WITLINE-EBOX-4GL 使用手册

WITLINE-EBOX-4GL USER MANUAL

湖南辰控智能科技有限公司

HUNAN CHENKONG INTELLIGENT TECHNOLOGY CO., LTD

CONTENTS 目示







• 初次使用,请按顺序需要阅读

V1.5







补充说明:

序号	名称	功能说明
1	4G天线接口	使用流量卡上网,需安装4G天线
2	SIM流量卡接口	需断电装卡
3	DC+	接24V直流电源正极
4	DC-	接24V直流电源负极
5	NC	无意义
6	RX	RS232通讯 接收信号端
7	ТХ	RS232通讯 发送信号端
8	GND	接地端
9	A+	RS485 A线
10	B-	RS485 B线

02 客户端软件使用 CLIENT SOFTWARE USAGE

2.1 解开压缩包,运行客户端。(可右键发送图标桌面快捷方式)

管理 D:\	GJ1.0\WITLINE-客户端				- 🗆 X
香 应用程序工具					¥ (
> GJ (D:) > GJ1.0 > WI	「LINE-客户端			v Ö	م
名称 ^	修改日期	类型	大小		
Tranlink.Core.xml	2024/7/5 星期五 5:18	XML 文档	104 KB		
Tranlink.dll	2024/7/5 星期五 5:18	应用程序扩展	1,079 KB		
Tranlink.Helper.exe	2024/7/5 星期五 5:18	应用程序	69 KB		
Tranlink.Helper.exe.com	nfig 2024/7/5 星期五 5:18	XML Configurati	1 KB		
Tranlink.Net.dll	2024/7/5 星期五 5:21	应用程序扩展	44 KB		
Tranlink.Net.Windivert.	dll 2024/7/5 星期五 5:21	应用程序扩展	15 KB		
Tranlink.UI.dll	2024/7/5 星期五 5:21	应用程序扩展	1,376 KB		
Tranlink.UI.xml	2024/7/5 星期五 5:21	XML 文档	670 KB		
Tranlink.Updater.dll	2024/7/5 星期五 22:16	应用程序扩展	203 KB		
Tranlink.Updater.xml	2024/7/5 星期五 22:16	XML 文档	7 KB		
Tranlink.WinForms.dll	2024/7/5 星期五 5:18	应用程序扩展	52 KB		
Tranlink.WinForms.xml	2024/7/5 星期五 5:18	XML 文档	104 KB		
Tranlink.xml	2024/7/5 星期五 5:18	XML 文档	2,135 KB		
Updater.dll	2024/2/20 星期二 23:	. 应用程序扩展	275 KB		
Updater.xml	2024/2/20 星期二 23:	. XML 文档	28 KB		
WebSocket4Net.dll	2018/1/31 星期三 4:29	应用程序扩展	61 KB		
WITLINE.exe	2024/7/5 星期五 22:16	应用程序	19 KB		
5 KB					[]== (

2.2 第一次使用客户端,先打开WITLINE客户端注册帐号。后续增加设备可用注册的帐号直接添加新设备和管理远程监控N个现场。(同一个手机号码和邮箱只能注册 一个账号)

WITLINE:		± c	
	WITLINE Plus 多功能的物联网解决方案	用户登录 这码查录 短缩登录	
		 A cksky888 ☆ ☆ ② 记住窓等 □ 自动算手 注册用户 1 回席時 	
		82	



2.3 绑定设备:登录云平台后,在设备管理页面添加WITLINE-EBOX物联网模块。
 打开设备列表—添加设备—输入设备SN选择分组,确认。
 (确保设备正常上电上网方可绑定)

设备SN号位于盒子正下方标签处,一个盒子只能绑定一个主账号。其他账号 需要使用,可以由主账号右键设备分享。

\			
	WITLINE Plus	用户登录	
		密码登录 短信登录	
		A	
		记住客码 () 自动登录 注册用户 + 回客码	
		- 92	
Ь			

O3 远程模块上下载PLC程序 DOWNLOAD PLC PROGRAM ON REMOTE MODULE

3.1 配置WITLINE-EBOX远程模块的LAN口的网关地址,设置成和PLC同一网段, IP不冲突。(确保设备正常在线)

