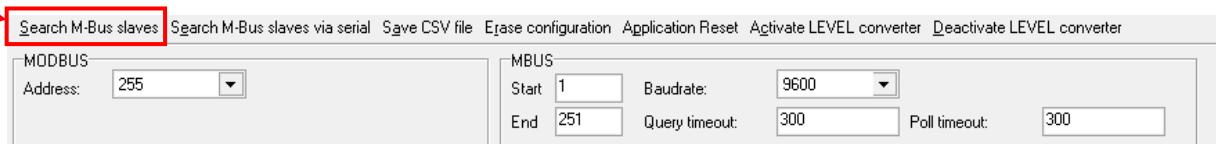
- Redémarrer le module Modbus

## ESCLAVE

- Lancer l'application « ModbusConfigurator » de RESI.
- Ouvrir un nouveau projet et ajouter le module RESI correspondant.

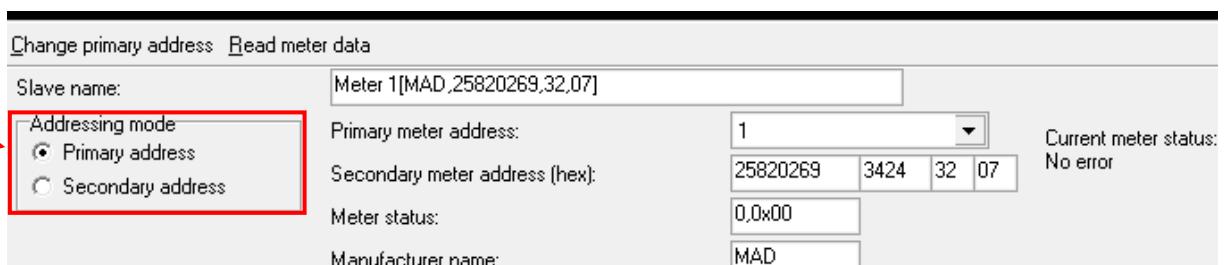


- Configurer les esclaves un à la fois.
- Se connecter à l'appareil et rechercher les esclaves en modifiant :
  - o Query timeout : 300
  - o Pool timeout : 300.
  - o Baudrate : 9600



- Les esclaves non configurés ont par défaut le numéro 254.

Il est possible de modifier le numéro d'esclave en modifiant « Primary meter address » et en sélectionnant le mode d'adressage sur « Primary ».



- Télécharger la configuration dans le module Modbus puis redémarrer.
- Relancer un scan d'esclaves . Si l'esclave se situe sur le numéro sélectionné mais aussi sur le numéro 254, supprimer l'esclave numéro 254 et redémarrer sans le câble Modbus.
- Relancer un scan d'esclave.
- Répéter ces étapes pour chaque nouveau esclave.