

LADDERG7

Projet

Nom :	LADDERG7	Date et heure de création :	03/11/2022 17:21:34	Dernière modification :	03/11/2022 18:48:01	Auteur :	cedric.sindjui
Modifié par :	cedric.sindjui	Version :					
Commentaire :							

Système d'exploitation

Nom	Description
Système d'exploitation	Microsoft Windows 10 Professionnel
Version du système d'exploitation	6.3.9600.0
Service Pack du système d'exploitation	
Version d'Internet Explorer	11.789.19041.0
Nom de l'ordinateur	DESKTOP-1NLN9OJ
Nom d'utilisateur	CSIAUT\cedric.sindjui
Chemin d'installation du portail TIA	C:\Program Files\Siemens\Automation\Portal V15_1

Composants

Nom	Version	Mise à jour
TIA Portal Multiuser Server V15.1 - TIA Portal Multiuser Server Single SetupPackage V15.1 Upd5 (MUSERVERV15_1)	V15.1 + Upd5	V15.01.00.05_03.01.00.01
SIMATIC S7-PLCSIM (S7_PLCSIM_V15_1)	V15.1	V15.01.00.00_28.01.00.01
Siemens Totally Integrated Automation Portal V15.1 - SIMATIC S7-PLCSIM V15.1 (S7_PLCSIM_V15_1)	V15.1	V15.01.00.00_28.00.00.01
TIA Administrator - AWB Licensing Module V1.0 + SP4 (TIAADMIN)	V1.0 + SP4	V01.00.04.00_01.18.00.04
TIA Administrator - AWB Software Management V1.0 + SP4 (TIAADMIN)	V1.0 + SP4	V01.00.04.00_01.18.00.04
TIA Administrator - TIA UMC Agent Configurator Module V1.0 + SP4 (TIAADMIN)	V1.0 + SP4	V01.00.04.00_01.18.00.04
TIA Administrator - TIA Administrator V1.0 SP4 (TIAADMIN)	V1.0 + SP4	V01.00.04.00_01.18.00.04
Totally Integrated Automation Portal V15.1 - TIA Portal Single SetupPackage V15.1 (TIAP15_1)	V15.1 UPD6	V15.01.00.06_04.01.00.03
Siemens Totally Integrated Automation Portal V15.1 - HM All Editions Single SetupPackage V15.1 UPD6 (TIAP15_1)	V15.1 UPD6	V15.01.00.06_04.01.00.03
Siemens Totally Integrated Automation Portal V15.1 - HM NoBasic Single SetupPackage V15.1 UPD6 (TIAP15_1)	V15.1 UPD6	V15.01.00.06_04.01.00.03
Siemens Totally Integrated Automation Portal V15.1 - Hardware Support Base Package 0 V15.1 (TIAP15_1)	V15.1	V15.01.00.00_11.01.00.07
Siemens Totally Integrated Automation Portal V15.1 - Multiuser Client Single SetupPackage V15.1 + Upd6 (TIAP15_1)	V15.1 + Upd6	V15.01.00.06_04.01.00.03
Siemens Totally Integrated Automation Portal V15.1 - STEP 7 Single SetupPackage V15.1 UPD6 (TIAP15_1)	V15.1 UPD6	V15.01.00.06_04.01.00.03
Siemens Totally Integrated Automation Portal V15.1 - Hardware Support Base Package 02 V15.1 (TIAP15_1)	V15.1	V15.01.00.00_11.01.00.07
Siemens Totally Integrated Automation Portal V15.1 - Hardware Support Base Package 03 V15.1 (TIAP15_1)	V15.1	V15.01.00.00_11.01.00.07
Siemens Totally Integrated Automation Portal V15.1 - Hardware Support Base Package 04 V15.1 (TIAP15_1)	V15.1	V15.01.00.00_11.01.00.07
Siemens Totally Integrated Automation Portal V15.1 - Support Base Package TO-01 V15.1 (TIAP15_1)	V15.1	V15.01.00.00_11.01.00.07
Siemens Totally Integrated Automation Portal V15.1 - Support Base Package TO-02 V15.1 (TIAP15_1)	V15.1	V15.01.00.00_11.01.00.07
Siemens Totally Integrated Automation Portal V15.1 - Hardware Support Base Package WCF-01 V15.1 (TIAP15_1)	V15.1	V15.01.00.00_11.01.00.07
Siemens Totally Integrated Automation Portal V15.1 - TIACOMP CHECK Single SetupPackage V15.1 + Upd6 (TIAP15_1)	V15.1 + Upd6	V15.01.00.06_04.01.00.03
Siemens Totally Integrated Automation Portal V15.1 - Simatic Single SetupPackage V15.1 UPD6 (TIAP15_1)	V15.1 UPD6	V15.01.00.06_04.01.00.03
Siemens Totally Integrated Automation Portal V15.1 - WinCC Single SetupPackage V15.1 UPD6 (TIAP15_1)	V15.1 UPD6	V15.01.00.06_04.01.00.03
Siemens Totally Integrated Automation Portal V15.1 - Openness SetupPackage V15.1 UPD6 (TIAP15_1)	V15.1 UPD6	V15.01.00.06_04.01.00.03
Siemens Totally Integrated Automation Portal V15.1 - WinCC Transfer Current All Single SetupPackage V15.1 + Upd6 (TIAP15_1)	V15.1 + Upd6	V15.01.00.06_04.01.00.03
Siemens Totally Integrated Automation Portal V15.1 - WinCC Transfer Current CAP Single SetupPackage V15.1 + Upd6 (TIAP15_1)	V15.1 + Upd6	V15.01.00.06_04.01.00.03
Siemens Totally Integrated Automation Portal V15.1 - WinCC Transfer Mandatory Single SetupPackage V15.1 UPD6 (TIAP15_1)	V15.1 UPD6	V15.01.00.06_04.01.00.03
User Management Component - UserManagementComponentx64 01.9 + SP1 (UMC64)	V01.9 + SP1 + Upd6	V01.09.01.06_01.02.00.02
WinCC Runtime Advanced V15.1 Upd6 - SIMATIC WinCC Runtime Advanced V15.1 Upd6 (HMIRTM_V11)	V15.1 + Upd6	V15.01.00.06_04.01.00.03
WinCC Runtime Advanced V15.1 Upd6 - HMIRTM Tagging Package 01 Single SetupPackage V15.1 UPD6 (HMIRTM_V11)	V15.1 UPD6	V15.01.00.06_04.01.00.03
Siemens Totally Integrated Automation Portal V15.1 - Simatic Single SetupPackage 32 Bit V15.1 (TIAP15_1)	V15.1	V15.01.00.00_28.01.00.01
Siemens Totally Integrated Automation Portal V15.1 - WinCC Single SetupPackage 32 Bit V15.1 (TIAP15_1)	V15.1	V15.01.00.00_28.01.00.01
SIMATIC HMI License Manager Panel Plugin (x64)	15.1.0.0	V15.01.00.00_28.01.00.01
SIMATIC WinCC Runtime Advanced Panel Driver (x64)	15.1.0.0	V15.01.00.00_28.01.00.01
SIMATIC NCM FWL 64	5.6.0.3	K5.6.0.3_1.1.0.2
NCM GPRS 64	01.02.00.00	V1.2.0.0_2.1.0.1
SIMATIC PLCSIM 64	15.01.00	15.01.00.00_17.00.02.01
SIMATIC Device Drivers	9.2	09.02.06.00_01.01.00.09
Automation Software Updater	02.05.0100	V02.05.01.00_01.01.00.25
SIEMENS OPC	3.9	03.09.08.00_01.07.00.01
SIMATIC HMI ProSave	15.1.0.0	V15.01.00.00_28.01.00.01
SIMATIC HMI Symbol Library	15.1.0.6	V15.01.00.06_04.01.00.03

Nom	Version	Mise à jour
SIMATIC HMI Touch Input	15.1.0.0	V15.01.00.00_28.01.00.01
SIMATIC Device Drivers WoW	29.2	29.02.06.00_01.01.00.09
SIMATIC Event Database	5.6	05.06.02.02_01.01.00.01
SeCon	2.6	V02.06.02.00_01.02.00.01
WinCC Runtime Advanced Simulator	15.1.0.0	V15.01.00.00_28.01.00.01

