雾联云用户手册

雾联	云用户手册	1
更新	历史	3
→.	系统概述	4
	1.1 系统简介	4
	1.2 系统特点	4
<u> </u>	登录/注册	4
	2.1 注册	4
	2.2 登录	7
三.	设备中心	8
	3.1 我的设备	8
	3.1.1 介绍	8
	3.1.2 设备编辑	9
	3.1.3 授权	9
	3.1.4 采集量参数设置1	0
	3.1.5 实时曲线1	1
	3.1.6 历史记录1	2
	3.1.7 报警记录1	3
	3.2 新增设备1	5
	3.3 设备共享1	6
四.	个人中心1	7
	4.1 账户信息1	7
五.	反馈中心1	9
	5.1 在线反馈1	9
	5.2 反馈记录2	0

更新历史

版本	日期	作者	描述
1.0	2016-9-13		初稿

注: 雾联云保留不定期更新用户手册的权利, 而无需通知用户

一. 系统概述

1.1 系统简介

雾联云平台网站的作用主要是为了服务工业企业用户,也针对个人用户,允许用户将采 集数据通过互联网上传到服务器,并通过登录到云平台网站查看上传的数据。用户不仅可以 在网站中查看历史数据的曲线图,在繁杂的数据中清晰的看到数据的走势曲线,还是以看到 实时曲线,即当前正在上传的数据。

网站还提供预警功能,用户可以自己设置了预警上下限,如果上传的数据超过了上限或 者低于下限,网站会记录下这次预警信息,并在用户登录网站时告诉用户。

1.2 系统特点

- 数据通过互联网上传到我们公司的服务器中,由我们提供维护,不用担心数据丢失
- 用户可以通过我们的智能路由器直接上传到我们的服务器中,还可以将自己过滤后的按照雾联云数据传输协议上传到公司服务器中
- 用户可以查看到实时曲线,即当前正在上传的数据
- 用户可以看到历史数据的走势图,并导出历史数据
- 提供报警信息设置,为用户提供数据报警,并提供报警的历史记录
- 提供设备共享和设备授权等功能

二. 登录/注册

2.1 注册

当用户登录 http://flink.fogslink.com/ 云平台的官网之后,点击右上角的注册按钮进入用 户注册界面

点击右上角的注册按钮

伊山 男联万物	首页 技术支持	当前时间:2016-09-13 10:58:13 🛛 😅	1
<		trend to the second to the se	

© 2015-2016 既处所有 等跌者能技术 (上海) 有限公司 备案号: 沪CP备15052045号 忠是第12位访客 || 强烈推荐使用 Chrome/Firefox/Opera 等浏览器访问本网站

打开注册界面

手机注册	邮箱注册	×
请输入手机	号码	
短信验证码	获取短信	验证码
用户类型		
终端用户	• 0	
请输入账号	密码	
请输入确认	密码	
请输入验证	码 1705	89
✓ 我E	己阅读并同意 《 雾联云注册协议》	_
✓ 我E	3.阅读并同意《雾联云注册协议》 注册	UT KAN DUT

注册分手机注册和邮箱注册:手机注册用户在输入手机号之后,点击获取短信验证码,

经过 3~6 秒之后,该手机号会收到一封有带有验证码的短信,输入验证码到输入框内即可; 邮箱验证即填写用户的邮箱地址,系统会发一封邮件给该邮箱中,该邮件带有一个链接,用 户点击该链接之后即可完成注册

手机注册填写完成

手机注册	邮箱注册	>
13564065909		Ø
835067	◎ 请在91秒P	的输入验证
用户类型		
终端用户	• 0	
•••••		Ø
••••••		Ø
100242	• 1002	242
✔ 我已阅读	并同意《雾联云注册协议》	
	注册	

邮箱注册填写完成

手机注册邮箱注册	<
s673807575@qq.c	
用户类型	
终端用户	
••••••	
0	
100242 • 100242	
✓ 我已阅读并同意《雾联云注册协议》	
注册	

当注册信息填写完成后,点击注册即可完成注册;手机用户将直接进入网站,邮箱用户 需要去激活该账号

2.2 登录



用户账号可以输入的信息有三种:账号信息,邮箱,	手机号
账号信息: 只有被中间用户授权的账号有用户账号	
手机/邮箱:用户注册时填写的手机号或者邮箱后,	当然手机号注册用户登录之后绑定了邮
箱信息也可以输入邮箱地址进行登录	

