

LogTag ^{Manuel} d'utilisation





Caractéristiques requises :

Pour que le logiciel fonctionne de manière satisfaisante, votre ordinateur doit respecter les caractéristiques suivantes :

Processeur à 233Mhz minimum 64 Mo de mémoire 10 Mo disponible sur le disque dur Système d'exploitation supportés : Windows 98, Windows Me, Windows NT, Windows 2000, Windows XP (version 32bits uniquement) Internet Explorer 5.0 ou supérieur 1 port USB disponible Résolution d'affichage : 1024x768 ou supérieur et couleur 16bit ou plus.

Lancement du logiciel

L'installation du lecteur LogTag vous fournit deux méthodes de lancement :

- Une icône sur le bureau sur laquelle vous pouvez double-cliquer.
- Un raccourci dans le menu Démarrer de Windows
 - o **Démarrer**
 - Programmes
 - LogTag recorder
 - LogTag Analyser

Utiliser le LogTag avec son interface

Le LogTag s'insère dans son lecteur de la même manière qu'une tranche de pain dans un toaster. Vous devez avoir le logo LogTag de l'interface et du capteur face à vous.

Une fois le LogTag inséré sur l'interface, si le logiciel est en cours d'exécution, il va démarrer automatiquement le téléchargement des valeurs en mémoire.

Vous devriez voir une animation à l'écran vous indiquant que le transfert est en cours.



Préparer un LogTag – Programmation d'une mission

Pour commencer la programmation, cliquez sur l'icône du LogTag située dans la barre d'icônes.



La fenêtre suivante doit apparaître :

👃 LogTag 📉 🔀		
Liste d'action	Bienvenue dans l'interface d'accès des LogTag.	
 1. Instructions générales et bienvenue 2. Localise le(s) LogTag(s), décharge et enregistre les données associées 3. Configure les LogTag(s) pour une prochaine utilisation 4. Prépare les LogTag(s) pour une prochaine utilisatiion 	Cette procédure va vous conduire au travers une série d'étapes, pour vous permettre de récupérer chaque information contenue dans un produit LogTag, par exemple les mesures enregistrées par une sonde de température, et modifier la configuration d'un produit LogTag pour une prochaine utilisation. SVP assurez vous que les points suivants sont corrects: 1. L'Interface du LogTag (Dock) est connectée au port de communication de l'ordinateur. 2. Le produit LogTag est complétement et correctement inséré dans l'Interface.	
	< <u>Précédent</u> <u>Suivant</u> > <u>Annuler</u> <u>Aide</u>	

Cliquez sur « Suivant »



L'écran suivant va détecter l'interface. Si elle n'est pas trouvée, vérifiez que l'enregistreur LogTag est correctement placé dans le support et que le support est bien relié.

×

Si c'est le cas, veuillez redémarrer l'ordinateur et essayer à nouveau. Sinon, procédez à la réinstallation du pilote USB. (voir documentation sur le cdrom).

🕹 LogTag

Le logiciel va localiser le produit LogTag pour vous, décharger les données associées et les Liste d'action enregistrer sur le disque dur. SVP patientez jusqu'à la fin de la procédure. Une fois la procédure terminée, vous pouvez presser le bouton Suivant pour configurer le produit LogTag pour sa 1. Instructions générales et prochaine utilisation, ou presser le bouton Terminé pour quitter la procédure. bienvenue 2. Localise le(s) LogTag(s), décharge et enregistre Localisation Modèle d'Interface IDentité LogTag Mesures les données associées 🗙 🍠 сомі Non trouvé 3. Configure les LogTag(s) 🗙 🍠 сомз Déjà en cours d'uti... pour une prochaine 🗙 🍠 сом4 Déjà en cours d'uti... utilisation 🗙 🍠 сомы Déjà en cours d'uti... 4. Prépare les LogTag(s) 🗙 🍠 сомів Déjà en cours d'uti... pour une prochaine 🗙 🍠 сом19 utilisatiion Déjà en cours d'uti... 🗙 🍠 сом20 Déjà en cours d'uti... 🗙 🍠 сом21 Déjà en cours d'uti... 🗙 🍠 сом22 Déjà en cours d'uti... 🗙 🍠 сом2з Déjà en cours d'uti... 🗙 🍠 сом24 Déjà en cours d'uti... 🗙 🚖 USB À <u>n</u>ouveau 100% < Précédent Fermer Aide



Si le LogTag est bien détecté, vous verrez l'interface de programmation suivante :