Produits		
Nom	Version	Mise à jour
TIA Portal Multiuser Server	V15.1 Upd5	V15.01.00.05_03.01.00.01
SIMATIC S7-PLCSIM	V15.1	V15.01.00.00_28.00.00.01
TIA Administrator	V1.0	01.00.04.00_01.18.00.04
SIMATIC STEP 7 Professional - WinCC Advanced	V15.1 Upd6	V15.01.00.06_04.01.00.03
User Management Component	V1.9 SP1	V01.20.00.00_01.01.00.01
SIMATIC WinCC Runtime Advanced Simulation	V15.1 Upd6	V15.01.00.06_04.01.00.03
Automation License Manager	V6.0 + SP9 + Upd2	06.00.09.02_01.01.00.02
S7-PLCSIM	V5.4 + SP8	V05.04.08.01_01.24.00.01
SIMATIC ProSave	V15.1	V15.01.00.00_28.01.00.01

LADDERG7

PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]

PLC_2

Général\Informations sur le projet

Nom	PLC_2	Auteur	cedric.sindjui	Commentaire	
Emplacement	1	Châssis	0		

Général\Informations catalogue

Description abrégée	CPU 1211C DC/DC/DC	Description	Mémoire de travail 50 Ko ; alimentation DC24V avec DI6 x DC24V SINK/ SOURCE, DQ4 x DC24V et AI2 intégrées ; 3 compteurs rapides (extension possible avec Signal Board TOR) et 4 sorties d'impulsions intégrées ; extension des E/S intégrées par Signal Board ; jusqu'à 3 modules de communication pour communication série ; 0,04 ms/k instructions ; interface PROFINET pour programmation, communication IHM et communication API-API	N° d'article	6ES7 211-1AE40-0XB0
Version de firmware	V4.2				

Général\Identification & Maintenance

Repère d'installation		Repère d'emplacement		Date d'installation	2022-11-03 17:38:06.841
Information complémentaire					

Général\Totaux de contrôle

Listes de texte	FA 70 E8 75 1D 5A 8E 29	Logiciel	35 A4 3B DE D6 A0 45 C5		
-----------------	-------------------------	----------	-------------------------	--	--

Interface PROFINET [X1]\Général

Nom	Interface PROFINET_1	Auteur	cedric.sindjui	Commentaire	
-----	----------------------	--------	----------------	-------------	--

Interface PROFINET [X1]\Général\Informations sur le projet

Nom	DI 6/DQ 4_1	Commentaire		Nom	AI 2_1
Commentaire					

Interface PROFINET [X1]\Adresses Ethernet\Interface connectée à

Sous-réseau :	non connecté				
---------------	--------------	--	--	--	--

Interface PROFINET [X1]\Adresses Ethernet\Protocole IP

Configuration IP	Définir l'adresse IP dans le projet	Adresse IP :	192.168.0.1	Masque de sous-réseau :	255.255.255.0
Utiliser un routeur IP	False				

Interface PROFINET [X1]\Adresses Ethernet\PROFINET

Permettre la modification du nom d'appareil PROFINET directement sur l'appareil	False	Générer automatiquement le nom d'appareil PROFINET	True	Nom d'appareil PROFINET :	plc_2
Nom converti :	plcxb2d1ad	Numéro d'appareil :	0		

Interface PROFINET [X1]\Synchronisation de l'heure

Activer la synchronisation de l'heure via le serveur NTP	Activer la synchronisation de l'heure via le serveur NTP	Adresses IP		Serveur 1	0.0.0.0
Serveur 2	0.0.0.0	Serveur 3	0.0.0.0	Serveur 4	0.0.0.0
Intervalle d'actualisation	10sec	Vide		La CPU synchronise les modules de l'appareil.	Pas de synchronisation

Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie0

Adresse de voie	I0.0	Filtre d'entrée	6.4 millise	Activer la capture d'impulsions	0
-----------------	------	-----------------	-------------	---------------------------------	---

Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie0\

Activer la détection de front montant	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49152	Nom d'événement :	0
Alarme de processus :	0	Front montant0	Front montant0		

Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie0\

Activer la détection du front descendant	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49280	Nom d'événement :	0
Alarme de processus :	0	Front descendant0	Front descendant0		

Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie1

Adresse de voie	I0.1	Filtre d'entrée	6.4 millise	Activer la capture d'impulsions	0
-----------------	------	-----------------	-------------	---------------------------------	---

Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie1\

Activer la détection de front montant	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49153	Nom d'événement :	0
Alarme de processus :	0	Front montant1	Front montant1		

Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie1\

Activer la détection du front descendant	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49281	Nom d'événement :	0
Alarme de processus :	0	Front descendant1	Front descendant1		

Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie2

Adresse de voie	I0.2	Filtre d'entrée	6.4 millise	Activer la capture d'impulsions	0
-----------------	------	-----------------	-------------	---------------------------------	---


Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie2\

Activer la détection de front montant	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49154	Nom d'événement :	0
Alarme de processus :	0	Front montant2	Front montant2		

Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie2\

Activer la détection du front descendant	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49282	Nom d'événement :	0
Alarme de processus :	0	Front descendant2	Front descendant2		

Totally Integrated Automation Portal					
Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie3					
Adresse de voie	I0.3	Filtre d'entrée	6.4 millise	Activer la capture d'impulsions	0
Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie3\					
Activer la détection de front montant	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49155	Nom d'événement :	0
Alarme de processus :	0	Front montant3	Front montant3		
Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie3\					
Activer la détection du front descendant	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49283	Nom d'événement :	0
Alarme de processus :	0	Front descendant3	Front descendant3		
Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie4					
Adresse de voie	I0.4	Filtre d'entrée	6.4 millise	Activer la capture d'impulsions	0
Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie4\					
Activer la détection de front montant	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49156	Nom d'événement :	0
Alarme de processus :	0	Front montant4	Front montant4		
Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie4\					
Activer la détection du front descendant	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49284	Nom d'événement :	0
Alarme de processus :	0	Front descendant4	Front descendant4		
Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie5					
Adresse de voie	I0.5	Filtre d'entrée	6.4 millise	Activer la capture d'impulsions	0
Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie5\					
Activer la détection de front montant	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49157	Nom d'événement :	0
Alarme de processus :	0	Front montant5	Front montant5		
Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie5\					
Activer la détection du front descendant	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49285	Nom d'événement :	0
Alarme de processus :	0	Front descendant5	Front descendant5		
Interface PROFINET [X1]\Entrées analogiques\Réduction du bruit					
Temps d'intégration	50 Hz (20 ms)				
Interface PROFINET [X1]\Entrées analogiques\Voie0					
Adresse de voie	IW64	Type de mesure	Tension	Plage de tension	0 à 10 V
Lissage	Faible (4 cycles)	Vide		Activer le diagnostic de débordement	1
Interface PROFINET [X1]\Entrées analogiques\Voie1					
Adresse de voie	IW66	Type de mesure	Tension	Plage de tension	0 à 10 V
Lissage	Faible (4 cycles)	Vide		Activer le diagnostic de débordement	1
Interface PROFINET [X1]\Sorties TOR					
Réaction à l'arrêt de la CPU	Appliquer la valeur de remplacement				
Interface PROFINET [X1]\Sorties TOR\Voie0					
Adresse de voie	Q0.0	Valeur 1 lors du passage de MARCHE en ARRET.	0		
Interface PROFINET [X1]\Sorties TOR\Voie1					
Adresse de voie	Q0.1	Valeur 1 lors du passage de MARCHE en ARRET.	0		
Interface PROFINET [X1]\Sorties TOR\Voie2					
Adresse de voie	Q0.2	Valeur 1 lors du passage de MARCHE en ARRET.	0		
Interface PROFINET [X1]\Sorties TOR\Voie3					
Adresse de voie	Q0.3	Valeur 1 lors du passage de MARCHE en ARRET.	0		
Interface PROFINET [X1]\Mode de fonctionnement					
Contrôleur IO	True	Réseau IO		Numéro d'appareil	0
Périphérique IO	False				
Interface PROFINET [X1]\Adresses E/S\Adresses d'entrée					
Adresse de début	0.0	Adresse de fin	0.7	Bloc d'organisation	0
Mémoire image	0				
Interface PROFINET [X1]\Adresses E/S\Adresses d'entrée					
Adresse de début	64	Adresse de fin	67	Bloc d'organisation	0
Mémoire image	0				
Interface PROFINET [X1]\Adresses E/S\Adresses de sortie					
Adresse de début	0.0	Adresse de fin	0.7	Bloc d'organisation	0
Mémoire image	0				
Interface PROFINET [X1]\Options avancées\Options d'interface					
Remplacement de l'appareil sans support amovible	True	Permettre l'écrasement des noms d'appareil de tous les périphériques IO associés	False	Utiliser le mode LLDP V2.2 CEI	False
Surveillance Keep Alive des liaisons :	30s				
Interface PROFINET [X1]\Options avancées\Paramètres temps réel\Communication IO					
Cadence d'émission :	1.000ms				
Interface PROFINET [X1]\Options avancées\Paramètres temps réel\Options temps réel					
Bande passante calculée pour les données IO cycliques :	0.000ms	Bande passante calculée pour les données IO cycliques :	0.000%		

