



Manuel d'utilisation de la visualisation automate

Matériel	SIEMENS
Date	12/11/2020
Version	1.0

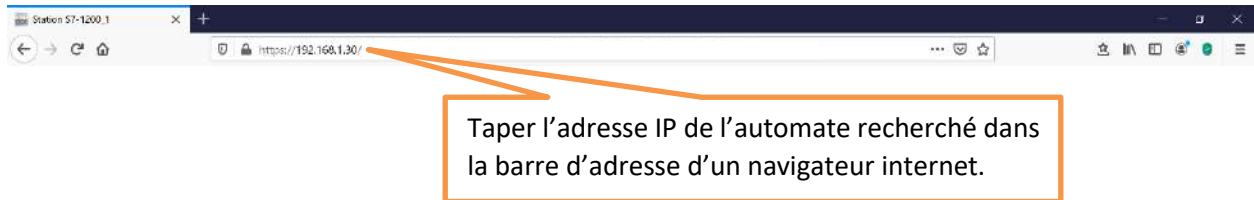
Sommaire

1. Accès à la page de visualisation	3
2. Table de visualisation	4
3. Table de correspondance des valeurs	5

1. Accès à la page de visualisation

Afin d'accéder à la page de visualisation intégrée dans l'automate, il est nécessaire que l'automate soit raccordé au réseau de l'usine ou que l'utilisateur se raccorde directement sur le port Ethernet de l'automate SIEMENS.

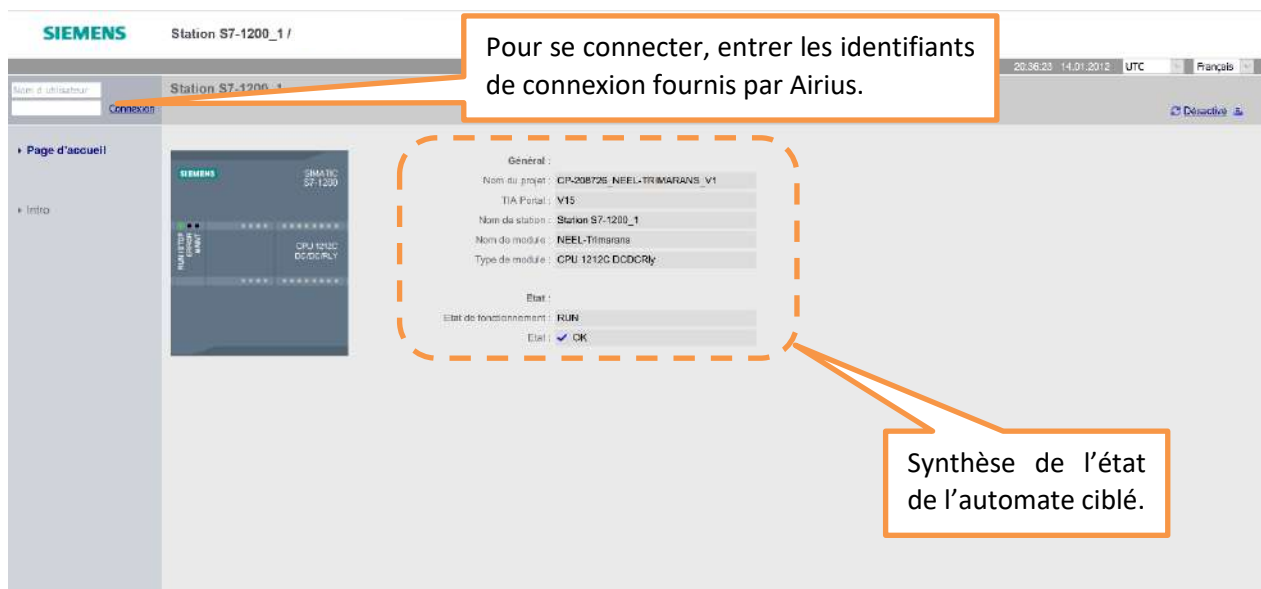
Une fois que l'automate se trouve sur le même réseau que l'utilisateur, veuillez procéder comme suit :



Les adresses IP des automates fournis pour NEEL – Trimarans sont les suivantes :

