一体式重复性 GPRS 温湿度记录仪 web 使用说明书 (v1.0)

艾普瑞(上海)精密光电有限公司 上海市闵行区颛桥镇颛兴东路1528号11幢4楼 电话号码:021-60913188/99

传真号码: 021-61912589

2017年10月30日

目录

<i>-</i> ,	注册	3
<u> </u>	登录	3
Ξ,	忘记密码	3
四、	修改密码	3
五、	退出登录	4
六、	设备配置	4
七、	搜索	6
八、	设备列表	7
九、	实时监控	. 11
+、	数据分享	. 12
+-	·、帮助	. 15

一体式重复性 GPRS 温湿度记录仪 web 使用说明书(v1.0)

平台网址: www.apresyscloud.com

一、注册

点击注册, 二 路录	填写注册信息。	
山、豆x 填写己注册的用户名和密码,	即刻登录 ^{已有帐号请登录} 登录账户。	
二、 运记密码 1、在登录页,点击忘记密 码	用户名 请输入您的用户名	
	密码 建议至少使用两种字符组合 忘记密码 没有账号去注册	
2、填写注册时所用的邮箱	注册邮箱 请输入注册邮箱 去登录 没有账号去注册	
	立即找回	
3、点击"立即找回",则 收到找回密码的邮件。	艾普瑞冷链云平台密码找回 ☆ 发件人:艾普瑞 <002@apresys.com.cn> 国 时 间:2017年9月18日(星期一)上午9:15 收件人:545555 <1370873395@qq.com>	
	您好!您apresysz2账号下的密码为111111	

四、修改密码



A	请输入旧密码	
	● 请输入新密码	
A	▲ 请再次输入新密码	
	● 确认修改	
		

五、退出登录



点击退出登录,即可退出当前账户

六、设备配置

登录账户后,进入设备配置页,下图设备配置列表里显示的为已经配置完成的测试设备

		presys [®] 諸瑞冷链管理平台			首页	设备列表 实	时监控	数据分	享设备配置	帮助
						22 .20				
		➡ 新增	设备配置						apro 账号	esysz1 中心 退出登录
ig	备配置									
	序号	设备ID	设备名称	配置时间	状态		操	۴		
	1	2008278038		2017-09-15 10:03:57	未生效	◎ 查看	() HM	🕜 分享	🖸 邮件	
	2	2080787339		2017-09-15 10:03:57	未生效	◎ 查看	() ###	🙆 分享	🙆 邮件	
	3	2708978236		2017-09-15 10:02:49	未生效	◎ 查看	() HR	🙆 分享	🛛 邮件	
	4	2080785327		2017-09-15 10:02:49	未生效	◎ 直看		🙆 分享	😡 邮件	
	5	2050243501		2017-09-08 10:05:43	运行中	◎ 直看		🕜 分享	😡 邮件	
	6	2788340822		2017-09-08 09:04:29	运行中	◎ 查看	1 删除	🕜 分享	😡 邮件	
	7	2050243501		2017-09-07 17:25:02	已完成	◎ 查看	🍘 删除	🙆 分享	😡 邮件	
	8	2050243501		2017-09-07 17:03:57	已完成	◎ 直看	👔 删除	🙆 分享	🖂 邮件	
	9	2788340822		2017-09-07 17:00:05	已完成	◎ 直看	👔 删除	🙆 分享	🖂 邮件	
	10	2050243501		2017-09-07 16:57:30	已完成	③ 查看	🗊 删除	🕜 分享	😡 邮件	
					第1-3页/共21条		首页 上页	跳转到第	页 60	下页 尾页

1、新增设备配置(可以单个配置和批量配置)