Totally Integrated Automation Portal					
Interface PROFINET [X1]\Options avancées\Port [X1 P1]\Général					
Nom	Port_1	Auteur	cedric.sindjui	Commentaire	
Interface PROFINET [X1]\Options avancées\Port [X1 P1]\Connexion de port\Port local :					
Port local :	PLC_2\Interface PROFINET_1 [X1]\Port_1 [X1 P1 R]	Support :	Cuivre	Désignation du câble :	---
					
Interface PROFINET [X1]\Options avancées\Port [X1 P1]\Connexion de port\Port partenaire :					
	La surveillance du port partenaire est impossible.	Port partenaire :	Partenaire quelconque		
Interface PROFINET [X1]\Options avancées\Port [X1 P1]\Options de port\Activer					
Activer ce port pour utilisation	True				
Interface PROFINET [X1]\Options avancées\Port [X1 P1]\Options de port\Liaison					
Vitesse de transmission /Duplex :	Automatique	Surveiller	False	Activer l'autonégociation	True
Interface PROFINET [X1]\Options avancées\Port [X1 P1]\Options de port\Limites					
Fin de la détection des abonnés accessibles	False	Fin de la détection de la topologie	False	Fin du domaine de synchronisation	False
Interface PROFINET [X1]\Accès au serveur Web					
Activer le serveur Web via cette interface	False	Le serveur Web doit en outre être activé dans les propriétés de la CPU.			
Compteurs rapides (HSC)\HSC1\Général\Activer					
Activer ce compteur rapide	0	Activer ce compteur rapide	0	Activer ce compteur rapide	0
Activer ce compteur rapide	0	Activer ce compteur rapide	0	Activer ce compteur rapide	0
Compteurs rapides (HSC)\HSC1\Général\Informations sur le projet					
Nom	HSC_1	Commentaire		Nom	HSC_2
Commentaire		Nom	HSC_3	Commentaire	
Nom	HSC_4	Commentaire		Nom	HSC_5
Commentaire		Nom	HSC_6	Commentaire	
Compteurs rapides (HSC)\HSC1\Adresses E/S\Adresses d'entrée					
Adresse de début	1000.0	Adresse de fin	1003.7	Adresse de début	1004.0
Adresse de fin	1007.7	Bloc d'organisation	0	Adresse de début	1008.0
Adresse de fin	1011.7	Bloc d'organisation	0	Mémoire image	0
Adresse de début	1012.0	Adresse de fin	1015.7	Bloc d'organisation	0
Mémoire image	0	Adresse de début	1016.0	Adresse de fin	1019.7
Bloc d'organisation	0	Mémoire image	0	Adresse de début	1020.0
Adresse de fin	1023.7	Bloc d'organisation	0	Mémoire image	0
Bloc d'organisation	0	Mémoire image	0	Mémoire image	0
Générateurs d'impulsions (PTO/PWM)\PTO1/PWM1\Général\Activer					
Activer ce générateur d'impulsions	0	Activer ce générateur d'impulsions	0		
Générateurs d'impulsions (PTO/PWM)\PTO1/PWM1\Général\Informations sur le projet					
Nom	Pulse_1	Commentaire		Nom	Pulse_2
Commentaire					
Générateurs d'impulsions (PTO/PWM)\PTO1/PWM1\Adresses E/S\Adresses de sortie					
Adresse de début	1000.0	Adresse de fin	1001.7	Adresse de début	1002.0
Adresse de fin	1003.7	Bloc d'organisation	0	Bloc d'organisation	0
Mémoire image	0	Mémoire image	0		
Mise en route					
Mise en route après MISE SOUS TENSION	Démarrage à chaud - mode de fonctionnement avant HORS TENSION	Comparaison entre configuration théorique et configuration réelle	Démarrage de la CPU également en cas de divergences	Temps de paramétrage	60000ms
Les OB doivent être interruptibles.	1				
Cycle					
Temps de surveillance de cycle	150ms			Activer le temps de cycle minimum des OB cycliques	0
Temps de cycle minimum	1ms				
Charge due à la communication					
Charge du cycle due à la communication	20%				
Mémentos système et mémentos de cadence\Bits de memento système					
Activer l'utilisation de l'octet de memento système	1	Adresse de l'octet de memento système (MBx)	1	Premier cycle	%M1.0 (FirstScan)
Diagramme de diagnostic modifié	%M1.1 (DiagStatusUpdate)	Toujours 1 (high)	%M1.2 (AlwaysTRUE)	Toujours 0 (low)	%M1.3 (AlwaysFALSE)
Mémentos système et mémentos de cadence\Bits de memento de cadence					
Activer l'utilisation de l'octet de memento de cadence	0	Adresse de l'octet de memento de cadence (MBx)	0	Cadence 10 Hz	
Cadence 5 Hz		Cadence 2.5 Hz		Cadence 2 Hz	
Cadence 1.25 Hz		Cadence 1 Hz		Cadence 0.625 Hz	
Cadence 0.5 Hz					

Totally Integrated Automation Portal					
Serveur Web\Général					
Activer le serveur Web sur tous les modules de cet appareil	False	Autoriser l'accès uniquement via HTTPS	True		
Serveur Web\Actualisation automatique					
Activer la mise à jour automatique	True	Intervalle d'actualisation	0s		
Serveur Web\Langues d'interface					
Affecter une langue de projet			Langues d'interface		
Français (France)			Allemand		
Français (France)			Anglais		
Français (France)			Français		
Français (France)			Espagnol		
Français (France)			Italien		
Français (France)			Chinois (simplifié)		
Serveur Web\Gestion des utilisateurs					
Nom d'utilisateur			Droits utilisateur		
Everybody					
Serveur Web\Pages Web personnalisées					
Nom d'application	Chemin source HTML	Page d'accueil HTML	Fichiers à contenu dynamique	Numéro de DB Web	Numéro de DB fragment
		index.htm	.htm;.html	333	334
Serveur Web\Vue d'ensemble des interfaces					
Appareil		Interface		Activer l'accès au serveur Web	
PLC_2		Interface PROFINET_1		False	
Langues d'interface					
Affecter une langue de projet			Langues d'interface		
Français (France)			Allemand		
Français (France)			Anglais		
Français (France)			Français		
Français (France)			Espagnol		
Français (France)			Italien		
Français (France)			Chinois (simplifié)		
Heure\Heure locale					
Fuseau horaire	(UTC +01:00) Berlin, Berne, Bruxelles, Rome, Stockholm, Vienne				
Heure\Heure d'été					
Activer le passage à l'heure d'été	1	Différence entre heure d'hiver et heure d'été	60min		
Heure\Heure d'été\Début de l'heure d'été					
Semaine au début du mois	Dernier		Dimanche	du mois	Mars
à	01h00				
Heure\Heure d'été\Début de l'heure d'hiver					
	Dernier		Dimanche	du mois	Octobre
à	02h00				
Protection & Sécurité					
Niveau de protection	Pas de protection				
Protection & Sécurité\Mécanismes de connexion					
Autoriser accès via communication PUT/GET par le partenaire à distance	False				
Protection & Sécurité\Evénement de sécurité					
Résumer les événements de sécurité en cas d'arrivée massive de messages	True	Durée d'un intervalle	20	Unité	secondes
Protection & Sécurité\Mémoire de chargement externe					
Désactiver la copie de la mémoire de chargement interne vers la mémoire de chargement externe	False				
Contrôle de la configuration\Contrôle de la configuration pour la configuration centralisée					
Autoriser la reconfiguration de l'appareil via le programme utilisateur	0				
Ressources de liaison\					
	Ressources de la station - Réservee - Maximum	Ressources de la station - Réservee - Configurées	Ressources de la station - Dynamique - Configurées	Ressources du module - PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC] - Configurées	
Nombre maximum de ressources :		62	6	68	
	Maximum	Configurées	Configurées	Configurées	
Communication PG :	4	-	-	-	
Communication IHM :	12	0	0	0	
Communication S7 :	8	0	0	0	
Open User Communication:	8	0	0	0	
Communication Web :	30	-	-	-	
Autre communication :	-	-	0	0	
Ressources utilisées en tout :		0	0	0	
Ressources disponibles :		62	6	68	
Vue d'ensemble des adresses\Vue d'ensemble des adresses\Vue d'ensemble des adresses					
Entrées	True	Sorties	True	Interv. entre adresses	False
Emplacement	True				