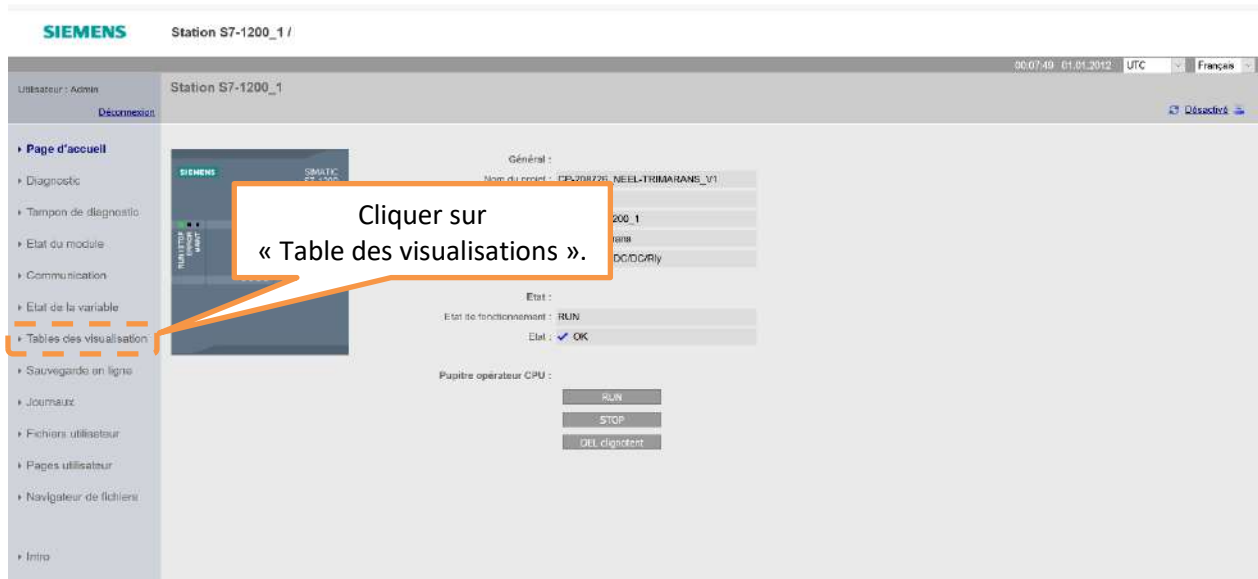
Automate	Adresse IP
Automate n°1	192.168.1.30
Automate n°2	192.168.1.31

Vous accédez ensuite à la page de connexion de l'automate :



2. Table de visualisation

Une fois l'authentification effectuée, vous pouvez accéder la visualisation des données contenues dans l'automate :



3. Table de correspondance des valeurs

Nom (Table des visualisations)	Nom Réel	Type
"_Data_DB".Mesures."Taux_Styrene-1"	Taux de styrène mesuré sur l'entrée 1 (1 ^{er} capteur).	Réel
"_Data_DB".Mesures."Taux_Styrene-2"	Taux de styrène mesuré sur l'entrée 2 (2 ^{ème} capteur).	Réel
"Moyenne_15min_Entrée#1"	Moyenne du taux de styrène calculé sur l'entrée 1 pendant 15min.	Réel
"Moyenne_15min_Entrée#2"	Moyenne du taux de styrène calculé sur l'entrée 2 pendant 15min.	Réel
"Moyenne_8h_Entrée#1"	Moyenne du taux de styrène calculé sur l'entrée 1 pendant 8h.	Réel
"Moyenne_8h_Entrée#2"	Moyenne du taux de styrène calculé sur l'entrée 2 pendant 8h.	Réel
"Temp_Sol"	Thermostat au niveau du sol – déclenchement si la température est inférieure à la valeur réglée.	Booléen
"Temp_Plaf"	Thermostat au niveau du plafond – déclenchement si la température est supérieure à la valeur réglée.	Booléen
"_Data_DB".Consignes.Csg_Tps_Extract	Consigne attendue – Permet de définir le temps de déclenchement minimum des extracteurs lors d'un dépassement des seuils de styrène autorisés.	Réel
"Q_Chauffage"	Etat de la sortie des chauffages.	Booléen
"Q_Extract_Plaf"	Etat de la sortie des extracteurs situés au plafond.	Booléen
"Q_Destrat"	Etat de la sortie des déstratificateurs au plafond.	Booléen
"Q_Extract_Sol"	Etat de la sortie des déstratificateurs situés au sol pour favoriser l'extraction.	Booléen
"Q_Voyant-Orange"	Etat de la sortie du voyant orange.	Booléen
"Q_Voyant-Rouge"	Etat de la sortie du voyant rouge.	Booléen