LogTag **FFUCHTE- & TEMPERATUR**

WAS SIE BENÖTIGEN

• LogTag HAXO-8 - Datenlogger mit internem Temperatur- und Feuchtefühler.

DATENLOGGER

- LogTag LTI Interface.
- Computer mit mindestens Windows 2000 Betriebssystem.

DIE SOFTWARE

- Sie können die LogTag Analyzer Software von der LogTag Website herunterladen.
- Rufen Sie www.logtag-recorders.com/support.html auf und laden Sie die Software herunter.
- Nachdem die Installation beendet ist, befindet sich. auf Ihrem Desktop ein neues Icon.

INSTALLATION DES INTERFACE

- Schließen Sie das Interface an einen freien USB Anschluss an
- Die USB Treiberinstallation startet automatisch. Ihr Betriebssystem meldet sobald diese erfolgreich abgeschlossen ist.

HAXO-8 KONFIGURATION

Der HAXO-8 Datenlogger muss konfiguriert werden bevor Daten aufgezeichnet werden können.



Starten Sie die LogTag Analyzer Software.

- Stecken Sie den HAXO-8 mit den Kontakten nach unten und den LED's nach vorne in das Interface.
- Der Bildschirm zeigt 'Auf der Schnittstelle wurde ein neues LogTag
- entdeckt. Bitte warten' an. • Falls der Logger gespeicherte Daten enthält, werden diese nun in Graphikform angezeigt.
- Wählen Sie 'LogTag' 'Wizard' um den Zugangs-Wizard aufzurufen. Das 'Willkommen" Dialogfenster erscheint. Klicken Sie auf 'Nächstes': LogTag Analyzer sucht nach Loggern und zeigt danach das Konfigurationsdialogfenster an.

HAXO-8 SCHNELLANLEITUNG

8010012E28 - HAXO test unit #1

- Realings (URH) - Realings (C)

23841pm 51441pm 55041pm 65541pm 102241pm 113841pm 21441pm 25041pm 42541pm 1261/0910 12/07/0910 12/07/0910 12/07/0910 12/07/0910 12/07/0910 12/07/0910

and a particular of a second s

6-02-41 a.m.

73541 s.m.

LogTag Konfiguration

Aktionsliste	Benutzer ID: HAVO test unit #1
✓ 1. Finde und identifiziere LogTag(s)	Rartzeitpunkt bestimmen
	Startzekpunkt 13.10.2010 • 16:39:00 -
 2. Konfiguriere LogTag(s) für die nächste Benutzung 	(* Nehme Messwerte regelmäßig auf, überschreibe die ältesten, sobald der Speicher voll ist
	C Netwe Messwerte so auf, dass:
3. Berete LogTag(s) für de nächste Benutzung vor	Die Spanne der aufgenommernen Messwerte beträgt mindestens Anzahl der aufzunehmenden Messwerte 8.000 der Maximum ist 8003
	Nehme einen Messwert alle 30 - Minuten • auf
	Latitautidat
	conservation reliable action
	V Schalte den Alerm (rot) Indikator ein, falls:
	Messwerte unter 125 💼 gder über 170 💼 %AH liegen.
	Vagh 2 📥 aufeinanderfolgenden Alarm Messwerten (1 Stunde)
	Nachdem 🔲 📥 Alarm Messavert/e aufgetreten ist (Kein)
	V Lasse den Alarmindikator an, selbst wenn die Messwerte wieder im Alarmbereich liegen
	Setze Alarm zurück und starte Alarm neu wenn der START MARK Knopf gedrückt wird
	C Keelin view on healthat an Datawate

D statut stat harted 12-07-2010, Findbad 19-07-2010, and

Exceed Time: 13 Haars Trim below leven alst: Nor<u>e: 2 Haars, 1 Wester</u> 1+ [+] + [+], **Chest** & Date & Summory /

64.0

68.0

64.0

63.0

100

62.1

18.0

84.0

\$7.0

50.