Type	De l'adresse	à l'adresse	Module	MIP	Nom de l'appareil	Numéro d'appareil	Taille	Réseaux maître / IO	Châssis	Emplacement
I	0	0	DI 6/DQ 4_1	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	1 Octets	-	0	1 1
S	0	0	DI 6/DQ 4_1	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	1 Octets	-	0	1 1
I	64	67	AI 2_1	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	4 Octets	-	0	1 2
I	1000	1003	HSC_1	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	4 Octets	-	0	1 16
I	1004	1007	HSC_2	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	4 Octets	-	0	1 17
I	1008	1011	HSC_3	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	4 Octets	-	0	1 18
I	1012	1015	HSC_4	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	4 Octets	-	0	1 19
I	1016	1019	HSC_5	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	4 Octets	-	0	1 20
I	1020	1023	HSC_6	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	4 Octets	-	0	1 21
S	1000	1001	Pulse_1	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	2 Octets	-	0	1 32
S	1002	1003	Pulse_2	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	2 Octets	-	0	1 33
S	1004	1005	Pulse_3	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	2 Octets	-	0	1 34
S	1006	1007	Pulse_4	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	2 Octets	-	0	1 35

LADDERG7 / PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC] / Blocs de programme

Main [OB1]

Main Propriétés

Général

Nom	Main	Numéro	1	Type	OB	Langage	CONT
-----	------	--------	---	------	----	---------	------

Numérotation	Automatique
--------------	-------------

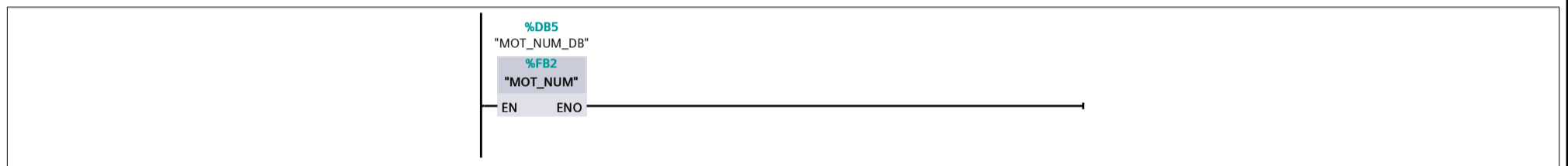
Information

Titre	"Main Program Sweep (Cycle)"	Auteur		Commentaire		Famille	
-------	------------------------------	--------	--	-------------	--	---------	--

Version	0.1	ID utilisateur	
---------	-----	----------------	--

Nom	Type de données	Valeur par déf.	Commentaire
▼ Input			
Initial_Call	Bool		Initial call of this OB
Remanence	Bool		=True, if remanent data are available
Temp			
Constant			

Réseau 1 :



LADDERG7 / PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC] / Blocs de programme

SET_RESET [FB1]

SET_RESET Propriétés

Général

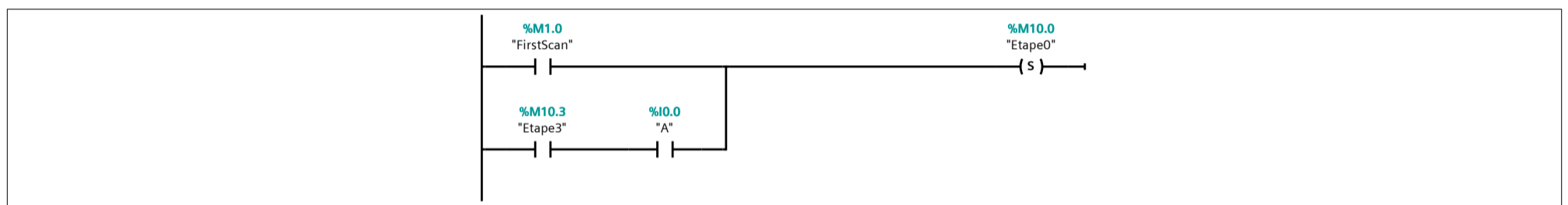
Nom	SET_RESET	Numéro	1	Type	FB	Langage	CONT
Numérotation	Automatique						

Information

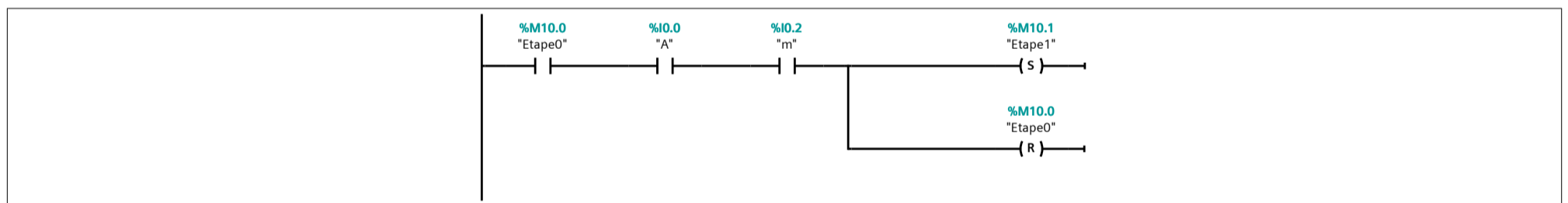
Titre		Auteur		Commentaire		Famille	
Version	0.1	ID utilisateur					

Nom	Type de données	Valeur par déf.	Rémanence	Accessible depuis IHM/OPC UA	Ecriture autorisée à partir de IHM/OPC UA	Visible dans l'ingénierie IHM	Valeur de réglage	Surveillance	Commentaire
Input									
Output									
InOut									
Static									
Temp									
Constant									

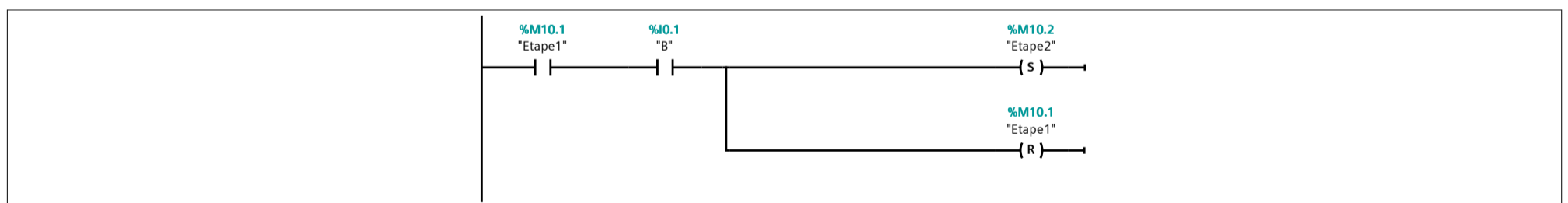
Réseau 1 : INITIALISATION



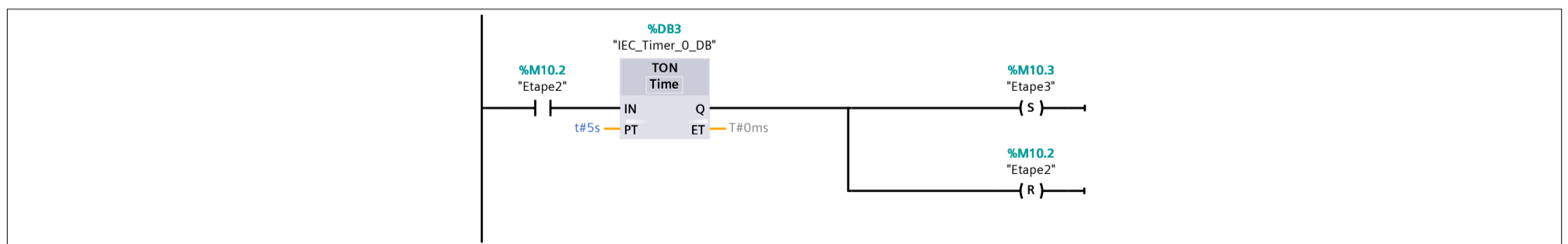
Réseau 2 : Evolution de 0 vers 1



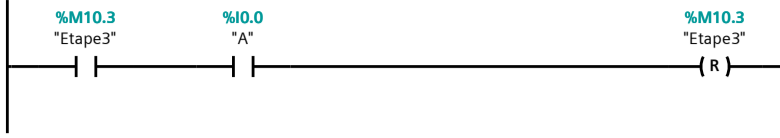
Réseau 3 : Evolution de l'etape 1 vers l'etape 2



