

## Choisir la colonne Aller sur l'onglet Données

X					Fichier midi LOGGER.CSV [Lecture seule] - Microsoft Excel											
Fichi	er Accue	il Insertion	Mise en pa	ige Formul	es Données	Révision	Affichage	Compléme	nts							
Depu	is À partir À s du Web d	partir Autres u texte sources -	Connexions existantes	Actualiser tout *	Connexions Propriétés Modifier les lien	Ž↓ ŽŽA Z↓ Trier	Filtrer	k Effacer & Réappliquer Avancé er	Convertir	Supprimer Vali es doublons di	dation des Consol	lider Analyse scénarios *	Grouper Dis	ssocier Sous-tota	우를 Afficher I 파王 Masquer	es détails
-	47	• (a	fr Fr	d time 2013.	10-31 14:50:53		THE COM		1	0000	de donnees			1601		~**
	A.	P	6	D	E	E	G	ч	Ĩ	î	×.	1	M	N	0	D
7 F	nd time.20	13-10-31.14:50	:53	U			U			,	R		IVI		0	-
8 T	rigger time	2013-10-29.17	7:29:35													
9 A	MP setting															
10 C	H,Signal na	me,Input,Ran	ge,Filter,Spa	n												
11 C	H1," CH 1",	DC,50V,Off,+2	5.00,-25.00,[	V]												
12 C	H2," CH 2",	DC,50V,Off,+2	5.00,-25.00,[	V]												
13 C	H3," CH 3",	TEMP,TC_K,Of	f,+2000.0,-20	0.0,[degC]												
14 0	H4," CH 4",	TEMP,TC_K,Of	f,+2000.0,-20	0.0,[degC]												
15 C	H5," CH 5",	DC,50V,Off,+2	5.00,-25.00,[	V]												
16 0	H6," CH 6",	DC,50V,Off,+2	5.00,-25.00,[	VJ												
1/ 0	H7," CH 7",	DC,50V,OTT,+2	5.00,-25.00,[	V]												
10 0	Ho, CHO,	DC,50V,011,+2	5.00,-25.00,[	V]												
20 0	H10." CH10	.DC.50V.Off.	+25.0025.00	[V].												
21 L	ogic/Pulse	Dff														
22 D	ata															
23 N	lumber,Da	e&Time,ms,C	H1,CH2,CH3,	CH4,CH5,CH6,	CH7,CH8,CH9,C	H10,Alarm1	-10 ,Alarm	Out								
24 N	IO.,Time, n	s,"V","V","de	gC","degC","	V","V"," <mark>V</mark> ","\	","V","V","A12	2345678910",	"AO1234"									
25	1,2013/	0/29 17:29:35	, 0,+4.43,+4.3	33,+24.1,+22.2	,+0.00,+0.00,+0	.00,+0.00,+0.	00,+0.00,LL	uuuu,uu								
26	2,2013/	10/29 17:31:35	, 0,+4.44,+4.3	33,+24.0,+22.2	,+0.00,+0.00,+0	0.00,+0.00,+0.	00,+0.00,LL									
27	3,2013/	0/29 17:33:35	, 0,+4.44,+4.3	33,+24.1,+22.1	,+0.00,+0.00,+0	.00,+0.00,+0.	00,+0.00,LL	LULLUL,LUL								
28	4,2013/	0/29 17:35:35	, 0,+4.44,+4.3	32,+24.0,+22.1	,+0.00,+0.00,+0	0.00,+0.00,+0.	00,+0.00,LL									
29	5,2013/	0/29 17:37:35	0 +4 45 +4 3	2,+24.2,+22.1	+0.00,+0.00,+0	00,+0.00,+0.	00,+0.00,LL									
21	7 2013/	0/29 17:41:25	0 +4 49 +4 3	21 +24 1 +22 0	+0.00,+0.00,+0	00 +0 00 +0	00,+0.00,LL									
32	8.2013/	0/29 17:43:35	0.+4.50.+4.3	31.+24.2.+22.0	+0.00.+0.00.+0	.00,+0.00,+0.	00.+0.00.11									
33	9,2013/	0/29 17:45:35	, 0,+4.51,+4.3	31,+24.1,+22.0	,+0.00,+0.00.+0	.00,+0.00,+0.	00,+0.00.LL									
34	10,2013	10/29 17:47:35	5, 0,+4.50,+4.	31,+24.2,+22.	0,+0.00,+0.00,+	0.00,+0.00,+0	.00,+0.00,LI									
35	11,2013	10/29 17:49:35	5, 0,+4.52,+4.	31,+24.2,+22.	0,+0.00,+0.00,+	0.00,+0.00,+0	.00,+0.00,L	uuuuu,uu								
-			9													
		+														
			1													