启动远程配置盒子—打开配置,进入配置页面,账号默认:root,密码: adminsss

₿入SN、働注	+	网编延迟 235 ms 4G	4988		CHAR AND SHE	采集配置 终病走位			
的设备	(2/2)	REMISSION D	認知識				 		
XBOX WITLINE XBOX	6135	桥接网络通道1:	.Bitt (#11	□ 局域网模式			6.4		
Rote	(cit)	桥值网络通道2:	用約 例注	局域网模式			用户名		-
WITLINE-EBOX	(47)(4.0)	机涂闷热透透3:	周动 原註	局域詞標式			aunin		20
-#1	(0/1)	桥接网络遭遗4:	牌动 傳生	□ 局域网模式			密码		_
科学院	(0/1)	标油网络通道5 :	B2 611	二 局域网續式				_	
血団	(0/1)	桥接半口通道1:	COM2 ~	皇动 911 自适应该特征	z			8 3	
		启动虚拟网中:	自动 保止	调行日本			A COLUMN	且水	1
		5468827:	日动 停止	打开配置					
				1					Townships
				启动成功后,)	点击打开配置			*	
								4 6	

3.2 修改设备IP地址

进入设备管理界面后,在首页概况,点击IP地址即可修改; 模块出厂IP为:192.168.2.254; 修改完成后,在底部保存并应用即可。





04

3.3 安装虚拟网卡

点击左侧工具箱-驱动修复-安装虚拟网卡即可。



安装完成后,电脑会多出一个TAP开头的虚拟网卡。在编程软件选择网卡的时候选择这个网卡。



3.3 启动虚拟网卡,连接测试。 安装虚拟网卡之后,启动虚拟网卡,即可远程连接。

Q, 输入SN, 备注	+	网络延迟: 203 ms 4G信号强度	att	终端信息 配置与桥线 采集配置 终端
~ 我的设备	(2/2)	配置终端 远程桥接	→ 2	*
XBOX WITLINE-XBOX	在线	桥接网络通道1: 启动	停止 局域网模式	
辰控智能	在线	桥接网络通道2: 启动	停止 局域网模式	1
WITCINE-EBOX	(17/44)	桥接网络通道3: 启动	停止局域网模式	
> 三一重工	(0/1)	桥接网络通道4: 启动	停止 局域网模式	
> 中国科学院	(0/1)	桥接网络通道5: 启动	停止 局域网模式	
> 国机集团	(0/1)	桥接串口通道1: COM	2 > 启动 停止 自适应波特率	
		启动虚拟网卡: 启动	停止 运行日志	
		远程配置盒子: 启动	停止 打开面面	

博图,选择虚拟网卡搜索设备,打开转至在线即可。

可访问的设备	_	_	_	_	×
		PG/PC 接口的类型 PG/PC 接口	: L PN/IE : M TAP-Windo	ws Adapter V9	• • © Q
	所选接口的可访问节点:				
	设备	设备类型	接口类型	地址	MAC 地址
	plc_1	CPU 1211C AC/D	PN/IE	192.168.8.2	28-63-36-8D-B6-8E
II.					
— 闪烁 LED					
在线状态信息:				🔲 仅显示错误消息	开始搜索(≦)
 ● 扫描已完成。 找到了 ✓ 扫描与信息检索已完成 よ? 正在检索设备信息 	1 个设备。 战。				
				显	示(<u>W)</u> 取消(<u>C</u>)