(1)点击"新增设备配置"按要求填写配置信息,配置完成后点击提交。注:批量配置时 每次只能添加同一种类型的设备,因为一次性设备和重复性设备配置页面有一点区别。

设备配置 > 新增设备配置 新增设备配置		安全退出 返回设备配置
设备ID	请输入设备D 适单 清输入运单编号 各務 清输入不超过十个字符的名称	
发货	薄榆入发货人名称、联系方式以及联系地址	
收 货	请输入收进人名称、联系方式以及联系地址	
承运	谢榆入承运方名称、联系方式以及联系地址	
备注	不超过200子	
记录间隔	5 分钟 上传间隔 5分钟 • 延迟启动 — 0分钟 十 按键锁定	×
报警设置 清输入报警信息接收	号码1 报警设置 请输入报警信息接收号码2 报警设置 请输	入报警信息接收号码3
温度范围上限 请输入	- ℃ 下限 请输入 ℃ 湿度范围 上限 请输入 ℃	下限请输入℃
	提交	



(2) 输入 ID 号后点击添加

(3) 批量配置设备,已添加列表框里会显示所有已添加的设备 ID,待批量配置的设备 ID 添加完成之后可进行下一步操作。

已添加设备	
284782400 ⁶⁹ 2778642081 ⁶⁹ 2781430802 ⁶⁹	
277964200	

(3) 点击"×",

可删除已添加的设备 ID。

(4)记录间隔,一次性设备配置时记录间隔默认为 5min,不可修改;重复性设备配置时,可根据需要设置记录间隔,最大可设置为 120 分钟。

(5)上传间隔,一次性设备配置时上传间隔可根据需要选择 5 分钟, 10 分钟, 20 分钟;重 复性设备配置时没有此项。

上传间隔	5分钟	•
	5分钟	
	10分钟	
	20分钟	

(6) 延迟启动

默认配置延迟启动为 0, 配置时可根据需要设置延迟启动的时间, 设置成功之后设备会

第5页共15页

按设置的延迟启动的时间启动,平台上不会显示设备延迟启动之前的数据。

(7)报警设置

报警电话最多可设置3个,不可设置重复。

(8) 温度范围,可根据需要设置温度报警范围

(9)湿度范围,可根据需要设置湿度报警范围(配置时只有重复性温湿度设备有此选项) 2、修改配置

在配置列表里点击查看

编辑/查看-配置			
	◎ 修改	◎ 更新配置	
	设备ID	2008278038 🛨 添加 运单 名称	
		已添加设备	
		2008278038	
	省也		
	收货		
	承运		
	备注	fgfgf	

(1)修改配置,选择修改 ◎ p新配置,能修改备注和报警设置,数据不会重新开启一段。

(2)更新配置,选择更新配置, ◎ 修改 ● 更新配置, 能修改此设备除 ID 号以外的所有配置信息,相当于重新配置, 配置成功后设备会重新开启一段数据。

	ID/运车	自己的	✔ 请输入	相应信息		С	2	
七	、搜索							
5、	邮件,	🕺 邮件	,输入对方	邮箱地址,	可已发送设	と备信息,	未生效设备	备不能发邮件
4、	分享,	🕜 分享	,可把设备	分享给好友	,具体操作	三见第八章	,未生效;	设备不能分享
3、	删除,	💼 删除	,只能删除	记完成的设	、 备,未生效	如在运行	中的设备者	『不能删除

在搜索框搜索时,可选择"ID/运单号码"或通过"设备名称搜索"

ID/运单号码	
设备名称	

- (1) 通过 ID/运单号搜索时,需输入设备的 ID 号或者运单号码,点击搜索
- (2) 通过设备名称搜索时,需输入设备的名称点击搜索

第6页共15页

八、设备列表

选择设备列表,设备列表里则会显示本账户下所有的设备

ID/运单	ID/运単号码 V 请输入租应信息 Q								apr 账号中心 退出登录
设备列表									
序号	设备ID	设备名称	更新时间	电池信息	电源	状态	温度	湿度	操作
1	2861500113	带壳	2017-10-12 11:15:37			在线	-19.3		◎ 查看
2	2852400013	带壳	2017-10-12 11:15:34			在线	-19.9	-	◎ 查看
3	2000818306	带壳	2017-10-12 11:15:19			在线	-19.3	~	◎ 查看
4	2518023001	带壳	2017-10-12 11:15:05			在线	25.9	а. С	◎ 査看
5	2800300713	带壳	2017-10-12 11:14:34		ÿ	在线	26.2	52 2	查看
6	2627009184	带壳	2017-10-12 11:14:33			在线	25.4	-	◎ 查看
7	2200081895	带壳	2017-10-12 11:12:46			在线	-20.5	-	◎ 查看
8	3518523000	带壳	2017-10-12 11:12:42		ÿ	在线	25.7	59.5%RH	◎ 查看
9	3921004183	带壳	2017-10-12 11:11:59	m		在线	25.5	59.6%RH	◎ 查看
10	3700318117	带壳	2017-10-12 11:11:46		ġ	在线	25.7	63.1%RH	◎ 查看
11	2187150002	带壳	2017-10-12 11:10:53	Ē		在线	-19.5		◎ 查看