## Choisir <sup>Convertir</sup> la fenêtre suivante s'affiche : Assistant Conversion - Étape 1 sur 3

ssistant Conversion	- Étape 1 sur 3	B X
'Assistant Texte a déi	terminé que vos données sont de type Largeur fixe.	
ii ce choix vous convie vos données.	ent, choisissez Suivant, sinon choisissez le type de données	qui décrit le mieux
Type de données d'or	igine	
Choisissez le type de	fichier qui décrit le mieux vos données :	
Opélimité	- Des caractères tels que des virgules ou des tabulations s champ.	éparent chaque
Largeur fixe	- Les champs sont alignés en colonnes et séparés par des	espaces.
Aperçu des données	sélectionnées : HTEC Corporation"	^
Aperçu des données 1 Vendor, "GRAP 2 Model, "GL220 3 Version, "Ver 4 Sampling int 5 Total data p	sélectionnées : HTEC Corporation" " 1.06 " erval,2min ointe 1.361	
Aperçu des données 1 Vendor, "GRAP 2 Model, "GL220 3 Version, "Ver 4 Sampling int 5 Total data p	sélectionnées : HTEC Corporation" " 1.06 " erval,2min oints,1361	•

ssistant Conversion -	Étape 2 sur 3	8 ×			
Cette étape vous perme changements sur votre	et de choisir les séparateurs contenus dans vos donn texte dans l'aperçu ci-dessous.	ées. Vous pouvez voir les			
Séparateurs					
Tabulation					
Point-virgule	Interpréter des séparateurs identiques consécu	tifs comme uniques			
Virgule	Tdentification de texte a				
Espace	Identificateur de texte :				
Autre :					
Anercu de données					
Vendor	GRAPHTEC Corporation	<u>^</u>			
Version	Ver1.06				
Sampling interv	al 2min				
Total data poin	ts 1361	<u>.</u>			
*		•			
					Suivant
	Annuler < Précédent Suiv	rant > Terminer CC	ocher comme ci-co	ntre et cliquez sur	uvarit >
				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	





## La fenêtre suivante s'affiche :

Assistant Conversion - Étape 3 su	ır 3	? X
Cette étape vous permet de sélecti Format des données en colonne Sta <u>n</u> dard Te <u>x</u> te <u>D</u> ate : JMA Colonne non distribuée	onner chaque colonne et de définir le format des de L'option Standard convertit les valeurs numérique les dates en dates et les autres valeurs en texte A <u>v</u> ancé	onnées. es en nombres,
Destination : \$A\$1		<b>i</b>
Standard     Stand       Vendor     GRAPH       Model     SL220       Version     Ver1       Sampling interval     2min       Iotal     data points	ard TEC Corporation 06	^ 
•	Annuler < Précédent Suivant >	• Terminer

Cliquez sur

On obtient un fichier trié mais il faut remplacer le point décimal en virgule comme suit : Choisir toutes les colonnes