连接成功,即可远程调试。

B B			MER2 + PLC 1109U 1211C AODORNE											● 仲田堂	
	27.05									2 151.0	61 LA 10	NA WEEL	IN STALINE	4.6	-
Image: Control in the intermediate		1991-9			_			12	24	5 H11/00	100 P	ca bern j	a areas	10-71	
Image: Control in the second		1212	R. W. Donated In H. R. M. M. H. M.							N.W.S.					-
# dolling	10002								1	- 4 R	194	1.84	0 1911	* 143	1000
A & 6 + 600 Image:	1000 E										102			CTURE LINE	
*** **** *** ***	# 694994		A								101			M128 <2#>	
1 0 1 0 1 0 1 0 1 0	* _ PLC_1 [OPU 1211C ACIDC.		49°							- RCF			and the second se	• B CM	
• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	ET WRMS		B							DI MDQ 4_1	11	D.	0	• Engral boards	
	Z ERRING		100 100 100 1							#12,1	12	64_67		Conversion	1 004101
	• 委相保統	•	1227 122 127 1								11			and any seams	
	A LEASE		Fact, 0							HOLD	1.16	1000.10.		1 00	
2 1 <td>• CER 97490 # 2.51</td> <td>-</td> <td>tests prices</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>6 E</td> <td>HSC2</td> <td>1.17</td> <td>1004_10.</td> <td>-</td> <td>A Marine</td> <td></td>	• CER 97490 # 2.51	-	tests prices						6 E	HSC2	1.17	1004_10.	-	A Marine	
W 100000-0000000000000000000000000000000	A ROMODO									HSC_X	1.18	1008.10.		100	
	2 5m2018									HSC.4	119	1012_10.		+ 44	
Constraints and Cons	NOT THE PARTY OF								-	HECS	1.20	1016_10_		+ MAR2	
• 2 stokan • 2 st	1 DACREDT		the second se							HICLE	1.21	1020.10.		+ Communications	a module:
	+ C Zitinilikie		17						_	hube_1	1.52		1000_10	• Technologymail	Line
• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	·									N.600_2	1.00		1002.10.		
Image: Section of the section of t	P Tuces								-	hier_3	1.54		1004_10_		
No.2 No.2 <th< td=""><td>• 🦝 论中代用的第</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1000</td><td>10</td><td>-</td><td></td><td>Turne a</td><td></td><td></td><td>1000 10 10</td><td>1</td><td></td></th<>	• 🦝 论中代用的第					1000	10	-		Turne a			1000 10 10	1	
No. 108:05100 No.10 No.10 No.10 No.10 1. 8 personal 0 10.10 10.10 10.10 10.10 10.10 2. 8 personal 0 10.10 10.10 10.10 10.10 10.10 2. 8 personal 0 10.10 10.10 10.10 10.10 10.10 2. 8 personal 0 10.10 10.10 10.10 10.10 10.10 2. 8 personal 0 10.10 10.10 10.10 10.10 10.10 2. 8 personal 0 10.10 10.10 10.10 10.10 10.10 2. 8 personal 0 10.10 10.10 10.10 10.10 10.10 2. 8 personal 0 10.10	11 私存法務				-	1.199.1			-		10.000				
************************************	聖和に提醒文本列表									3.45	2.40	8 2 2	R BLACK	4	
Line Line Line Line 0 All 0 B r / H & All 1 D III B / H & D III D IIII D IIIII 0 All 0 B r / H & All 1 D IIIII B / H & D IIIIIII D IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII	 國本授權尺 	2	常雄 交叉信用 编译												
A H A Samo Max Max Max Max 2 A H A Samo Min Star (2007) Min Star (2007) Min Star (2007) 2 A H A Samo Min Star (2007) Min Star (2007) Min Star (2007) 2 A H A Samo Min Star (2007) Min Star (2007) Min Star (2007) 2 A H A Samo Min Star (2007) Min Star (2007) Min Star (2007) 2 A H A Samo Min Star (2007) Min Star (2007) Min Star (2007) 2 A H A Samo Min Star (2007) Min Star (2007) Min Star (2007) 2 A H A Samo Min Star (2007) Min Star (2007) Min Star (2007) 2 A H A Samo Min Star (2007) Min Star (2007) Min Star (2007) 2 A H A Samo Min Star (2007) Min Star (2007) Min Star (2007) 2 M H A M M Min Star (2007) Min Star (2007) Min Star (2007) 2 M H A M M Min Star (2007) Min Star (2007) Min Star (2007) 2 M H A M M Min Star (2007) Min Star (2007) Min Star (2007) 2 M H A M M Min Star (2007) Min Star (2007) Min Star (2007)	PLC_1 (0PU 1211C.		QAD TORRAT												
