

Référence	FT 006
Révision	1.0
Auteur	JP Viskovic
Date	26-07-10
+ Support	http://www.support-omron.fr/

Connexion WiFi WL-Dongle Acksys

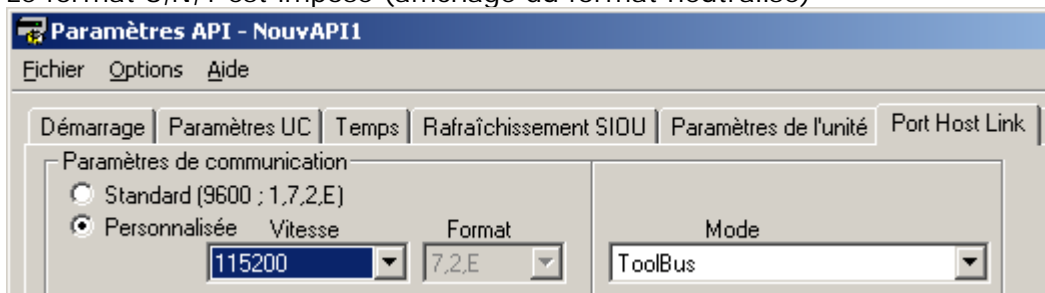


I. Configuration du WL-Link

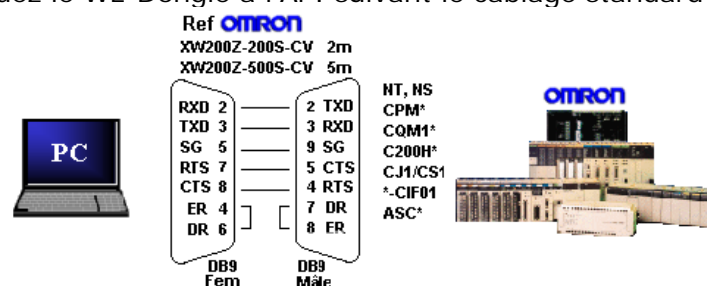
1. Adaptez l'adresse IP de votre PC pour permettre une connexion à l'adresse IP par défaut du WL-Link : 192.168.1.253
2. Connectez-vous à l'aide d'Internet Explorer à <http://192.168.1.253>
3. Saisissez le nom d'utilisateur **root** et le mot de passe **root**.
4. Cliquez sur le menu *IPAddr*.
5. Changez l'adresse IP du WL-Link. Vous pouvez conserver le même domaine d'adresse mais vous devez malgré tout changer l'adresse du WL-Link car le WL-Dongle utilise la même adresse par défaut.

II. Configuration de l'API CS/CJ

1. Configurez le port RS232C en mode Toolbus, 115200
Le format 8,N,1 est imposé (affichage du format neutralisé)



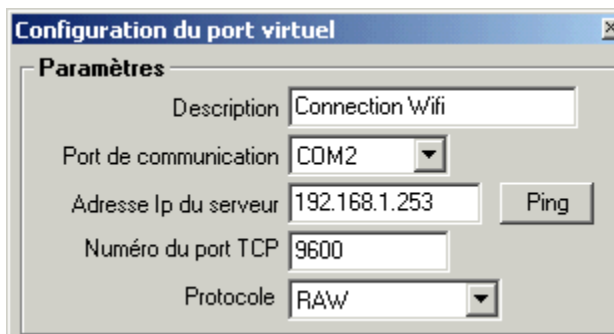
2. Positionnez le switch 5 en façade de l'API sur OFF (paramètres personnalisés)
3. Raccordez le WL-Dongle à l'API suivant le câblage standard Omron



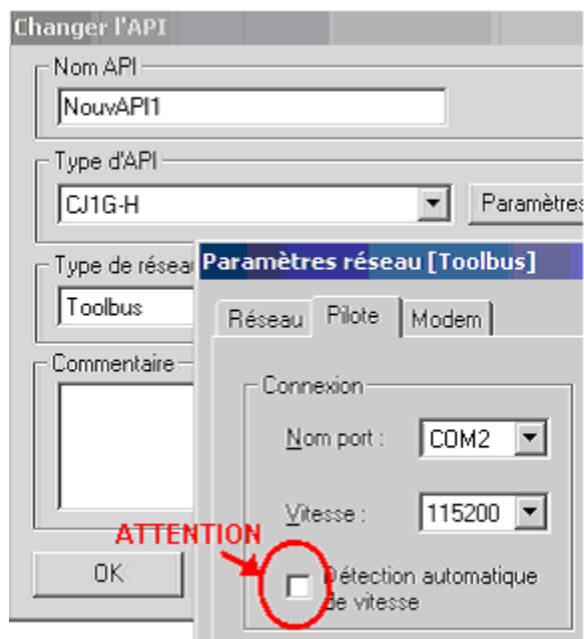
III. Configuration du PC (re-routage)

Il est nécessaire de re-router un port série virtuel vers l'adaptateur Ethernet.