D	E	F	G	H	1	J	K	L	M	
										i
Range	Filter	Span								
50V	Off	+25.00	-25.00	[V]						
50V	Off	+25.00	-25.00	[V]						
тс_к	Off	+2000.0	-200.0	[degC]						
тс_к	Off	+2000.0	-200.0	[degC]						
50V	Off	+25.00	-25.00	[V]						
50V	Off	+25.00	-25.00	[V]						
50V	Off	+25.00	-25.00	[V]						
50V	Off	+25.00	-25.00	[V]						
50V	Off	+25.00	-25.00	[V]						
50V	Off	+25.00	-25.00	[V]						
CH1	CH2	CH3	CH4	CH5	CH6	CH7	CH8	CH9	CH10	Ala
v	V	degC	degC	V	V	V	v	V	V	A12
+4.43	+4.33	+24.1	+22.2	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	ши
+4.44	+4.33	+24.0	+22.2	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	ши
+4.44	+4.33	+24.1	+22.1	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	ши
+4.44	+4.32	+24.0	+22.1	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	ши
+4.45	+4.32	+24.2	+22.1	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	ши
+4.45	+4.32	+24.2	+22.1	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	LLLL
+4.49	+4.31	+24.1	+22.0	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	LLLL
+4.50	+4.31	+24.2	+22.0	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	ш
+4.51	+4.31	+24.1	+22.0	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	LLLL
+4.50	+4.31	+24.2	+22.0	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	ши
+4.52	+4.31	+24.2	+22.0	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	ши
+4.54	+4.31	+24.1	+21.8	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	LLLL
+4.54	+4.31	+24.2	+21.9	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	+0.00	ши



	ue * Zu Trier of filtrer idition Remplac Rempla	Rechercher et sélectionner • A Rechercher Rechercher er (Ctrl+H) icce le texte dans le document. Formules Commentaires Mise en forme <u>c</u> onditionnelle		
		Co <u>n</u> stantes Validation <u>d</u> onnées		
		Sélectionner les <u>o</u> bjets		
Puis aller sur	·	Volet Sélection	depuis : LOGGER.CSV [Lecture seule] - Microsoft Excel	
Fichier Accueil Insertion	мise en page • 11 • А́ ∧́ • ⊞ • Э • А •	Formules Données Révision Affichage Compléments = =	ard - Part Arian Andrew	Somme automatique *     Semenautomatique
Presse-papiers 12 D7 (*	Police 12 fx	Alignement 52	Nombre 🕞 Style	Cellules Édition A Redjercher
A B 7 End time 31/10/2013 8 Trigger time 29/10/2013	C D 3 14:50:53 3 17:29:35	E F G H	J K L M	N O P Remplacer (Ctrl+H) Remplace le texte dans le document.
Image Time 2 (10) 2013           AMP settings           10 CH         Signal name           11 CH1         CH2           12 CH2         CH2           13 CH3         CH3           14 CH4         CH4           15 CH5         CH5           16 CH4         CH4           17 CH7         CH5           18 CH8         CH8           19 CH0         CH9           20 CH10         CH10           21 Logic/Pulse         CH7           22 Data         Number           25         1 ####################################	Input Range Input Sov DC SOV	Filter         Span           Off         +25.00         -25.00         [V]           Off         +25.00         -25.00         [V]           Off         +2000.0         -200.0         [degc]           Off         +2000.0         -200.0         [degc]           Off         +200.0         -25.00         [V]           Off         +25.00         -22.0         [V]           V         degC         degC         V         0.00 </th <th>CH7 CH8 CH9 CH10 V V V V H0.00 H0.00 H0.00 H0.00 H0.00 H0.00 H0.00 H0.00</th> <th>Alarmi -10 Alarm Out Alarmi -10 Alarm Out Commentation Compared and Co</th>	CH7 CH8 CH9 CH10 V V V V H0.00 H0.00 H0.00 H0.00 H0.00 H0.00 H0.00 H0.00	Alarmi -10 Alarm Out Alarmi -10 Alarm Out Commentation Compared and Co
La fenetre s	sur Rempl	s'affiche : L		.remplir comme ci-contre,
On a :	F	G   H   I   J   K	L M N O	P
Range         Filter           50V         Off           50V         Off           TC_K         Off           TC_K         Off           50V         V           V         V           4,44         4,33           4,45         4,32           4,45         4,32           4,45         4,32           4,45         4,31           4,5         4,31           4,5         4,31           4,5         4,31	Span 25 2000 2000 25 25 25 25 25 25 25 25 25 25	-25 [V] -25 [V] -20 [degC] -20 [degC] -20 [degC] -25 [V] -25	Question         Question           30 remplacements.         Suggent         Fermer           0         0         0           0         0         0           0         0         0           0         0         0           0         0         0           0         0         0           0         0         0           0         0         0           0         0         0           0         0         0           0         0         0           0         0         0           0         0         0           0         0         0           0         0         0           0         0         0           0         0         0           0         0         0           0         0         0	
Cliquez sur 🕻	OK	et Cliquez sur Fermer		