8.1 点击查看, 可查看此设备 ID 的所有数据(重复性设备根据使用情况可能 会包括多段数据,比如说重新开关机,或更新其配置信息,都会使设备重新开启一段新数据, 一次性设备只有一段数据),例如查看 ID "278830822",重新开关机多次,列表里会显示 出多段数据。

备列表								
			时间筛选 (天) 3天 (天	请点击空白处选择时间范围	确定			
茅号	设备ID	设备名称	启动时间	更新时间		操作		
1	2788340822		2017-09-08 09:04:29	2017-09-18 09:34:29	◎ 查看	🙆 分享	💿 邮件	
2	2788340822		2017-09-07 17:00:05	2017-09-08 09:05:05	◎ 查看	🙆 分享	③ 邮件	
3	2788340822		2017-09-07 16:54:31	2017-09-07 16:59:31	◎ 查看	🕜 分享	💿 邮件	
4	2788340822		2017-09-01 09:40:28	2017-09-07 16:55:28	◎ 查看	🙆 分享	💿 邮件	

,可查看数据详情

8.1.1 点击 1、曲线显示

备列表 > ID: 2788340822			安全退出 返回设备列
湿度趋势图 (开) 6天 (万)	2017-09-08 09:24:29~2017-09-18 09:36:29	确定 导册PDF 导册EXCEL	
		— 温度	
温度(℃)		/mix	湿度(RH%)
40			100
30			 80
			60
20			
			40
10			20
0			0