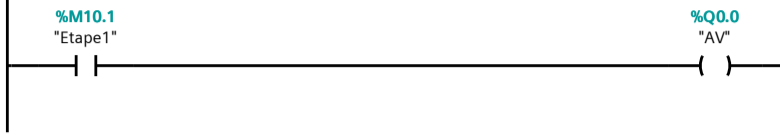
Réseau 4 : Evolution de 2 vers 3



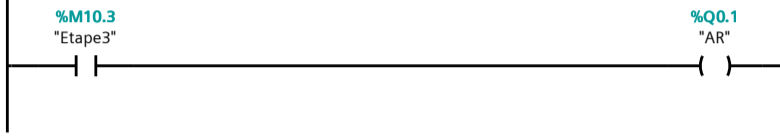
Réseau 5 : Evolution de 3 vers 0



Réseau 6 :



Réseau 7 :



LADDERG7 / PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC] / Blocs de programme

MOT_NUM [FB2]

MOT_NUM Propriétés

Général

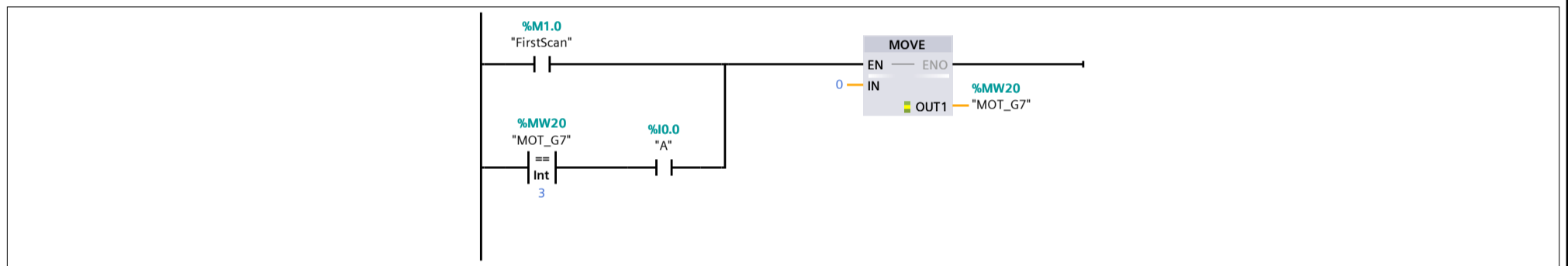
Nom	MOT_NUM	Numéro	2	Type	FB	Langage	CONT
Numérotation	Automatique						

Information

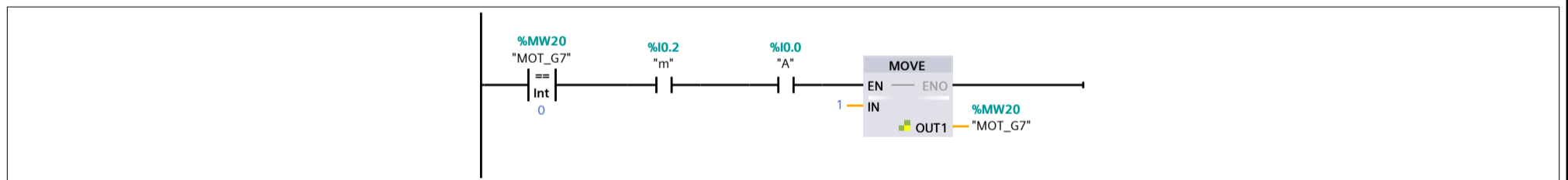
Titre		Auteur		Commentaire		Famille	
Version	0.1	ID utilisateur					

Nom	Type de données	Valeur par déf.	Rémanence	Accessible depuis IHM/OPC UA	Ecriture autorisée à partir de IHM/OPC UA	Visible dans l'ingénierie IHM	Valeur de réglage	Surveillance	Commentaire
Input									
Output									
InOut									
Static									
Temp									
Constant									

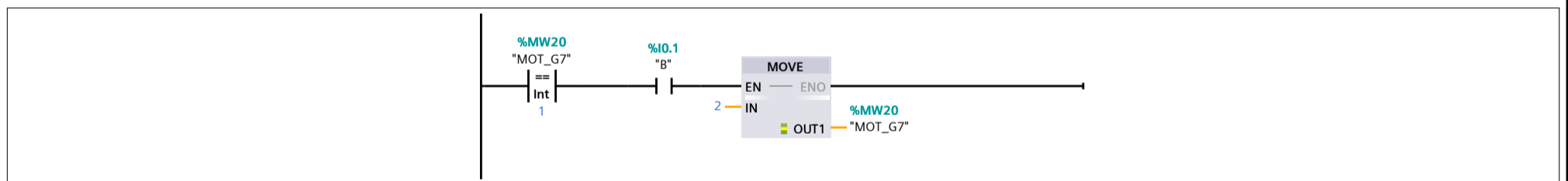
Réseau 1 :



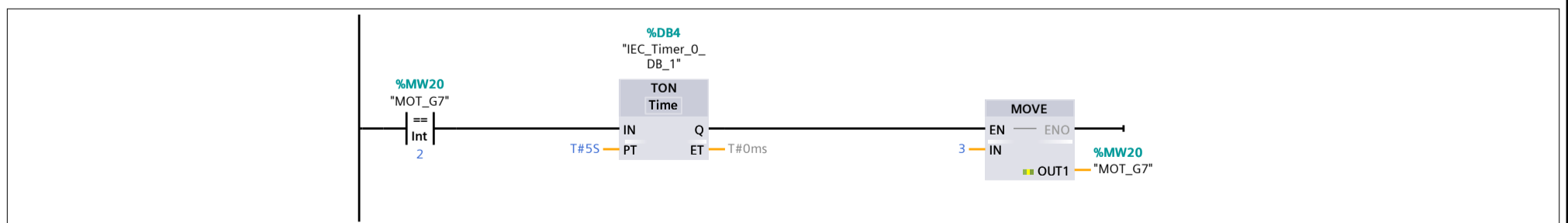
Réseau 2 :



Réseau 3 :



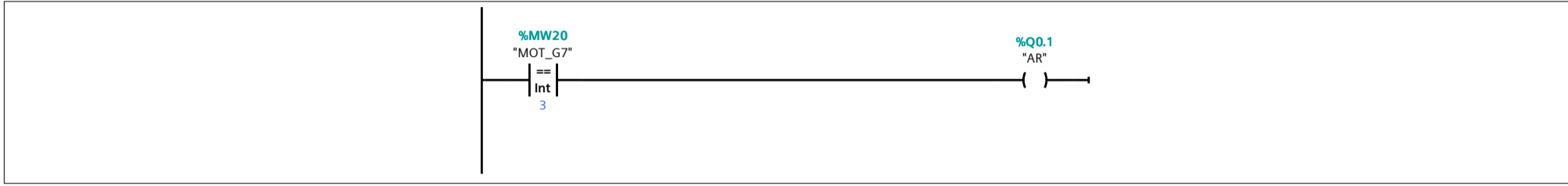
Réseau 4 :



Réseau 5 :



Réseau 6 :



LADDERG7 / PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC] / Blocs de programme / Blocs système / Ressources programme
IEC_Timer_0_DB [DB3]

IEC_Timer_0_DB Propriétés

Général

Nom	IEC_Timer_0_DB	Numéro	3	Type	DB	Langage	DB
-----	----------------	--------	---	------	----	---------	----

Numérotation	Automatique
--------------	-------------

Information

Titre		Auteur	Simatic	Commentaire		Famille	IEC
-------	--	--------	---------	-------------	--	---------	-----