输入账号和密码之后点击登录,如果账号密码无误,用户可以成功跳转进入登录界面。

三. 设备中心

当用户成功登陆到网页之后,可以在左边菜单栏看到是个菜单选项,分别是首页,设备中心, 个人中心,反馈中心,点击设备中心进入我的设备

3.1 我的设备

3.1.1 介绍

は 设备中心 ~ ✓ 我的设备 ← 新増设备 ← 设备共享 ● 会社中会 ✓	我的设备 目有设备 共享设备 缓权设备 全部 已连接设备 未连接设备	开放设备	
▲ 小八中心 < ⑥ 反馈中心	实验室路由器 数据源定位号 P1	运行状态:正常	序列号: 12345
	第 C1 路采集量 气瓶圧力 び 当前状态: 已結準 更新时间: 2016-09-14 09:34:50	7.71875 MPa	实时曲线 历史记录 报警记录
	温度LY	运行状态:正常	序列号: IR000698LY
	ISX	运行状态:正常	序列号: IS201609131950376960

进入我的设备之后可以看到当前用户下正在运行的设备的信息,点击上方标签页可以对 设备信息进行筛选



已连接设备:已经连接到服务器的设备(只选择自己的设备,共享设备和授权设备不算) 未连接设备:未连接到服务器上的设备 共享设备:别的用户共享给当前用户的设备(只可以查看数据,不可修改) 授权设备:当前用户授权给其他用户的设备(只可以查看数据,不可修改)

3.1.2 设备编辑

点击设备名称进入编辑界面

实验室路由器	运行状态:正常
通道名称 1	
第1路采集量 气瓶压力 ^[2] 当前状态:已连接 夏联智艇 更新时间: 2016-09-13 15:28:25	7.5875 MPa

在编辑界面中用户可以设置该设备的名称,修改完成后点击

编辑设	备	
设备名称:	实验室路由器	
设备类型:	IR设备	Ŧ
序列号:	12345	
是否公开:	● 否 ◎ 是	
	保存 授权	

3.1.3 授权

在设备编辑页面中,点击授权按钮可以进行用户授权 编辑设备

设备名称:	实验室路由器
设备类型:	IR设备 v
序列号:	12345
是否公开:	● 否 ◎ 是
	保存授权

选择被授权用户的用户名

	请输入授权用户的用户名	×	
	确定	取消	
18			

若该账号已存在

信息	×	
? 用户:qwerty25已存在,是	查授权?	
确定	取消	

点击确定完成授权 若该账号不存在

信息		×
	<i>←</i>	50/7# 3
(?) 用户:test12345不	仔仕,是白	3 创建 /
	确定	取消

点击确定开始创建账号,输入账号的密码,完成创建并授权

×	
	ł
取消	ľ
	× 取消

3.1.4 采集量参数设置

点击采集量名称右边的小图标弹出编辑框

通道名称 1		
第1路采集量 当前状态:已连接 雾联智能 更新时间:2016-09-1	【瓶压力び 13 15:37:37	
测试server		运行
采集量参数设置		×
 聚样周期: 60(秒) ▼ 采样方式: 被动式 ▼ 	设备预警设置: 高告警门限: 7.81 高预警门限: 7.7	
名称备注: <a> 气瓶压力 单位设置: MPa	低预警门限: 7.6 低告警门限: 7.56	
≝ ≢	关闭	提交更改

在采集量参数设置界面中用户可以设置该残疾两的参数,设置完成之后点击提交更改完 成更改(采样周期和采样方式的设置是及时生效的,请谨慎设置)

3.1.5 实时曲线

点击采集量右边的实时曲线打开实时曲线界面,观看数据的实时上传曲线

实时曲线	历史记录	报警记录	
	/		



点击右上角的刷新曲线可以刷新当前实时曲线

3.1.6 历史记录

点击历史记录弹出历史记录界面

实时曲线 历史记录 报警记录	
历史数据	设备信息 关闭
最近 1小时 1天 1周 1月 3月 全部 曲线图	通道名称:气瓶压力 当前状态: 已连接 更新时间: 2016-09-13 15:43:31
2016-09-13 15:06:50 7.63 7.63 7.63 7.63 7.65 7.65 7.65 7.65 7.65 7.65 7.65 7.55 09-13 15:00 09-13 15:20 09-13 15:30 09-13 15:30 09-13 15:40	發位: MPPa
Munumany to have a set of the set	
数据列表 09/13/2016 - 09/13/2016 号出数	AR
每页 10 • 条	
更新的问	V
2016-09-13 15:43:32 342 7.58/5 2016-09-13 15:43:32 338 7.71875	
2016-09-13 15:43:31 827 7.5	

