

Configuration d'un enregistreur WiFi testo Museum

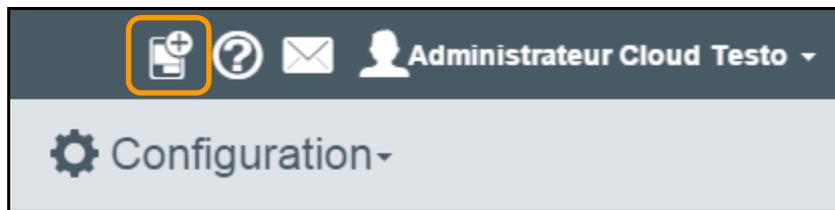
Le présent document s'adresse à toute personne ayant acheté un enregistreur WiFi testo 160. Il reprend les principales étapes de la configuration d'un nouvel enregistreur.

● Connexion de l'enregistreur WiFi testo Saveris Museum

Nota : Les étapes présentées dans les prochains paragraphes sont également disponibles directement dans le Cloud Testo.

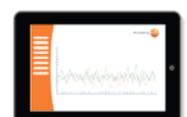
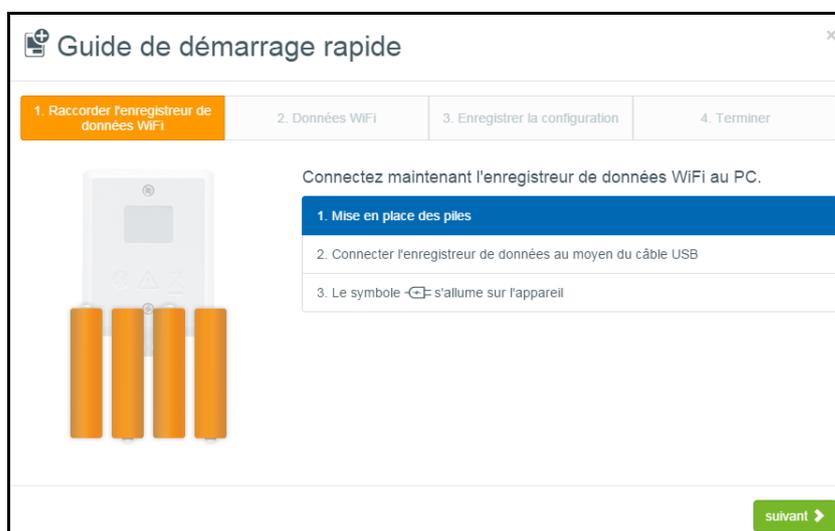
- **Étape 1** : Ouvrir le « Guide de démarrage rapide »

Pour cela, cliquer sur le symbole d'ajout d'un enregistreur WiFi, comme indiqué ci-dessous (en haut, à droite de l'écran).



- **Étape 2** : Insérer les piles

Retirer le couvercle à l'arrière de l'appareil et insérer les piles fournies avec l'enregistreur WiFi testo Saveris 160 (ou retirer la languette orange)

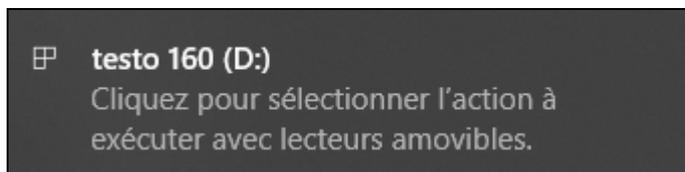


- **Étape 3** : Connecter le câble USB fourni

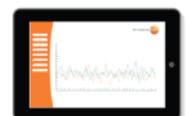
Brancher le câble USB fourni avec l'enregistreur WiFi testo Saveris 160 directement au bas de l'appareil.



Fermer la fenêtre d'exécution automatique si celle-ci apparaît (cf. ci-dessous).



Vérifier la bonne connexion du câble USB :



Cliquer sur « *Suivant* » pour continuer l'installation.