Version	1.0	ID utilisateur	IEC_TMR
---------	-----	----------------	---------

Nom	Type de données	Valeur de départ	Rémanence	Accessible depuis IHM/OPC UA	Ecriture autorisée à partir de IHM/OPC UA	Visible dans l'ingénierie IHM	Valeur de réglage	Surveillance	Commentaire
▼ Static									
PT	Time	T#0ms	False	True	True	True	False		
ET	Time	T#0ms	False	True	False	True	False		
IN	Bool	false	False	True	True	True	False		
Q	Bool	false	False	True	False	True	False		

LADDERG7 / PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC] / Blocs de programme / Blocs système / Ressources programme
 IEC_Timer_0_DB_1 [DB4]

IEC_Timer_0_DB_1 Propriétés

Général

Nom	IEC_Timer_0_DB_1	Numéro	4	Type	DB	Langage	DB
-----	------------------	--------	---	------	----	---------	----

Numérotation	Automatique
--------------	-------------

Information

Titre		Auteur	Simatic	Commentaire		Famille	IEC
-------	--	--------	---------	-------------	--	---------	-----

Version	1.0	ID utilisateur	IEC_TMR
---------	-----	----------------	---------

Nom	Type de données	Valeur de départ	Rémanence	Accessible depuis IHM/OPC UA	Ecriture autorisée à partir de IHM/OPC UA	Visible dans l'ingénierie IHM	Valeur de réglage	Surveillance	Commentaire
▼ Static									
PT	Time	T#0ms	False	True	True	True	False		
ET	Time	T#0ms	False	True	False	True	False		
IN	Bool	false	False	True	True	True	False		
Q	Bool	false	False	True	False	True	False		

LADDERG7 / PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]

Objets technologiques

Ce dossier est vide.

LADDERG7 / PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC] / Variables API / Table de variables standard [43]

Variables API

Variables API									
	Nom	Type de données	Adresse	Réma- nence	Accessi- ble dep- uis IHM/OPC UA	Ecriture autorisée à partir de IHM/OPC UA	Visible dans l'in- génierie IHM	Surveillance	Commentaire
	System_Byte	Byte	%MB1	False	True	True	True		
	FirstScan	Bool	%M1.0	False	True	True	True		
	DiagStatusUpdate	Bool	%M1.1	False	True	True	True		
	AlwaysTRUE	Bool	%M1.2	False	True	True	True		
	AlwaysFALSE	Bool	%M1.3	False	True	True	True		
	A	Bool	%I0.0	False	True	True	True		
	B	Bool	%I0.1	False	True	True	True		
	m	Bool	%I0.2	False	True	True	True		
	AV	Bool	%Q0.0	False	True	True	True		
	AR	Bool	%Q0.1	False	True	True	True		
	Etape0	Bool	%M10.0	False	True	True	True		
	Etape3	Bool	%M10.3	False	True	True	True		
	Etape1	Bool	%M10.1	False	True	True	True		
	Etape2	Bool	%M10.2	False	True	True	True		
	MOT_G7	Int	%MW20	False	True	True	True		

LADDERG7 / PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC] / Variables API / Table de variables standard [43]

Constantes utilisateur

Constantes utilisateur

Nom	Type de données	Valeur	Commentaire
-----	-----------------	--------	-------------

LADDERG7 / PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC] / Types de données API

Types de données système

Ce dossier est vide.

LADDERG7 / PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC] / Tables de visualisation et de forçage permanent

Table de forçage permanent

Nom	Adresse	Format d'affichage	Valeur de forçage permanent	Commentaire
-----	---------	--------------------	-----------------------------	-------------

LADDERG7 / PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]

Traces

Nom

LADDERG7 / PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC] / Traces

Mesures

Ce dossier est vide.

LADDERG7 / PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC] / Traces

Mesures combinées

Nom

LADDERG7 / PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]

Listes de textes de messages API

Ce dossier est vide.

LADDERG7 / PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC] / Modules locaux

PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]

PLC_2

Général\Informations sur le projet

Nom	PLC_2	Auteur	cedric.sindjui	Commentaire	
Emplacement	1	Châssis	0		

Général\Informations catalogue

Description abrégée	CPU 1211C DC/DC/DC	Description	Mémoire de travail 50 Ko ; alimentation DC24V avec DI6 x DC24V SINK/SOURCE, DQ4 x DC24V et AI2 intégrées ; 3 compteurs rapides (extension possible avec Signal Board TOR) et 4 sorties d'impulsions intégrées ; extension des E/S intégrées par Signal Board ; jusqu'à 3 modules de communication pour communication série ; 0,04 ms/k instructions ; interface PROFINET pour programmation, communication IHM et communication API-API	N° d'article	6ES7 211-1AE40-0XB0
Version de firmware	V4.2				

Général\Identification & Maintenance

Repère d'installation		Repère d'emplacement		Date d'installation	2022-11-03 17:38:06.841
-----------------------	--	----------------------	--	---------------------	-------------------------

Information complémentaire

Général\Totaux de contrôle

Listes de texte	FA 70 E8 75 1D 5A 8E 29	Logiciel	35 A4 3B DE D6 A0 45 C5		
-----------------	-------------------------	----------	-------------------------	--	--

Interface PROFINET [X1]\Général

Nom	Interface PROFINET_1	Auteur	cedric.sindjui	Commentaire	
-----	----------------------	--------	----------------	-------------	--

Interface PROFINET [X1]\Général\Informations sur le projet

Nom	DI 6/DQ 4_1	Commentaire		Nom	AI 2_1
-----	-------------	-------------	--	-----	--------

Commentaire

Interface PROFINET [X1]\Adresses Ethernet\Interface connectée à

Sous-réseau :	non connecté				
---------------	--------------	--	--	--	--

Interface PROFINET [X1]\Adresses Ethernet\Protocole IP

Configuration IP	Définir l'adresse IP dans le projet	Adresse IP :	192.168.0.1	Masque de sous-réseau :	255.255.255.0
------------------	-------------------------------------	--------------	-------------	-------------------------	---------------

Utiliser un routeur IP

Utiliser un routeur IP	False				
------------------------	-------	--	--	--	--

Interface PROFINET [X1]\Adresses Ethernet\PROFINET

Permettre la modification du nom d'appareil PROFINET directement sur l'appareil	False	Générer automatiquement le nom d'appareil PROFINET	True	Nom d'appareil PROFINET :	plc_2
---	-------	--	------	---------------------------	-------

Nom converti :

Nom converti :	plcxb2d1ad	Numéro d'appareil :	0		
----------------	------------	---------------------	---	--	--

Interface PROFINET [X1]\Synchronisation de l'heure

Activer la synchronisation de l'heure via le serveur NTP	Activer la synchronisation de l'heure via le serveur NTP	Adresses IP		Serveur 1	0.0.0.0
--	--	-------------	--	-----------	---------

Serveur 2	0.0.0.0	Serveur 3	0.0.0.0	Serveur 4	0.0.0.0
-----------	---------	-----------	---------	-----------	---------

Intervalle d'actualisation	10sec	Vide		La CPU synchronise les modules de l'appareil.	Pas de synchronisation
----------------------------	-------	------	--	---	------------------------

Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie0

Adresse de voie	I0.0	Filtre d'entrée	6.4 millise	Activer la capture d'impulsions	0
-----------------	------	-----------------	-------------	---------------------------------	---

Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie0\

Activer la détection de front montant	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49152	Nom d'événement :	0
---------------------------------------	---	--------------------------	-------	-------------------	---

Alarme de processus :	0	Front montant0	Front montant0		
-----------------------	---	----------------	----------------	--	--

Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie0\

Activer la détection du front descendant	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49280	Nom d'événement :	0
--	---	---------------------------	-------	-------------------	---

Alarme de processus :	0	Front descendant0	Front descendant0		
-----------------------	---	-------------------	-------------------	--	--

Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie1

Adresse de voie	I0.1	Filtre d'entrée	6.4 millise	Activer la capture d'impulsions	0
-----------------	------	-----------------	-------------	---------------------------------	---

Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie1\

Activer la détection de front montant	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49153	Nom d'événement :	0
---------------------------------------	---	--------------------------	-------	-------------------	---

Alarme de processus :	0	Front montant1	Front montant1		
-----------------------	---	----------------	----------------	--	--

Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie1\

Activer la détection du front descendant	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49281	Nom d'événement :	0
--	---	---------------------------	-------	-------------------	---

Alarme de processus :	0	Front descendant1	Front descendant1		
-----------------------	---	-------------------	-------------------	--	--

Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie2

Adresse de voie	I0.2	Filtre d'entrée	6.4 millise	Activer la capture d'impulsions	0
-----------------	------	-----------------	-------------	---------------------------------	---

Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie2\

Activer la détection de front montant	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49154	Nom d'événement :	0
---------------------------------------	---	--------------------------	-------	-------------------	---

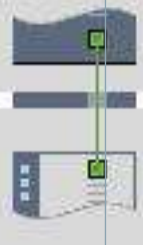
Alarme de processus :	0	Front montant2	Front montant2		
-----------------------	---	----------------	----------------	--	--

Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie2\

Activer la détection du front descendant	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49282	Nom d'événement :	0
--	---	---------------------------	-------	-------------------	---

Alarme de processus :	0	Front descendant2	Front descendant2		
-----------------------	---	-------------------	-------------------	--	--

Totally Integrated Automation Portal					
Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie3					
Adresse de voie	I0.3	Filtre d'entrée	6.4 millisec	Activer la capture d'impulsions	0
Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie3\					
Activer la détection de front montant	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49155	Nom d'événement :	0
Alarme de processus :	0	Front montant3	Front montant3		
Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie3\					
Activer la détection du front descendant	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49283	Nom d'événement :	0
Alarme de processus :	0	Front descendant3	Front descendant3		
Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie4					
Adresse de voie	I0.4	Filtre d'entrée	6.4 millisec	Activer la capture d'impulsions	0
Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie4\					
Activer la détection de front montant	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49156	Nom d'événement :	0
Alarme de processus :	0	Front montant4	Front montant4		
Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie4\					
Activer la détection du front descendant	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49284	Nom d'événement :	0
Alarme de processus :	0	Front descendant4	Front descendant4		
Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie5					
Adresse de voie	I0.5	Filtre d'entrée	6.4 millisec	Activer la capture d'impulsions	0
Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie5\					
Activer la détection de front montant	0	RidPrefixRisingEdgeEvent	49157	Nom d'événement :	0
Alarme de processus :	0	Front montant5	Front montant5		
Interface PROFINET [X1]\Entrées TOR\Voie5\					
Activer la détection du front descendant	0	RidPrefixFallingEdgeEvent	49285	Nom d'événement :	0
Alarme de processus :	0	Front descendant5	Front descendant5		
Interface PROFINET [X1]\Entrées analogiques\Réduction du bruit					
Temps d'intégration	50 Hz (20 ms)				
Interface PROFINET [X1]\Entrées analogiques\Voie0					
Adresse de voie	IW64	Type de mesure	Tension	Plage de tension	0 à 10 V
Lissage	Faible (4 cycles)	Vide		Activer le diagnostic de débordement	1
Interface PROFINET [X1]\Entrées analogiques\Voie1					
Adresse de voie	IW66	Type de mesure	Tension	Plage de tension	0 à 10 V
Lissage	Faible (4 cycles)	Vide		Activer le diagnostic de débordement	1
Interface PROFINET [X1]\Sorties TOR					
Réaction à l'arrêt de la CPU	Appliquer la valeur de remplacement				
Interface PROFINET [X1]\Sorties TOR\Voie0					
Adresse de voie	Q0.0	Valeur 1 lors du passage de MARCHE en ARRET.	0		
Interface PROFINET [X1]\Sorties TOR\Voie1					
Adresse de voie	Q0.1	Valeur 1 lors du passage de MARCHE en ARRET.	0		
Interface PROFINET [X1]\Sorties TOR\Voie2					
Adresse de voie	Q0.2	Valeur 1 lors du passage de MARCHE en ARRET.	0		
Interface PROFINET [X1]\Sorties TOR\Voie3					
Adresse de voie	Q0.3	Valeur 1 lors du passage de MARCHE en ARRET.	0		
Interface PROFINET [X1]\Mode de fonctionnement					
Contrôleur IO	True	Réseau IO		Numéro d'appareil	0
Périphérique IO	False				
Interface PROFINET [X1]\Adresses E/S\Adresses d'entrée					
Adresse de début	0.0	Adresse de fin	0.7	Bloc d'organisation	0
Mémoire image	0				
Interface PROFINET [X1]\Adresses E/S\Adresses d'entrée					
Adresse de début	64	Adresse de fin	67	Bloc d'organisation	0
Mémoire image	0				
Interface PROFINET [X1]\Adresses E/S\Adresses de sortie					
Adresse de début	0.0	Adresse de fin	0.7	Bloc d'organisation	0
Mémoire image	0				
Interface PROFINET [X1]\Options avancées\Options d'interface					
Remplacement de l'appareil sans support amovible	True	Permettre l'écrasement des noms d'appareil de tous les périphériques IO associés	False	Utiliser le mode LLDP V2.2 CEI	False
Surveillance Keep Alive des liaisons :	30s				
Interface PROFINET [X1]\Options avancées\Paramètres temps réel\Communication IO					
Cadence d'émission :	1.000ms				
Interface PROFINET [X1]\Options avancées\Paramètres temps réel\Options temps réel					
Bande passante calculée pour les données IO cycliques :	0.000ms	Bande passante calculée pour les données IO cycliques :	0.000%		

Totally Integrated Automation Portal					
Interface PROFINET [X1]\Options avancées\Port [X1 P1]\Général					
Nom	Port_1	Auteur	cedric.sindjui	Commentaire	
Interface PROFINET [X1]\Options avancées\Port [X1 P1]\Connexion de port\Port local :					
Port local :	PLC_2\Interface PROFINET_1 [X1]\Port_1 [X1 P1 R]	Support :	Cuivre	Désignation du câble :	---
					
Interface PROFINET [X1]\Options avancées\Port [X1 P1]\Connexion de port\Port partenaire :					
	La surveillance du port partenaire est impossible.	Port partenaire :	Partenaire quelconque		
Interface PROFINET [X1]\Options avancées\Port [X1 P1]\Options de port\Activer					
Activer ce port pour utilisation	True				
Interface PROFINET [X1]\Options avancées\Port [X1 P1]\Options de port\Liaison					
Vitesse de transmission /Duplex :	Automatique	Surveiller	False	Activer l'autonégociation	True
Interface PROFINET [X1]\Options avancées\Port [X1 P1]\Options de port\Limites					
Fin de la détection des abonnés accessibles	False	Fin de la détection de la topologie	False	Fin du domaine de synchronisation	False
Interface PROFINET [X1]\Accès au serveur Web					
Activer le serveur Web via cette interface	False	Le serveur Web doit en outre être activé dans les propriétés de la CPU.			
Compteurs rapides (HSC)\HSC1\Général\Activer					
Activer ce compteur rapide	0	Activer ce compteur rapide	0	Activer ce compteur rapide	0
Activer ce compteur rapide	0	Activer ce compteur rapide	0	Activer ce compteur rapide	0
Compteurs rapides (HSC)\HSC1\Général\Informations sur le projet					
Nom	HSC_1	Commentaire		Nom	HSC_2
Commentaire		Nom	HSC_3	Commentaire	
Nom	HSC_4	Commentaire		Nom	HSC_5
Commentaire		Nom	HSC_6	Commentaire	
Compteurs rapides (HSC)\HSC1\Adresses E/S\Adresses d'entrée					
Adresse de début	1000.0	Adresse de fin	1003.7	Adresse de début	1004.0
Adresse de fin	1007.7	Bloc d'organisation	0	Adresse de début	1008.0
Adresse de fin	1011.7	Bloc d'organisation	0	Mémoire image	0
Adresse de début	1012.0	Adresse de fin	1015.7	Bloc d'organisation	0
Mémoire image	0	Adresse de début	1016.0	Adresse de fin	1019.7
Bloc d'organisation	0	Mémoire image	0	Adresse de début	1020.0
Adresse de fin	1023.7	Bloc d'organisation	0	Mémoire image	0
Bloc d'organisation	0	Mémoire image	0	Mémoire image	0
Générateurs d'impulsions (PTO/PWM)\PTO1/PWM1\Général\Activer					
Activer ce générateur d'impulsions	0	Activer ce générateur d'impulsions	0		
Générateurs d'impulsions (PTO/PWM)\PTO1/PWM1\Général\Informations sur le projet					
Nom	Pulse_1	Commentaire		Nom	Pulse_2
Commentaire					
Générateurs d'impulsions (PTO/PWM)\PTO1/PWM1\Adresses E/S\Adresses de sortie					
Adresse de début	1000.0	Adresse de fin	1001.7	Adresse de début	1002.0
Adresse de fin	1003.7	Bloc d'organisation	0	Bloc d'organisation	0
Mémoire image	0	Mémoire image	0		
Mise en route					
Mise en route après MISE SOUS TENSION	Démarrage à chaud - mode de fonctionnement avant HORS TENSION	Comparaison entre configuration théorique et configuration réelle	Démarrage de la CPU également en cas de divergences	Temps de paramétrage	60000ms
Les OB doivent être interruptibles.	1				
Cycle					
Temps de surveillance de cycle	150ms			Activer le temps de cycle minimum des OB cycliques	0
Temps de cycle minimum	1ms				
Charge due à la communication					
Charge du cycle due à la communication	20%				
Mémentos système et mémentos de cadence\Bits de memento système					
Activer l'utilisation de l'octet de memento système	1	Adresse de l'octet de memento système (MBx)	1	Premier cycle	%M1.0 (FirstScan)
Diagramme de diagnostic modifié	%M1.1 (DiagStatusUpdate)	Toujours 1 (high)	%M1.2 (AlwaysTRUE)	Toujours 0 (low)	%M1.3 (AlwaysFALSE)
Mémentos système et mémentos de cadence\Bits de memento de cadence					
Activer l'utilisation de l'octet de memento de cadence	0	Adresse de l'octet de memento de cadence (MBx)	0	Cadence 10 Hz	
Cadence 5 Hz		Cadence 2.5 Hz		Cadence 2 Hz	
Cadence 1.25 Hz		Cadence 1 Hz		Cadence 0.625 Hz	
Cadence 0.5 Hz					

