

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

<u>Nota</u> : 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)

📽 Guide de déma	arrage rapide		×
1. Raccorder l'enregistreur de données WiFi	2. Données WiFi	3. Enregistrer la configuration	4. Terminer
(6)	Connectez mair	itenant l'enregistreur de doni	nées WiFi au PC.
	1. Mise en place o	les piles	
	2. Connecter l'enr	egistreur de données au moyen du	câble USB
	3. Le symbole -	≿s'allume sur l'appareil	
			suivant 🗲











schowlingly.
••





• Étape 3 : Connecter le câble USB fourni

г

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

🗳 Guide de	démarrage rapide		×		
1. Raccorder l'enregistre données WiFi	2. Données WiFi	3. Enregistrer la configuration	4. Terminer		testo 160 IAQ
Insto Saveris 2	Connectez mair	ntenant l'enregistreur de doni	nées WiFi au PC.		7 /5-
311>	1. Mise en place	des piles			· 215 ·
	2. Connecter l'ent	registreur de données au moyen du	câble USB		
•	3. Le symbole -	'⊨ s'allume sur l'appareil			
10					-
					\mathbf{i}
			suivant 🕽		
Fermer la fenêtre dessous).	d'exécution auto	omatique si ce	elle-ci apparaît	cf. ci-	
₽ t	esto 160 (D:)				1/7
C	Cliquez pour sélect	ionner l'action à			14.7
e	exécuter avec lecte	urs amovibles.			
Vérifier la bonne conr	nexion du câble L	JSB :			\sim
🗳 Guide de	démarrage rapide		×		\sim
1 Raccorder l'enregistre	eur de				Lautedester





_	\$	
	atoologiyaddiga.	0

Cliquer sur « Suivant » pour continuer l'installation.

0

suivant 🔉

Connectez maintenant l'enregistreur de données WiFi au PC.

2. Connecter l'enregistreur de données au moyen du câble USB

1. Mise en place des piles

3. Le symbole - 🗲 s'allume sur l'appareil



o Étape 4 : Renseigner les identifiants du réseau WiFi

🗳 Guide de déma	arrage rapide		×
1. Raccorder l'enregistreur de données WiFi	2. Données WiFi	3. Enregistrer la configuration	4. Terminer
	Veuillez saisir le	s données d'accès de votre	réseau WiFi.
	Nom du réseau	(SSID) ① Vos don configur enregist instruct configu	nées ne sont utilisées que pour la ation. Les données ne sont pas rées. (Autre alternative : ions relatives à la ration hors ligne)
			Créer un fichier de configuration



$, \checkmark$	1
\sim	

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

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…* ».

📽 Guide de démar	rade rapide	C Enregistrer sous	×
	lage lapide	Ordinateur + SAVERIS 2 (G:)	• 4 Rechercher dans : SAVERIS 2 (🔎
		Organiser 👻 Nouveau dossier	33 • O
1. Raccorder l'enregistreur de données WiFi	2. Données WiFi 3. Enregistrer la config	Aucun	élément ne correspond à votre recherche.
Computei	Enregistrez la configuration sur vos	images J Musique ₩ Vidéos E	
SAVERIS 2 MS2 WWCer Stars	1. Clic droit sur WiFiConf_Daten.xml	🐏 Ordinateur 🏭 Disque local (C:) — 🕞 Data (E:)	
	2. Enregistrer la cible sous	Disque amovible SAVERIS 2 (G:)	
	3. Sélectionner le lecteur Saveris 2	Nom du fichier : WiFiConf_Daten	•
	4. Enregistrer	Cacher les dossiers	Enregistrer Annuler
		sui	ivant 🔰

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 apparaitre 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.

🔮 Assistant de ré	églage			3
1. Raccorder l'enregistreur de données WiFi	2. Données WiFi	3. Enregistrer la configuration	4. Terminer	
APPAREIL AVEC ÉCRAN APPAREIL S	ANS ÉCRAN			
Vos appareils ont été réglé allumée pendant 5 seconde	s avec succès lorsque la es.	a LED verte reste	+	
O La LED verte est allumée	<u>).</u>			
○ La LED rouge est allumé	e.		testo	

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.

	1	ableau de bo	rd 🧖 Analyse &	Rapports-	Alarmes 🌲
5	oints	de mesu	re		
	Etat	Point de mesure	Groupe de points de mesure	Dern. valeur	Dernière mesure
۲	1	T3_45870975_1	Affecter un groupe de points mesure	de	
۲	-	T3_45870975_2	Affecter un groupe de points mesure	de	

















• 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 \checkmark , afin d'afficher les détails de l'enregistreur WiFi.