14.1

KONFIGURATION

- Benutzer ID der Anwender kann in jedem Logger individuelle Informationen speichern.
- Wählen Sie zwischen 'Start durch Knopfdruck' oder 'Startzeitpunkt' aus.
- Geben Sie falls erforderlich Startzeit und -datum ein.
- Wählen Sie 'Pre-start Datenerfassung'. Diese Funktion veranlasst den Logger sofort Daten aufzuzeichnen für den Fall das der Benutzer vergisst, den Logger zu starten.
- Wählen Sie die Aufzeichnungsart 'regelmäßig' (überschreibt die ältesten Daten wenn der Speicher voll ist) oder 'Zeitspanne' (beachten Sie dass sich je nach gewähltem Zeitintervall dabei die Aufzeichnungsdauer anpasst).
- Geben Sie eine Startverzögerung ein dies ermöglicht dem Logger ein Akklimatisieren in der Umgebung bevor die Aufzeichnung beginnt.
- Wählen Sie 'OK (Grün) Indikator einschalten' dies zeigt am Logger an dass die Aufzeichnung gestartet ist.

Luttleachtgian Temperatur P schale den Alem (not) andkator en, falle

Heaswerte gater 15 1 Clegon 🖗 Ningh 🛛 😰 📥 aufleir ander Fulgenden Starrs Messmerten (1 Shunded Nuclear II - Alam Messwert/e aufgefreben ist (Kain) 🖓 Lane des Alamindikates en, sebut warn de Massworts weder in Aamberschlinger

- 10 -

E

240

215

22.0

22.5

22.0

215

210

- 20.5

20.0

18.5

185

18.0

175

170

18.5

16.0

18.8

18.0

145

14.0

33841am 123841am

UNCALCULATION AND ADDRESS OF ADDR

Redro mge 522 to 654 UH 14515 342 C-Time above upper allet. None. None . Wählen Sie die Registerkarte für Feuchte und bestimmen Sie die Alarmgrenzwerte.

Emploides pre-start Datemerfarmure

- Wählen Sie die Registerkarte für Temperatur und bestimmen Sie die Alarmgrenzwerte.
- Wenn Sie den Datenlogger vor unbefugtem konfigurieren schützen wollen, wählen Sie die Passwort Box an und geben Sie ein Passwort ein. Achtung - beachten Sie unbedingt Groß/Kleinschreibuna!
- Klicken Sie 'Nächstes' um die Konfigurationsdaten zum Logger zu übertragen.
- Sobald die Konfiguration abgeschlossen ist, können Sie den Logger aus dem Interface nehmen. • Möchten Sie mehrere HAXO-8 mit den gleichen Daten konfigurieren, plazieren Sie einfach den nächsten Logger in das Interface und drücken Sie auf "Wiederholen".

HAXO Datenlogger sollten nach Möglichkeit vertikal montiert oder aufgehängt werden, um zu verhindern, dass sich Wassertropfen auf dem Filter ansammeln, insbesondere bei hoher Luftfeuchtigkeit.

HERUNTERLADEN DER DATEN

- Starten Sie die LogTag Analyzer Software.
- Stecken Sie den HAXO-8 Logger in das Interface.
- Der Bildschirm zeigt 'Auf der Schnittstelle wurde ein neues LogTag entdeckt. Bitte warten.....' an.
- Nach wenigen Sekunden erscheint die Graphik mit den aufgezeichneten Daten (siehe Abbildung).
- Die Daten können über die unterschiedlichen Registerkarten in Graphikform, tabellarisch oder als Zusammenfassung angezeigt werden.
- Sie können die Daten in mehreren Formaten abspeichern, z.B. TXT, PDF, HTML und CSV für MS Excel.

SUPPORT

Falls Sie nach dem Lesen des HAXO User Guide noch Fragen haben, besuchen Sie bitte den FAQ und Supportbereich auf unserer Website.

www.logtag-recorders.com/support.html