○ **Étape 4** : Renseigner les identifiants du réseau WiFi

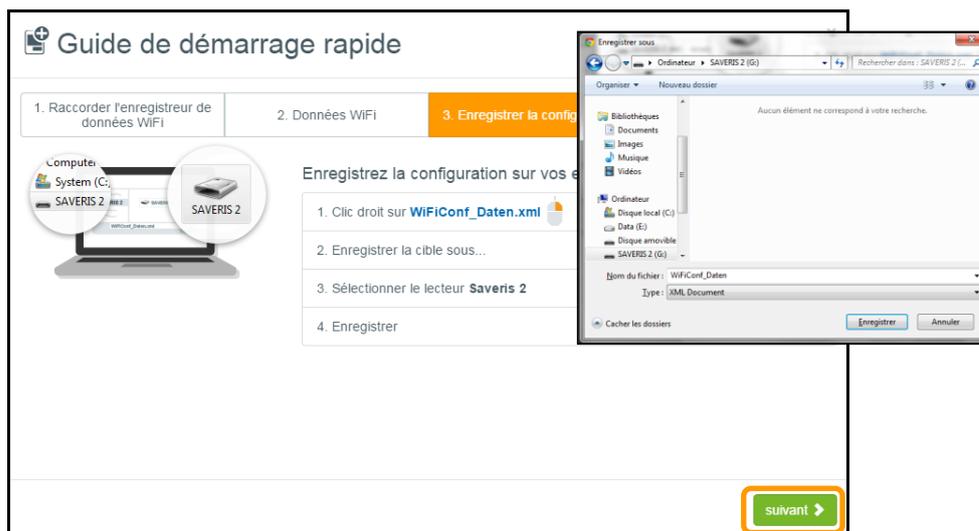


- ① Saisir le nom du réseau WiFi (idem que celui affiché lors d'une connexion avec un PC ou un Smartphone)
- ② Saisir le mot de passe du réseau WiFi

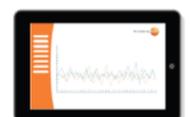


○ **Étape 5** : Sauvegarder la configuration

Pour sauvegarder la configuration dans l'appareil, faire un clic droit sur « WiFiConf_Daten.xml », puis cliquer sur « Enregistrer le lien sous... ».



Enregistrer le fichier directement à la source du répertoire « testo 160 », puis cliquer sur « Suivant » pour finaliser l'installation.



○ **Étape 6** : Valider la configuration

L'enregistreur va chercher les serveurs cloud sur Internet. Dès que l'appareil est identifié, il devrait apparaître sous le cloud dans l'onglet Configuration / Enregistreurs de données WiFi. Si tout se déroule comme prévu, la LED verte reste allumée pendant 5 secondes. L'appareil est maintenant configuré et commence à enregistrer des valeurs toutes les 15 minutes.



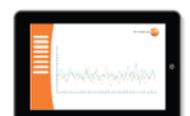
Cocher la case « La LED verte est allumée » et cliquer sur « Achever le réglage ».

● **Programmation d'un enregistreur WiFi testo 160**

Une fois les étapes d'installation de l'appareil terminées, il faut maintenant passer à la programmation.

Pour cela, cliquer sur l'onglet « Tableau de bord » afin d'avoir une vue d'ensemble des appareils connectés au Cloud Testo.

Tableau de bord		Analyse & Rapports	Alarmes		
Points de mesure					
	Etat	Point de mesure	Groupe de points de mesure	Dern. valeur	Dernière mesure
▶	✓	T3_45870975_1	Affecter un groupe de points de mesure		
▶	✓	T3_45870975_2	Affecter un groupe de points de mesure		



- **Étape 1** : Personnaliser la programmation de l'appareil

Dès que l'enregistreur WiFi testo 160 est connecté au Cloud, celui-ci est déjà préconfiguré avec une « programmation d'usine ». Pour la modifier, merci de suivre les étapes suivantes.

Cliquer sur la petite flèche à gauche du symbole , afin d'afficher les détails de l'enregistreur WiFi.