	Tableau	u de b	ord	A M	Analyse & R	apport	S-	🌲 Alarme
oints	s de r	nesı	ure					
Etat	Point d mesure	le 9	Group	Groupe de points de mesure			Dern. valeur	Dernière mesure
~	T3_4587	70975_1	Affecte mesure	r un gro	oupe de points de		###°C	14/10/2015 08:46:30
Détail: T3_	s de l'er 4587	nregist 097	reur de d 5	onnée	es WiFi		Editer	un point de mesure
Détail: T3 _{WiFi}	s de l'er 4587 Piles	nregist 097	reur de d 5 Alimentatio bloc secteu	onnée n via ır	s WiFi № de série	Détails	Editer	un point de mesure
Détail: T3 wiFi	s de l'er 4587 Piles	nregist 097	reur de d 5 Alimentatio bloc secteu	onnée n via Ir	N° de série	Détails Affich	Editer	un point de mesure
Détail T3_ wifi	s de l'er 4587 Piles	100%	reur de d 5 Alimentatio bloc secteu	onnée n via ir	s WiFi N° de série 45870975	Détails Affich	Editer	un point de mesure







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.

Tableau de bord	Analyse & Rapports-	Alarmes-	Configuration-
Editer un point de me	esure		
Nom de l'affichage*			
DTC_Départ			
Groupe de points de mesure			
Aucune affectation			T
Description			
			10
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.

	T at	ableau de	bord	Analyse &	Analyse & Rapports-		
2	oints	de mes	ure				
	Etat	Point de mesure	Group	e de points de mesur	•	Dern. valeur	Dernière mesure
Ŧ	~	T3_45870975_	1 Affecte mesure	er un groupe de point: e	s de	###°C	14/10/2015 08:46:30
	Détails T3_4	de l'enregis 4587097	streur de d 75	lonnées WiFi		Editer	un point de mesure
	WiFi	Piles	Alimentation	onvia ur N° de série	Détails		
	all	100%	J	45870975	Affich	er les détails	
		T3_45870975_2 Affecte mesure		er un groupe de point	e de	###°C	





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

esto 160 E_53605676		
 〒 100 % ■ 96 % 	Date/heure du dernier transfert	Enregistreurs de données WiFi
	Image: Solution of the	Désactive l'enregistreur de données WiFi. Aucune mesure ou alarme n'est effectuée / émise pendant cette période.
	383.4 23.9 743.2	Désactiver

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

Éditer une sonde	×
Nom	
testo 160 E_53605676	
Description	
	in.
	Annuler Appliquer







Schowling-Age
• • • · · ·





- Configuration des cadences de mesure et de communication

Cadences de mesu	ure & communio	cation		
Réglages de Capteur de	e lumière	_		
Intervalle pour total	Jour			
Cadence de mesure				
Intervalle de temps entre les me	esures. Des intervalles pl 15 Min.	us longs prolongent la durée de	vie des piles.	
5 s 30 s 1 Min. 4 Min.	15 Min.	30 Min.	45 Min.	1 1 h
Transfert de données				
Intervalle de temps entre les tra	nsmissions de valeurs au	u site Web. Des intervalles plus	longs prolongent la durée de	vie des piles
			iongo protongone la adree de	vie des plies.
10:00 - 18:00 (8 h)				6 h
10:00 - 18:00 (8 h)				6 h
10:00 - 18:00 (8 h)		····l		6 h
10:00 - 18:00 (8 h)	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	30 Min.	45 Min.	6 h
10:00 - 18:00 (8 h)	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	30 Min.	45 Min.	6 h 1 h
10:00 - 18:00 (8 h)	jie	30 Min.	45 Min.	6 h
10:00 - 18:00 (8 h)	jie	30 Min.	45 Min.	6 h 1 h
10:00 - 18:00 (8 h)	jie à	30 Min.	45 Min.	6 h 1 1 1 h
10:00 - 18:00 (8 h)	gie à 10:00	30 Min.	45 Min.	6 h 1 h
10:00 - 18:00 (8 h)	gie à 10:00	30 Min.	45 Min.	6 h 1 h
10:00 - 18:00 (8 h)	gie à 10:00	30 Min.	45 Min.	6 h 1 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'interval de transfert des données peut jouer sur l'autonomie des piles.

















- Configuration des canaux de mesure



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.