1. Lancez le configurateur Vip livré avec le CD Acksys (VipSetup.exe)
2. Spécifiez un n° de port série virtuel
3. Spécifiez l'adresse IP du WL-Dongle connecté à l'API



4. Connectez Cx-Programmer



Fiches techniques disponibles sur
support-omron.fr

Sujet	réf
Connexion SPMA (1 seul Point, Multiple-Accès aux équipements Omron)	FT001
Mise en œuvre du serveur Web Ewon	FT002
Connexion PC-API via Ewon en liaison RTC	FT003
Connexion PC-Modem-API	FT004
Connexion PC-API et NS-API via Bluetooth (avec adapt. Promi-SD OA)	FT005
Connexion PC-API via Wifi (avec adapt. WL-Dongle Acksys)	FT006
Transfert carte mémoire Compact Flash (CF)	FT007
Connexion Serial PC Link entre 2 CJ1M	FT008
Connexion Modbus RTU maître avec les cartes SCU	FT009
Connexion API-NS via ligne spécialisée (avec modem Gener)	FT010
Connexion PC-API via liaison PPP Ewon/Ethernet API	FT011
Connexion API en Modbus TCP avec cartes SCU + passerelle Acksys	FT012
Connexion PC-API-NS via Ewon Ethernet/terminal NS en SPMA	FT013
Méthodes de protection programme	FT014
Connexion/Configuration carte CS/CJ ETN21	FT015
Routage réseau FINS	FT016
Nombres réels	FT017
Connexion PC-NSJ série via Ewon	FT018
Connexion PC-API via modem routeur ADSL	FT019
Envoi de mail avec carte ETN21	FT020
Envoi de SMS avec modem GSM	FT021
Modbus RTU esclave sur automate CP1L	FT022
Communication série sur CP1L & CP1H	FT023
Adaptateur Ethernet CP1W-CIF41 (option dispo. sur série CP1L/CP1H)	FT024
Connexion Internet CS1/CJ1/NS via VPN Ewon	FT025
Les solutions de télémaintenance des automates Omron	FT026
Connexion Modbus aux variateurs V1000 (CP1L, SCU et terminaux NS)	FT027
Protocole MBUS	FT028
Installation d'une image disque sur un PC industriel Dyalox	FT029
Communication CS/CJ et Trajexia protocole FINS	FT030
Exemple Modbus maître sur carte SCU et bloc fonction	FT031
Entrées et sous-programmes interruptifs sur CJ1M	FT032
Tâche d'interruption cyclique et tâche coupure secteur	FT033
Carte interruptive CS/CJ-INT01	FT034
Connexion directe régulateur E5EN et NS5 (SAP)	FT035
Configuration d'un réseau d'esclave CP1L avec maître CJ1 + carte SCU	FT036
Mise en œuvre de l'afficheur CP1W-DAM01	FT037
Mise en œuvre du driver FINS sur contrôleur d'axe MP2000	FT038
Connexion à un CP1L via un NS en Ethernet	FT039
Mise en œuvre de la carte Automate pour PC CS1PC-PCI	FT040
Client Modbus TCP vers esclaves Modbus RTU (exemple avec V1000)	FT041
Connexion NS et API via Ethernet	FT042
Echanges Inter-Automates Omron-Rockwell Logix 5550 via Ethernet/IP	FT043
Connexion CP1L à un régulateur E5CN via Compoway/F	FT044
Sauvegarde/Restauration des paramètres d'entrée/Sortie d'un GRT1	FT045
Mise à jour CX-One	FT046
Connexion distante CP1L via CJ1 + Ewon	FT047
Création/Modification de l'interfacez Web de Cx-Supervisor	FT048
Instruction Texte Structuré de Cx-Programmer	FT049
Mise en œuvre de la carte CS1PC-PCI	FT050