Etat	Point de mesure	Groupe de points de mesure	Dem. valeur	Dernière mesure
 	T3_45870975_1	Affecter un groupe de points de mesure	###°C	14/10/2015 08:46:30

Détails de l'enregistreur de données WiFi
T3_45870975 Editer un point de mesure

WiFi	Piles	Alimentation via bloc secteur	N° de série	Détails
	 100%		45870975	Afficher les détails

	T3_45870975_2	Affecter un groupe de points de mesure	###°C	14/10/2015 08:46:30
---	---------------	--	-------	---------------------



Cliquer sur l'onglet « Editer un point de mesure » pour nommer la mesure. Le nom qui sera donné au point de mesure sera celui qui sera visible dans le graphique ou le tableau de valeurs.

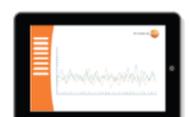
Editer un point de mesure

Nom de l'affichage*

Groupe de points de mesure

Description

Enregistrer



Il est également possible d'affecter un groupe de points de mesure. Cette manipulation sera expliquée plus tard. Ici, valider le point de mesure en cliquant sur « Enregistrer ».

Une fois le point de mesure modifié, revenir sur l'affichage des détails de l'enregistreur WiFi, comme précédemment.

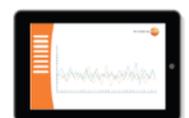
Etat	Point de mesure	Groupe de points de mesure	Dern. valeur	Dernière mesure
✓	T3_45870975_1	Affecter un groupe de points de mesure	###°C	14/10/2015 08:46:30
✓	T3_45870975_2	Affecter un groupe de points de mesure	###°C	14/10/2015 08:46:30



Cliquer sur l'onglet « Afficher les détails » pour voir la programmation actuelle de l'enregistreur WiFi.



Cliquer le stylet orange afin d'attribuer un nom à l'enregistreur :



- Configuration des cadences de mesure et de communication

Cadences de mesure & communication

Réglages de Capteur de lumière

Intervalle pour total Jour

Cadence de mesure

Intervalle de temps entre les mesures. Des intervalles plus longs prolongent la durée de vie des piles.

15 Min.

1 s 30 s 1 Min. 4 Min. 15 Min. 30 Min. 45 Min. 1 h

Transfert de données

Intervalle de temps entre les transmissions de valeurs au site Web. Des intervalles plus longs prolongent la durée de vie des piles.

10:00 - 18:00 (8 h)

6 h

Min. 15 Min. 30 Min. 45 Min. 1 h

Mode d'économie d'énergie

ARRÊT MARCHÉ

De 18:00 à 10:00

6 h

Min. 15 Min. 30 Min. 45 Min. 1 h



Cadence de mesure : Intervalle de temps entre deux mesures
 Transfert de données : Intervalle de temps pour la transmissions des valeurs

Attention, la diminution de la cadence de mesure ou de l'intervalle de transfert des données peut jouer sur l'autonomie des piles.

- Configuration des canaux de mesure

Canaux

<p>Capteur de lumière (lx) Numéro de série de la sonde: 81202835 externe</p>	✎
<p>Capteur UV (mW/m²) Numéro de série de la sonde: 81202835 externe</p>	
<p>Capteur de lumière (Lxh) Numéro de série de la sonde: 81202835 externe</p>	✎



A noter qu'il faut éviter d'interchanger les canaux !!

- Cliquer le stylet orange ✎ afin de choisir les unités :

✎ Éditer un canal

LX

FC

Annuler

Appliquer



Une fois la programmation terminée, cliquer « Enregistrer » pour valider les modifications.

Tableau de bord
Analyse & Rapports-
Alarmes-
Configuration-

Vos modifications ont été enregistrées.

Veillez noter : Les modifications ne seront appliquées que lorsque l'enregistreur de données WiFi enverra à nouveau des valeurs au Cloud de Testo.

Appuyez sur la touche à l'avant de l'enregistreur de données WiFi pour appliquer immédiatement les modifications.

Détails de l'enregistreur de données WiFi - Réseau DTC
Vue d'ensemble