Totally Integrated Automation Portal					
Serveur Web\Général					
Activer le serveur Web sur tous les modules de cet appareil	False	Autoriser l'accès uniquement via HTTPS	True		
Serveur Web\Actualisation automatique					
Activer la mise à jour automatique	True	Intervalle d'actualisation	0s		
Serveur Web\Langues d'interface					
Affecter une langue de projet			Langues d'interface		
Français (France)			Allemand		
Français (France)			Anglais		
Français (France)			Français		
Français (France)			Espagnol		
Français (France)			Italien		
Français (France)			Chinois (simplifié)		
Serveur Web\Gestion des utilisateurs					
Nom d'utilisateur			Droits utilisateur		
Everybody					
Serveur Web\Pages Web personnalisées					
Nom d'application	Chemin source HTML	Page d'accueil HTML	Fichiers à contenu dynamique	Numéro de DB Web	Numéro de DB fragment
		index.htm	.htm;.html	333	334
Serveur Web\Vue d'ensemble des interfaces					
Appareil		Interface		Activer l'accès au serveur Web	
PLC_2		Interface PROFINET_1		False	
Langues d'interface					
Affecter une langue de projet			Langues d'interface		
Français (France)			Allemand		
Français (France)			Anglais		
Français (France)			Français		
Français (France)			Espagnol		
Français (France)			Italien		
Français (France)			Chinois (simplifié)		
Heure\Heure locale					
Fuseau horaire	(UTC +01:00) Berlin, Berne, Bruxelles, Rome, Stockholm, Vienne				
Heure\Heure d'été					
Activer le passage à l'heure d'été	1	Différence entre heure d'hiver et heure d'été	60min		
Heure\Heure d'été\Début de l'heure d'été					
Semaine au début du mois	Dernier		Dimanche	du mois	Mars
à	01h00				
Heure\Heure d'été\Début de l'heure d'hiver					
	Dernier		Dimanche	du mois	Octobre
à	02h00				
Protection & Sécurité					
Niveau de protection	Pas de protection				
Protection & Sécurité\Mécanismes de connexion					
Autoriser accès via communication PUT/GET par le partenaire à distance	False				
Protection & Sécurité\Evénement de sécurité					
Résumer les événements de sécurité en cas d'arrivée massive de messages	True	Durée d'un intervalle	20	Unité	secondes
Protection & Sécurité\Mémoire de chargement externe					
Désactiver la copie de la mémoire de chargement interne vers la mémoire de chargement externe	False				
Contrôle de la configuration\Contrôle de la configuration pour la configuration centralisée					
Autoriser la reconfiguration de l'appareil via le programme utilisateur	0				
Ressources de liaison\					
	Ressources de la station - Réservee - Maximum	Ressources de la station - Réservee - Configurées	Ressources de la station - Dynamique - Configurées	Ressources du module - PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC] - Configurées	
Nombre maximum de ressources :		62	6	68	
	Maximum	Configurées	Configurées	Configurées	
Communication PG :	4	-	-	-	
Communication IHM :	12	0	0	0	
Communication S7 :	8	0	0	0	
Open User Communication:	8	0	0	0	
Communication Web :	30	-	-	-	
Autre communication :	-	-	0	0	
Ressources utilisées en tout :		0	0	0	
Ressources disponibles :		62	6	68	
Vue d'ensemble des adresses\Vue d'ensemble des adresses\Vue d'ensemble des adresses					
Entrées	True	Sorties	True	Interv. entre adresses	False
Emplacement	True				

Type	De l'adresse	à l'adresse	Module	MIP	Nom de l'appareil	Numéro d'appareil	Taille	Réseaux maître / IO	Châssis	Emplacement
I	0	0	DI 6/DQ 4_1	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	1 Octets	-	0	1 1
S	0	0	DI 6/DQ 4_1	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	1 Octets	-	0	1 1
I	64	67	AI 2_1	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	4 Octets	-	0	1 2
I	1000	1003	HSC_1	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	4 Octets	-	0	1 16
I	1004	1007	HSC_2	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	4 Octets	-	0	1 17
I	1008	1011	HSC_3	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	4 Octets	-	0	1 18
I	1012	1015	HSC_4	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	4 Octets	-	0	1 19
I	1016	1019	HSC_5	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	4 Octets	-	0	1 20
I	1020	1023	HSC_6	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	4 Octets	-	0	1 21
S	1000	1001	Pulse_1	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	2 Octets	-	0	1 32
S	1002	1003	Pulse_2	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	2 Octets	-	0	1 33
S	1004	1005	Pulse_3	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	2 Octets	-	0	1 34
S	1006	1007	Pulse_4	Actualisation automatique	PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]	-	2 Octets	-	0	1 35

LADDERG7

Appareils non groupés

Ce dossier est vide.

LADDERG7

Réglages Security

Ce dossier est vide.

LADDERG7 / Données communes

Classes d'alarme

Classes d'alarme			
Nom	Nom d'affichage	Avec acquittement	Priorité
Acknowledgement	A	True	0
No Acknowledgement	NA	False	0

LADDERG7 / Données communes

Journaux

Ce dossier est vide.

LADDERG7 / Langues & Ressources

Langues du projet

Langues

Langue de référence

Français (France)

Langue d'édition

Français (France)

Autres langues de projet

Vide

LADDERG7 / Langues & Ressources / Textes du projet

Textes du projet

Textes du projet		
Français (France)	Catégorie	Référence
"Main Program Sweep (Cycle)"	Commentaire de bloc	LADDERG7\PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]\Blocs de programme\Main [OB1]\Titre du bloc
A	Texte de classe d'alarme	LADDERG7\Acknowledgement\AlarmClassData_IDisplayNaming_DisplayName
A	Texte de classe d'alarme	LADDERG7\Acknowledgement\ShortName
Evolution de 0 vers 1	Commentaire de bloc	LADDERG7\PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]\Blocs de programme\SET_RESET [FB1]\Réseau 2\Titre
Evolution de 2 vers 3	Commentaire de bloc	LADDERG7\PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]\Blocs de programme\SET_RESET [FB1]\Réseau 4\Titre
Evolution de 3 vers 0	Commentaire de bloc	LADDERG7\PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]\Blocs de programme\SET_RESET [FB1]\Réseau 5\Titre
Evolution de l'etape 1 vers l'etape 2	Commentaire de bloc	LADDERG7\PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]\Blocs de programme\SET_RESET [FB1]\Réseau 3\Titre
INITIALISATION	Commentaire de bloc	LADDERG7\PLC_2 [CPU 1211C DC/DC/DC]\Blocs de programme\SET_RESET [FB1]\Réseau 1\Titre
NA	Texte de classe d'alarme	LADDERG7\No Acknowledgement\AlarmClassData_IDisplayNaming_DisplayName
NA	Texte de classe d'alarme	LADDERG7\No Acknowledgement\ShortName