(1)时间筛选,可选择"1天,3天,7天"直接筛选,或通过筛选日历,自定义时间进行 筛选



点击时间筛选框,可自定义筛选的起止时间

导选择	≩↑	日期	范围										确定
<		八	月 20	17		>	<		九	月 20)17		>
	, ZŠ	Ξ	四	五	六	E	-	-	Ξ	四	五	六	日
31	1	2	3	4	5	6	28	29	30	31	1	2	3
7	8	9	10	11	12	13	4	5	6	7	8	9	10
14	15	16	17	18	19	20	11	12	13	14	15	16	17
21	22	23	24	25	26	27	18	19	20	21	22	23	24
28	29	30	31	1	2	3	25	26	27	28	29	30	1
		时	i): 09	:04					时	a: 09	3:40		
	时:	_	-			-		时	_	-			
	分	-				-		分		1		Ξ	
	送报 < 31 7 14 21 28	送择 → 个 < 二 31 1 7 8 14 15 21 22 28 29 时: △	 送择一个日期 、 	送择一个日期范围 、 八月 20 一 二 三 四 31 1 2 3 7 8 9 10 14 15 16 37 21 22 23 24 28 29 30 31 时间:00 山町	 送择一个日期范围 人月 2017 二 三 四 五 31 1 2 3 4 7 8 9 10 11 14 15 16 17 18 21 22 23 24 25 28 29 30 31 1 时间:00:04 日 	 法择一个日期范围 人月 2017 二 三 四 五 六 31 1 2 3 4 5 7 8 9 10 11 12 14 15 16 17 18 19 21 22 23 24 25 26 28 29 30 31 1 2 时可 09:04 町 回 	选择—个日期范围 人月 2017 > — 二 三 四 五 六 日 31 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 1 2 3 时间: 09:04 09:04	 ・ 一 一 田 期范围 八月 2017 > 二 三 四 五 六 日 1 1 2 3 4 5 6 28 7 8 9 10 11 12 13 4 14 15 16 17 18 19 20 11 21 22 23 24 25 26 27 18 28 29 30 31 1 2 3 25 时间: 09:04 町:	选择一个日期范围 《 八月 2017 > < //月 2017 > < //月 2017 → < //日 2017 → < //1 2017 → < //1 2017 → < //1 2017 → < //1 2017 → < //1 2017 → < //1 2017 → //1 1 2 3 4 5 6 28 29 //1 1 2 13 4 5 //1 12 13 4 5 //1 12 13 4 5 //1 12 13 4 5 //1 12 13 4 5 //1 12 //1 20 21 11 12 //1 12 //1 20 //1 12 //1 12 //1 20 //1 12 //1	选择一个日期范围 《 八月 2017 > < 九 一 二 三 四 五 六 日 一 二 三 31 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 4 5 6 14 15 16 17 18 19 20 11 12 13 21 22 23 24 25 26 27 18 19 20 28 29 30 31 1 2 3 20 20 31 1 2 3 10 100000 11 100000 11 100000 11 100000 11 10000 11 100000 11 100000 11 100000 11 100000 11 100000 11 100000 11 100000 11 100000 11 100000 11 100000 11 100000 11 100000 11 100000 11 100000 10000000 1000000 10000000 10000000 10000000 10000000 10000000 100000000 1000000000 100000000	选择一个日期范围 〈 八月 2017 > 〈 九月 20 一 二 三 四 五 六 日 一 二 三 四 31 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 4 5 6 7 14 15 16 17 18 19 20 11 12 13 14 21 22 23 24 25 26 27 18 19 20 21 28 29 30 31 1 2 3 19 30 31 1 2 3 10 31 1 2 3 10 31 1 2 3 10 31 1 2 3 10 31 1 2 3 10 31 1 2 3 10 31 1 2 3 10 31 1 2 3 10 31 1 2 3 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 19 20 21 18 19 20 21 19 20 21 19 20 10 31 1 2 3 10 31 1 2 3 10 31 1 2 3 10 31 1 2 3 10 31 1 2 3 10 31 1 2 3 10 31 1 2 3 10 31 1 2 3 10 31 1 2 3 10 31 1 2 3 10 31 1 2 3 10 31 1 2 3 10 31 1 2 3 10 31 1 2 3 10 01 10 01 10 01 10 01 10 01 10 01 10 01 10 01 10 01 10 01 10 01 10 01 10 01 10 01 10 01 10 01 10 01 10 01 10 01 11 02 10 01 <td> ・ 小月 2017 > < 九月 2017 ・ 九月 2017 ・ 、 九月 2017 ・ 、 二 三 四 五 六 日 ・ 一 二 三 四 五 ・ 、 1 ・ 1 ・ 1 ・ 1</td> <td> ・ ○ 八月 2017 > 「人月 2017 > 「人月 2017 → 「人月 2017 → 「人月 2017 → 「人月 2017 ・ 二 三 四 五 六 日 「 二 三 四 五 六 1 28 29 30 31 1 2 7 8 9 10 11 12 13 4 5 6 7 8 9 14 15 16 17 18 19 20 12 23 24 25 26 27 28 29 30 31 1 2 21 22 3 24 25 26 27 28 29 30 31 1 2 11 12 13 14 15 16 11 12 13 14 15 16 19 20 21 22 23 19 20 21 22 23 10 11 2 3 11 12 19 20 11 12 19 10 20 21 22 23 10 109:04 10 109:04 </td>	 ・ 小月 2017 > < 九月 2017 ・ 九月 2017 ・ 、 九月 2017 ・ 、 二 三 四 五 六 日 ・ 一 二 三 四 五 ・ 、 1 ・ 1 ・ 1 ・ 1	 ・ ○ 八月 2017 > 「人月 2017 > 「人月 2017 → 「人月 2017 → 「人月 2017 → 「人月 2017 ・ 二 三 四 五 六 日 「 二 三 四 五 六 1 28 29 30 31 1 2 7 8 9 10 11 12 13 4 5 6 7 8 9 14 15 16 17 18 19 20 12 23 24 25 26 27 28 29 30 31 1 2 21 22 3 24 25 26 27 28 29 30 31 1 2 11 12 13 14 15 16 11 12 13 14 15 16 19 20 21 22 23 19 20 21 22 23 10 11 2 3 11 12 19 20 11 12 19 10 20 21 22 23 10 109:04 10 109:04