Fichier Accue	+   <b>↓</b> Insertion Mise en	page Form	ules Don	nées Rév	ision Affichag	Fic e Compléme	hier midi LOGGEF nts	LCSV [Lect	ure seule] - N	licrosoft Excel						
Coller	Calibri • 11 • G I § • ⊞ • 3	$\begin{array}{c} \mathbf{A}^{*} \ \mathbf{A}^{*} \\ \mathbf{A}^{*} \\ \mathbf{A}^{*} \\ \mathbf{A}^{*} \\ \mathbf{E} \end{array}$	= = *		envoyer à la ligne a usionner et centrer	utomatiquement	Standard	**************************************	Mise en for conditionnel	me Mettre sou lle * de tabl	us forme Styles de eau * cellules *	Insérer Su	apprimer Format	Σ Somme automati Remplissage * ⊘ Effacer *	ique * 😿 🕅 Trier et Rechercher et filtrer * sélectionner	
esse-papiers 🛱	Police	G		Align	ement	3	a Nombre	Fii		Style		(	Cellules		Édition	
015	▼ (= fx															
A	В	С	D	E	F	G	н	1	J	K	L	M	N	0	P Q	R S
Vendor	GRAPHTEC Corporation															1
Model	GL220															
Version	Ver1.06															
Sampling in	t 2min															
Total data p	1361															
Start time	29/10/2013	17:29:30														
End time	31/10/2013	14:50:53														
Trigger time	29/10/2013	17:29:35														
AMP setting	s															
сн	Signal name	Input	Range	Filter	Span											
1 CH1	CH 1	DC	50V	Off	25	-25	[V]									
2 CH2	CH 2	DC	50V	Off	25	-25	[ V]									
3 CH3	CH 3	TEMP	TC_K	Off	2000	-200	[degC]									
4 CH4	CH 4	TEMP	TC_K	Off	2000	-200	[degC]									
CH5	CH 5	DC	50V	Off	25	-25	[V]									
5 CH6	CH 6	DC	50V	Off	25	-25	[V]									
7 CH7	CH 7	DC	50V	Off	25	-25	[V]									
3 CH8	CH 8	DC	50V	Off	25	-25	[V]									
3 CH9	CH 9	DC	50V	Off	25	-25	[V]									
0 CH10	CH10	DC	50V	Off	25	-25	[V]									
Logic/Pulse	Off															
2 Data																
3 Number	Date&Time	ms	CH1	CH2	CH3	CH4	CH5 CH	16	CH7	CH8	CH9	CH10	Alarm1 -10	Alarm Out		
4 NO.	Time	ms	v	V	degC	degC	v v		V	V	V	V	A1234567893	1AO1234		
5 1	29/10/2013 17:29	0	4.4	3 4	,33 24.1	22.2	0		0	0	0 0		O LILLILLILL	ш		
5 5	29/10/2013 17:31	0	4.4	4 4	.33 24	22.2	0		3	0	0 0		0 LILLILLILL	LLLL		
7	29/10/2013 17:33	0	4.4	4 4	.33 24.1	22.1	0		0	0	0 0		O LILILILLI	LLLL		
8 4	29/10/2013 17:35	0	4.4	4 4	.32 24	22.1	0		0	0	0 0		0 111111111	LLLL		
9	29/10/2013 17:37	0	4.4	5 4	32 24.2	22.1	0		1	0	0 0		0 111111111	1111		
1 6	29/10/2013 17:39	0	4.4	5 4	32 24.2	22.1	0		2	0	0 0		0 111111111			
	29/10/2013 17:41	0	4.4	9 4	31 24.1	22	0		1	0	0 0		0 111111111	1111		
	20/20/2010 17:41					22							· · · · · · · · · · · · · · · ·			

Veuillez bien consulter les notices fournies pour plus d'informations. Si vous aviez un doute sur l'une des fonctions ou pour tout problème d'installation ou d'utilisation, Veuillez consulter les notices fournies avec les enregistreurs ou contactez :



120, rue du fort B.P 78 59175 VENDEVILLE Téléphone : 03.20.62.06.80 Télécopie : 03.20.96.95.62 <u>http://www.dimelco.com</u>