

Bloc Fonction



OMRON ELECTRONICS S.A.S.
14 Rue de Lisbonne
93561 Rosny-sous-Bois cedex

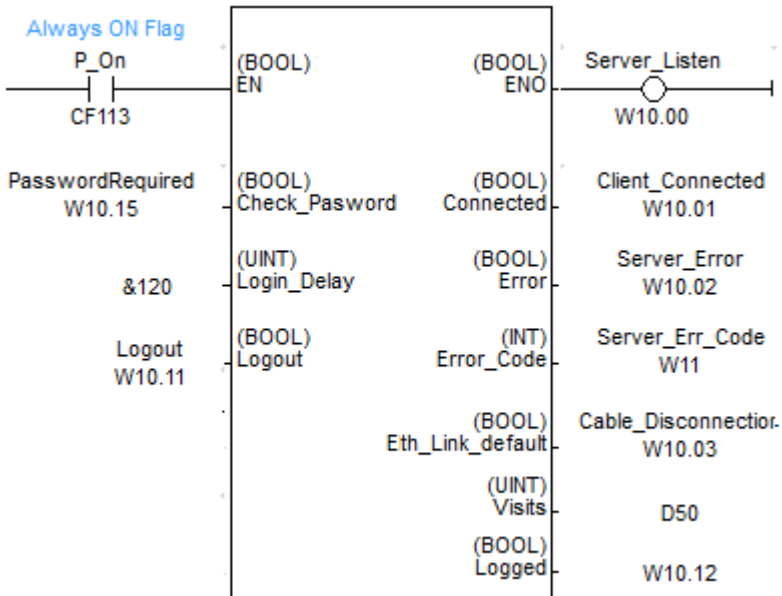
N° Indigo 0 825 825 679
0.15€ TTC/mn

Référence	WebServer_CP1L
Révision	1.0
Auteur	JP Viskovic
Date	25/06/2012
+ Support	http://support-omron.fr/

Serveur Web pour API CP1L Ethernet

Fonction	Affichage de données d'un CP1L via un navigateur internet
Fichier	WebServer_CP1L.cxf
Modèles valides	CP1L-EL, CP1L-EM
Conditions d'utilisation	Les données contenant le code html WebServer_CP1L Mem doivent être transférées dans la zone mémoire DM
Restrictions d'utilisation	Le bloc fonction WebServer_CP1L utilise le socket TCP n°1

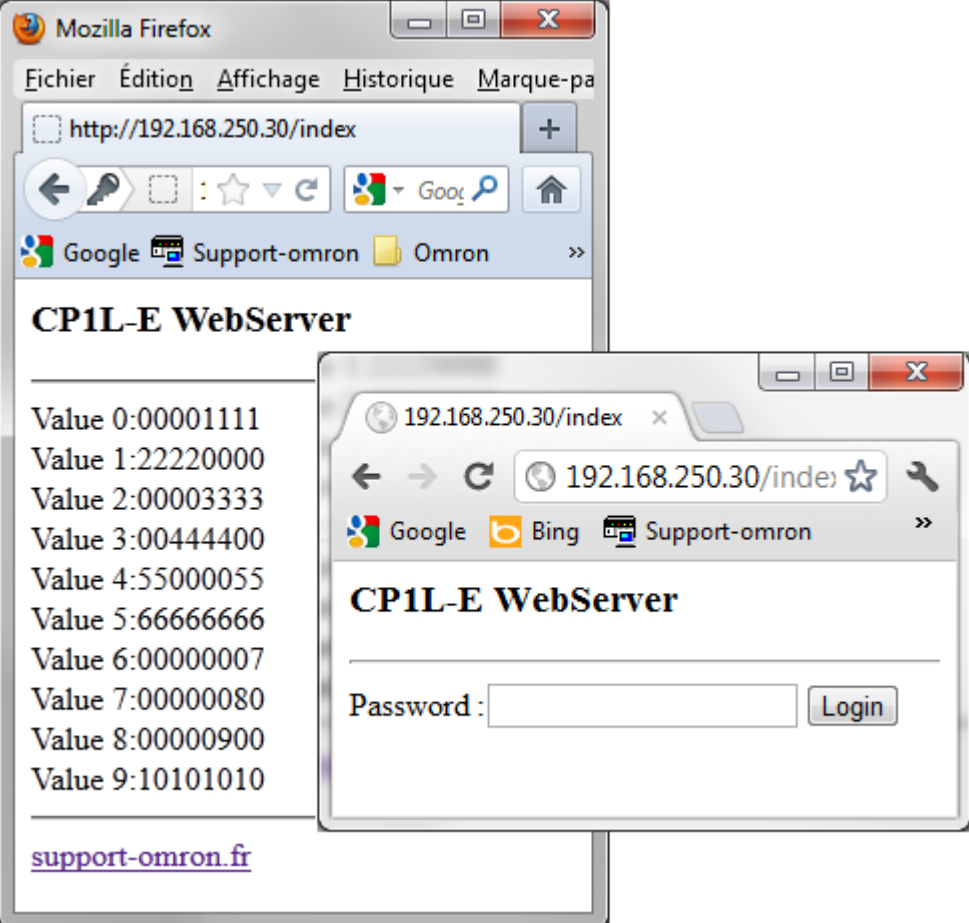
Exemple



Principe

Utilisation de la zone DM

D9600 D9999	Zone de réception de la requête html du navigateur	
D32000 D32169	Code html page de visualisation des données. Les libellés Value 1, Value 2, etc ..., peuvent être modifiés sans dépasser 6 caractères.	
D32170	Value 1	Zone de consignation des données à visualiser
D32172	Value 2	
:	:	
D32188	Value 10	
D32200 D32399	Réservé à la fonction Modbus-RTU Easy Master	
D32400 D32447	Paramétrage socket ethernet	
D32500 D32626	Code html page saisie du mot de passe	
D32630 D32668	Code hmtl page ERROR	
D32670 D32674	Mot de passe sur 8 octets. (8 caractères impératifs)	

Aperçu	
Documentations	Manuel CP1L-Ex

Variables d'entrée

Nom	Type	Plage	Fonction
EN	BOOL	OFF-ON	ON = Autorise la scrutation du bloc fonction
Check_Password	BOOL	OFF-ON	Accès contrôlé par mot de passe. Le mot de passe est consigné en D32670-D32674
Login_Delay	UINT	0000-9999	Délai d'inactivité avant déconnexion (en seconde) Un délai de 0s interdit toute connexion.
Logout	BOOL	OFF-ON	Commande de déconnexion

Variables de sortie

Nom	Type	Plage	Fonction
ENO	BOOL	OFF-ON	Serveur opérationnel en mode 'Listen'
Connected	BOOL	OFF-ON	Drapeau de connexion d'un client
Error	BOOL	OFF-ON	Erreur
ErrorCode	UINT	0000-FFFF	Code d'erreur FINS socket CP1L
Eth_Link_default	BOOL	OFF-ON	Défaut de liaison physique Ethernet
Visits	UINT	0000-FFFF	Nombre d'accès
Logged	BOOL	OFF-ON	Navigateur connecté avec mot de passe correcte