2、列表显示

数据列表				
			数	昭列表 - 概述信息 位置信息
序号	更新时间	温度	湿度	操作
1	2017-09-18 09:36:29	36.8°C	τ.	添加标记
2	2017-09-18 09:34:29	36.8°C	τ.	添加标记
3	2017-09-18 09:32:29	36.8°C	2	添加标记
4	2017-09-18 09:30:29	36.8°C	-	添加标记
5	2017-09-18 09:28:29	36.8°C	-	添加标记
6	2017-09-18 09:26:29	36.8°C		添加标记
7	2017-09-18 09:24:29	36.8°C	-	添加标记
8	2017-09-18 09:22:29	36.8°C	-	添加标记
9	2017-09-18 09:20:29	36.8°C	-	添加标记
10	2017-09-18 09:18:29	37.0°C	-	添加标记



第9页共15页

3、导出 PDF,选择
 9出PDF, 而导出 PDF 文件
 4、导出 Excel,选择
 9出EXCEL, 可导出 Excel 文件
 5、点击安全退出, 安全退出, 则退出当前账户
 2 分享

8.2 数据分享,点击 ______,选择需要分享的好友(分享之前需要在数据分享里先添加 好友,具体操作见 第九章 数据分享)

1、添加好友

2、选择需要分享的好友

3、好友授权,可根据需要授予分享数据相应的操作权限,点击图标即可选中或取消。

(1)标记,授予**标记**权限后,好友可执行添加标记操作,未授予此操作权限,则好友没有 权限对该数据执行此操作

(2)编辑,授予编辑权限后,好友可编辑此设备的备注和报警电话,未授予此操作权限,则好友没有权限对该数据执行此操作

(3)导出,授予**导出**权限后,好友可导出该数据段,未授予此操作权限,则好友没有权限 对该数据执行此操作

如下图,标记、编辑、导出为灰色,则代表未授予权限,图标为亮色,则代表授予此权限。 4、添加备注,可根据需要填写

5、填写完之后点击分享数据,分享完成。

分享数据		×	分享数据		×
选择好友	apr	T	选择好友	apr	•
好友授权	标记 编辑 导出		好友授权	标记 编辑 导出	
添加备注	请输入备注信息		添加备注	请输入备注信息	
					10
	分享数据			分享数据	
	还未添加好友	添加好友		还未添加好友	添加好友

8.3 发送邮件,点击 **№** 1、输入正确的邮箱地址

送邮件		×	发送邮件	×
收件人	请输入收件人邮箱地址		收件人 1370873395@qq.com	
发送信息	请输入发送信息		发送信息 运输车测试设备	
				h
	发送邮件		发送邮件	

2、邮件发送成功后,邮箱将会收到一份 PDF 报告,可下载附件查看详情。(此功能适用于 对方没有平台账户的情况,通过直接给对方发送邮件,对方收到邮件后下载附件文档即可查 看设备的 PDF 报告)



九、实时监控

实时监控页面显示的是设备最新的更新状况

ID/运单号码 💙	请输入相应信息	Q	ł				apr 账号中心 退出登录
ALL AND				about.		later.	
宣看	ID:2200081895	宣看	ID:3518523000	宣看	ID:3921004183	宣看	ID:3700318117
带壳	<u>.</u>	带壳	Ŷ	带壳	÷	带壳	Ŷ
-20.5°C		25.7°C		25.5°C		25.7°C	
-	al	59.5%RH	all	59.6%RH	al	63.1%RH	at
2017-10-12 11:12:46	Ê	2017-10-12 11:12:42	Ê	2017-10-12 11:11:59	Ê	2017-10-12 11:11:46	Ê
4.5						all	
宣看	ID:2861500113	宣看	ID:2852400013	21日	ID:2187150002	宣看	ID:2515004184
带壳	÷	带壳	Ψ.	带壳	Ψ.	带壳	Ψ.
-19.1°C		-19.9°C		-19.5°C		25.7°C	
-	a	-	al	-	a	-	
2017-10-12 11:11:13	Ê		6	m 2017-10-12 11:10:53	ĥ		6
		6				-	
查看	ID:2627009184	查看	ID:2000818306	查看	ID:2518023001	查看	ID:2181030062
带壳		带壳	÷	带売		带壳	÷
25.3°C		-18.9°C		25.3°C		25.3°C	
-		-	-	-		-	
	6		6		6	·	6
1、点击 查看	,可查看	设备列表详情					



