Xtive Temperature 使用手册



Version 1.00 2009/06/16

一、Xtive Temperature 程式主畫面

Reader Clear Exit Max Record : 100	•
Max Record : 100	•
Data Temperature Humidity	
NO Name UID Date Time Temperature Humidity Selected	Read TAG
	Data Log
	Reader Setup
	Add Iag
	Clear[All]
	<u>E</u> xit
P Reader001[192.168.1.220:4001]	

由 SYTAG245-HT1 偵測環境溫濕度,並將相關參數訊息資料經由 Reader 接收後,傳回至 PC 端,由 Xtive Temperature 程式即時顯示溫濕度。

二、設定 Reader

1.點選主畫面右邊 Reader Setup 進入新增 Reader 模式,選擇通訊模式,設定相關參數。

X Tive Temperature [2008-05-22]	
Reader Clear Exit	
Max Record : 100	Þ
Data Temperature Humidity	
NO Name UID Date Time Temperature Humidity Selected	Read TAG
K Reader Setup [ADD MODE]	
Name: STRD245-1N	Data Log
Communications Mode	Beader Setun
Serial Port : COM2 V BaudBate: 115200 n 8 1 V	Add Teg
Net Mode	Clear[All]
IP: 192.168.1.220 Port: 4001	<u>E</u> xit
✓ OK X Cancel	
	11

der Clear Exit	
Max Record : 100 ·	ŀ
ata Temperature Humidity	
Date Time Temperature Humidity Selecte	ed Read TAG
🔀 Reader List	3
No Neme Communications Mode	Data Log
Select	
bbA	Reader Setu
	Add Tag
Edit	Clear[All]
Delete	<u> </u>
Exit	1
SADDAY2 10(10) 169 1 000-00011	_
51KD245-1M[192.100.1.220.4001]	

2. 選取 Reader List 上的 Reader 後,點選 Select。

- 三、新增 Tag
 - 3. 點選主畫面右邊 Add Tag 進入新增 Reader 模式,按 Read TAG,讀取 Tag;讀取完畢後, 按 Exit 離開。

X Reader : Reader001 Tag : HT1[0001000108449904]							
Name: HT1			0001000108449904				
NO Name	UID	RSSI LQI	DI	T1	T2	Read TAG	
1 HT1	0001000108449904	120 209	[SW]	27.52	55.08%		
						Clear[All]	
						(<u>E</u> xit)	
RSSI Filter :	0			Þ N	Key Filter		
Reader001[192.16	8.1.220:4001]					1.	

Xtive Temperature [2008-05-22]								
leader Clear <u>E</u> xit								
Max Record : 100						•		
Data Temperature Humidity								
10 N	lame	UID		Date	Time	Temperature	Humidity Selected	Read TAG
H	IT1	0001000	108449904				v v	
								Data Log
								Reader Setu
								Clear[All]
								Clear[All]
								Clear[All]
								Clear[All]
								Clear[All]
								Clear[All]
								Clear[All]
								Clear[All]

4.新增 Tag 完畢,回主畫面 Data 頁面選取 Tag。

四、設定溫濕度限制範圍

5.到主畫面 Temperature 頁面設定溫度上下限範圍。

👗 Xtive Ten	aperature [2008-05-22]	
Reader Clear	Exit	
	Max Record : 100 •	•
Data T	emperature Humidity	
Temperat	ture Min : 28 · · Temperature Max : 30 · · · ·	Read TAG
21		
		Data Log
30-		Reader Setup
		Add Tag
		Clear[All]
29-		 Evit
		<u>L</u> XII
28		
20		
27		
	上十 12:00	
Reader001	[192.168.1.220:4001]	



6.到主畫面 Humidity 頁面設定濕度上下限範圍。

- 五、即時顯示溫濕度
 - 7.點選主畫面右邊 Reader TAG,開始接收溫濕度資料,並顯示於軟體。





- 六、查詢溫濕度資料記錄
 - 8.點選主畫面右邊 Data Log,進入溫濕度查詢模式,設定欲查詢時間範圍,按 View 顯示溫濕度資料記錄。

🛣 Data Log HT1[0001000108449904]									
NO Name 1 HT1	UID 0001000108449904	Z009/ 6/16							
Data Temperature Humidity									
		IODate	IOTime	Temperature	Humidity	<u> </u>			
		2009/6/16	09:37:27	27.84	54.95				
		2009/6/16	09:37:32	27.84	54.95				
		2009/6/16	09:37:35	27.84	54.95				
		2009/6/16	09:37:41	27.84	54.95				
		2009/6/16	09:37:46	27.85	54.95				
		2009/6/16	09:37:49	27.85	54.98				
		2009/6/16	09:37:52	27.85	55.05				
		2009/6/16	09:37:55	27.83	55.2				
		2009/6/16	09:37:58	27.83	55.2				
		2009/6/16	09:38:01	27.83	55.2				
		2009/6/16	09:38:03	27.82	55.2				
		2009/6/16	09:38:12	27.84	55.01				
		2009/6/16	09:38:17	27.84	54.89				
		2009/6/16	09:38:23	27.84	54.89				
		2009/6/16	09:38:29	27.82	54.89				
		2009/6/16	09:38:32	27.82	54.76				
		2009/6/16	09:38:37	27.82	54.7				
		2009/6/16	09:38:40	27.82	54.7				
		2009/6/16	09:38:49	27.82	54.64				
		<u> </u>				~			