Mathematical Mathematical Mathematical Mathematical 1 24 Adda Mathematical 200 Adda Mathematical															
Image: Constraint Con	N NINE		1. 2.8	14.37		0.0	218								
B - Source 	P PTERSE.		S 380 1802 (2810)			2024/11/5	14-58-15								
			0 * Bretter #-192.168.0.1 3980 mc.1 d.m.			2024/11/5	16.00.02								
************************************	Tanta		在就 光出建立法律-法律代并未确定。		7	2024/11/5.	15:00:05								
g data.a 0 1168.01 tere data subjective [256.12.637 1 + 0.8 - 30 tere (1 - 0.5 0 / 2 - 0.5 0	Ca BIERRARD					2024h115.	15:00:27								
All Bill (Prift and 2 dBB/nC_1) 200100. 198.47 Bill (Prift and 2 dBB/nC_1) 200100. 198.47 </td <td>CONTRACTOR IN CONTRACTOR INCONTRACTOR IN CONTRACTOR IN CONTRACTOR INCONTRACTOR INCONTRACTOR INCONTRACTOR INCONTRACTOR INCONTRACTOR INCONTRACTOR INTERCONTRACTOR INCONTRACTOR INTERCONTRACTOR INTERCONTRACTOR INTERCONTRACTOR INTERCONTRACTOR INTERCONTRACTOR INTERCONTRACTOR INTERCONTRACTOR INTERCONTRACTOR INTERCONTRACTOR INTERCONTRACTORIA TORICONTE INTERCONTRACTORICONTE INTERCONTRACTOR INTERCONTRACTOR INTERCONTRACTOR INTERCONTRACTORICONT</td> <td></td> <td>● 日間第日 THP Westerns Adapter VP上的首奏已完成。在FIG上来到了1个说要。</td> <td></td> <td></td> <td>2024/11/5.</td> <td>15.02.99</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	CONTRACTOR IN CONTRACTOR INCONTRACTOR IN CONTRACTOR IN CONTRACTOR INCONTRACTOR INCONTRACTOR INCONTRACTOR INCONTRACTOR INCONTRACTOR INCONTRACTOR INTERCONTRACTOR INCONTRACTOR INTERCONTRACTOR INTERCONTRACTOR INTERCONTRACTOR INTERCONTRACTOR INTERCONTRACTOR INTERCONTRACTOR INTERCONTRACTOR INTERCONTRACTOR INTERCONTRACTOR INTERCONTRACTORIA TORICONTE INTERCONTRACTORICONTE INTERCONTRACTOR INTERCONTRACTOR INTERCONTRACTOR INTERCONTRACTORICONT		● 日間第日 THP Westerns Adapter VP上的首奏已完成。在FIG上来到了1个说要。			2024/11/5.	15.02.99								
HIREM 0 * Mark Sep_4 Delation HIREM 0 * Mark Sep_4 Delation Delation MIREM 0 * Mark Sep_4 Delation Delation Mark 0 * Mark Sep_4 Delation Delation	A PROPERTY AND		◎ 日通过地址 P=192.168.8.2 直视时 PLC_1+			2024/11/5.	15:83:47								
M 386 M M 386 M C 4 56 State Stat			● 干燥品袋量Φ上將			2024/115	15.04.08								
A X88-21480.0045* 201410.115424 C # SFETNIG* 201410.115424 C # SFETNIG* 201410.115424 C # SFETNIG* 201410.115424 C # SFETNIG* 201410.115427 C # SFETNIG* 201410.115427 Disclose 7 Disclose 201410.115427 Disclose 7 Disclose 201410.115427 Disclose 7 Disclose 201410.115428 C # ACL/2007 201410.115428 Disclose AcL/2007 Disclose 7 PERSER INF. 201410.115428	计课程的		O R.C.1			2024/11/5.	15:04:08								
28 27 ************************************			4. 从设备中工作新取用达车+			2034/11/5	15:04:34								
BB CA_C/2024- District 19890 BITMENE CA_C/2024- District 19890 District 1980 CA_C/2024- District 19890 District 1980 District 19800 District 19800 District 288 CA_C/2024- District 19800 District 1980 District 19800 District 19800 District 288 CA_C/2024- District 19800			· HEISER:			2014/11/8	18.00.34								
abest v v	240 27	10	- 0.1			20241115.	12/04/27								
Zaskoliza Diskoliza Diskol	包念将有灭 聚		The CHERT			2014110	10.00.00								
	Steint BA		BC (CON)			20241115	10.00.00								
	飲いな場所		THEN HA I HA I			2014110	18.05.07								





扫码关注辰控智能公众号, 带你了解更多内容!

总机: 0731-85203816 传真: 0731-85203916 服务热线: 400-807-8997 官网: www.cksky.com.cn

地址:湖南省长沙市雨花区环保中路188号国际企业中心13栋8楼