6、关机锁的作用: (关机锁只能在平台上进行取消或开启)防止设备在运输过程中意外挤 压按键导致设备关机,关机锁开启后,平台上图标显示为已锁定状态,同时设备上会出现一 个加锁的图标,此时长按开/关机键,设备不能进行按键关机,需要在平台上先把关机锁取 消,同时设备上锁的图标也会消失,此时长按按键可以关机)。但锁定状态下,连续点按 5 下仍可切换至飞行模式。

7、飞行模式:连按五下按键可以设置或取消飞行模式。开启飞行模式,设备上无 ⁴¹ 图标,数据不会上传到平台,但取消飞行模式后数据会补传上来。
8、点击相应的按钮,可进行页面的切换

首页 上页 跳转到第	页 GO 下页 尾页
十、数据分享 1、添加好友,点击"+"	
我的好友	
- <u>+</u> -	会注: 例政 10003732:

2、输入对方用户名/电子邮箱/手机号,点击添加



3、如下图,已成功添加三个好友

D/运单号码 💙 请输入相应信息	Q	apresysz1 账号中心 退出登
的好友		C. 1. 1. 19 1
apr		
apresys807		
apresys805		
	apr	
	备注: apr 修改	
	删除好友	

4、修改好友备注,点击修改,输入备注信息

	apresys805	
备注:	apresys805	修改
	删除好友	

5、删除好友,选择需要删除的好友,点击删除好友,选择确定。删除好友后,所有关联的 分享的数据都会被删除

删除好友		>	<
是否要删除好友?			
		确定取消	
		24	
		apresys805	
	备注:	apresys805	修改
		删除好友	

6、我分享的数据

下图为我分享给 apr 的数据,

我分享给	合(apr)的数据										
序号	设备ID	设备名称	配置时间	分享时间	状态	权限管理			操作		
1	2788340822		2017-09-08 09:04:29	2017-09-18 10:33:19	运行中	标记 编辑 导出			😑 备注	📋 删除	
2	2808078328		2017-08-29 15:36:48	2017-09-18 10:32:22	运行中	标记 编辑 导出		◎ 査看		💼 删除	
				第1 1页/世	- 1 \$		羊市 ト市	账件到等,	西 60	下面	尼市
				第1-1页/并	523K		EX IX	1004631965		rya.	尾贝

(1) 修改分享权限,点击权限管理下的标记、编辑、导出图标,可修改已分享数据的权限

- (2) 点击查看,可修改或更新配置
- (3) 点击备注,可为已分享的数据添加或修改备注
- (4) 点击删除,可删除已分享数据,删除后好友收到的此条分享数据也会被删除

7、分享给我的数据

此页面显示的是其它账户分享给我的数据,可根据对方授予的权限对数据进行相应的操作

分享给我	站数据								
序号	对方账号	设备ID	设备名称	配置时间 分享时间 状态 备注 操作		作			
1	apresys807	2005010247	吴测试	2017-09-04 10:02:52	2017-09-04 10:46:38	已完成	apresysz1	◎ 查看	📵 删除
				第1-1	1页/共1条	首页	〔 上页 跳 种	转到第 1 页 GO	下页 尾页

(1)点击查看,可查看设备的配置,若对方授予编辑权限,选择"修改"则可在当前页面 修改设备的备注和报警电话,修改完成后点击提交,则修改成功。若对方未授予编辑权限, 则不能进行此操作



(2) 查看数据

点击查看数据,可查看数据详情

(3)点击删除,则删除此条分享给我的数据记录,但对方账户分享给我列表里不会删除此条记录

十一、帮助

帮助里可下载平台以及设备的说明文档。