🕹 LogTag	×
Liste d'action	IDentité <u>U</u> tilisateur:
 1. Instructions générales et bienvenue 	 Active le mode pré-démarrage C Enregistre les mesures en continu, réécrit sur les plus anciennes quand la mémoire est pleine
✓2. Localise le(s) LogTag(s), décharge et enregistre les données associées	Enregistre les mesures telles que: Les mesures soient <u>e</u> nregistrées pendant au moins 5 jours
 3. Configure les LogTag(s) pour une prochaine utilisation 	Nombre de mesures à enregistrer 8 000 enregistre une mesure toute les Enregistre une mesure toute les 1 Minutes
 Prépare les LogTag(s) pour une prochaine utilisatiion 	Démarre l'enregistrement après un délai de 0 🔹 Minutes 🔹
	 ✓ Active la voyant (Rouge) ALERT quand: Les mesures sont inférieures à -20 ÷ ou supérieures à 70 ÷ °C. ✓ Après 1 ÷ mesure(s) consécutive(s) d'alarme (1 Minute)
	 Après gue 2 ▲ mesure(s) d'alarme soi(en)t apparue(s) (Aucun) ✓ Laisse le voyant ALERT actif même si les mesures sont retournées dans la plage d'alarme
	Efface et <u>f</u> ait une RAZ du voyant ALERT quand le bouton START/MARKS est pressé La configuration nécessite un mot de passe
	< <u>P</u> récédent <u>S</u> uivant > Fermer <u>A</u> ide

- Identité utilisateur : correspond au nom que voulez attribuer au capteur (ex : Frigo 12, Salle blanche ...etc...)
- Active le mode Pré-démarrage : Option de sécurité ; si cette case est cochée, le module prendra les mesures aux intervalles défini, mais si par mégarde, on oublie de déclencher en appuyant sur le bouton « START » on aura tout de même la possibilité de récupérer les données. Celles-ci sont cependant affichées en temps que valeurs de « pré-démarrage ». Par défaut tous les LogTag avec le mode « Pré-démarrage » activé ont également le mode « enregistrement en continu activé ». Dès que le bouton « START » est activé, il fonctionnera de la manière définie.
- Enregistre les mesures en continu : Une fois les 8013 points de mesure atteint, les valeurs les plus anciennes sont progressivement remplacées
- Enregistre les mesures telles que : Si selectionné, l'enregistreur s'arretera lorsqu'il aura atteint l'étendue définie.
- Active le voyant vert : Cette option détermine le fait de faire fonctionner où non la led verte lorsque l'enregistrement est actif.
- Active le voyant rouge :
 - « laisse le voyant ALERT actif » : si le capteur est en alerte, le voyant alerte continuera de clignoter jusqu'à acquittement ou jusqu'à la prochaine mesure en dehors du seuil défini.
 - « Efface et fait une RAZ » : Cette option permet d'acquitter une alerte en appuyant sur le bouton
 « MARK » sur le LogTag. Cela remet à zéro la liste des alarmes.
- La configuration nécessite un mot de passe : Vous devrez rentrer le même mot de passe pour reconfigurer le LogTag. Attention sensibilité à la casse. « BoB » et « bob » ne sont pas les mêmes mots de passe.



Points à retenir :

- Une fois qu'un LogTag à été configuré, il est prêt à être démarré. Pour le démarrer, il vous suffit de presser sur le bouton START/MARK jusqu'a ce que les voyants OK et ALERT clignotent. Vous ne pouvez arrêter le LogTag qu'en le reprogrammant.
- Vous pouvez lors de ses enregistrement, signaler une marque sur la courbe que vous retrouvez sous un point appelé « inspection » sur le graphe. Pour ce faire, appuyez sur START/MARK jusqu'a ce que les voyants clignotent.
- Vous pouvez enregistrer autant de points d'inspection que vous souhaitez, néanmoins, vous ne pouvez en faire qu'un par période de mesure. En d'autre termes, si vous prenez une mesure toutes les heures, vous ne pouvez faire qu'une marque d'inspection par heure.
- Si le LogTag a terminé ses enregistrement conformément à sa programmation, l'appui sur le bouton START / MARK n'aura pas d'effet avant la nouvelle re-configuration.
- Le voyant vert clignote une fois toute les 4 secondes en période d'enregistrement.
- Hors période d'enregistrement et de pré-enregistrement, le voyant vert clignote une fois toute les 8 secondes. Cependant si une alerte à été rencontrée seule le voyant d'alerte clignotera.
- Placer un LogTag en mode hibernation rends au capteur les capacités suivantes : il ne mesure plus de valeur, il ne clignote plus et ne réponds plus au bouton START/MARK. Pour le reveiller, il faut procéder à une reconfiguration comme précédemment montré.