历史记录分两部分,分别是历史曲线的历史数据

段

上方的历史曲线描绘出了距今1小时,1天等等之内的历史数据,并可以在下方调节时



数据列表 09/13/2016 - 09/13/2016	>选择时	段						导出数据
更新时间				÷	历史数	据	以EXCI	EL表格的
2016-09-13 15:43:32 542					7.5875		方式导	出历史数
2016-09-13 15:43:32 238					7.7187	5	据	
2016-09-13 15:43:31 827					7.5			
2016-09-13 15:43:31 433					7.7187	5		
2016-09-13 15:43:31 007					7.5875			
2016-09-13 15:43:30 598					7.5875			
2016-09-13 15:43:30 188					7.7187	5		
2016-09-13 15:43:29 778					7.7187	5		
2016-09-13 15:43:29 373					7.5875			
2016-09-13 15:43:28 965					7.5			
从1至10共138,383条	Previous	1	2	3	4	5	 13839	Next

历史数据可以查看一定时间段内的历史数据,并绘制成表格

点击上方的时间段可选择查看哪个时间段的历史数据 点击导出数据按钮可将当前时段的数据以 excel 表格的形式导出到用户电脑中

3.1.7 报警记录

点击右边的报警记录进入报警记录界面

派言化水		0
最近 1小时 1天 1周 1月	3月 全部 道	选择时段
报警时段 09/13/2016 - 09/13/20	016	
报警类型 全部 🔻		导出数据
颐 10 ▼ 条 选择具体时	间	
报警时间	报警内容 导出	exee機据♦
2016-09-13 15:50:36 723	退出高预警,进入低预警	7.5875
2016-09-13 15:50:36 310	退出低预警,进入高预警	7.71875
2016-09-13 15:50:36 001	退出高预警,进入低预警	7.5875
2016-09-13 15:50:35 491	退出低预警,进入高预警	7.71875
2016-09-13 15:50:35 082	退出高预警,进入低预警	7.5875
2016-09-13 15:50:34 671	退出低预警,进入高预警	7.71875
2016-09-13 15:50:33 951	退出高预警,进入低预警	7.5875
2016-09-13 15:50:32 742	退出低预警,进入高预警	7.71875
2016-09-13 15:50:31 911	退出低告警,进入低预警	7.5875
2016-09-13 15:50:31 497	退出高告警,进入低告警	7.5

从1至10共93,372条

点击最上方的时间段按钮可以一次筛选出该时间段内的报警记录 或者点击报警时段,选择两个具体时间,选择这两个时间段内的数据

m 0	🛗 09/13/2016						m 0	9/13	/201	6				确定	取消	á
0	12	•	00	•	上午	T	0	11	•	: 00	T	下午	•			
<	< 九月 2016							+	月 20	16		>				
日	_	_	Ξ	四	Б	六	日	—	Ξ	Ξ	四	Б	六			
28	29	30	31	1	2	3	25	26	27	28	29	30	1			
4	5	6	7	8	9	10	2	3	4	5	6	7	8			
11	12	13	14	15	16	17	9	10	11	12	13	14	15			
18	19	20	21	22	23	24	16	17	18	19	20	21	22			
25	26	27	28	29	30	1	23	24	25	26	27	28	29			
2	3	4	5	6	7	8	30	31	1	2	3	4	5			

点击右上角的导出数据按钮可以让当前数据以 excel 表格形式导出到用户电脑中



从1至10共93,372条

3.2 新增设备

点击左边菜单栏的新增设备为用户添加设备



新增设	备
设备名称:	设备名称
设备类型:	IR设备 •
序列号:	设备序列号
是否公开:	● 否 ◎ 是
	创建设备

新增设备分为 IR 设备设备和 IS 设备

IR 设备: IR 设备为向公司购买的智能路由器,设备名称为在网页上显示的设备名称, 由用户自己定义,序列号为智能路由器上印着的

3.3 设备共享

点击左边菜单栏的设备共享查看用户的共享信息



设备共享

	(共享)
解除共享	
解除共享	
解除共享	
解除共享	己共享的用
	一百万百
	尸信忌
共享	
	-
共享	
	共享 解除共享 解除共享 解除共享 解除共享 解除共享 # 共享

可以查看到己共享出去的用户信息,并且点击涉笔的共享按钮可以将设备共享给某个新 的用户



确则共享成功

四. 个人中心

4.1 账户信息

点击个人中心里的账户信息进入个人信息关系界面

 人中 账户(・ ・<!--</th--><th>心 ~ 言息 言坦 通知</th><th></th><th></th>	心 ~ 言息 言坦 通知		
「大信息	修改信息	✓ 修改密码	绑定手机/邮箱
昵称:	guest		标签页
账号:	guest		
公司名称:	公司名称		
电话号码:	15221167815		
邮箱:	邮箱		个人信息
地址:	地址		
用户ID:	b05d171a-1fd5-4187	-9/72-66e88ec9cd6l	0

账号:	guest
昵称:	guest
公司名称:	公司名称
地址:	地址
可以修改用户	^{提交} 的昵称,公司名称和地址,点击提交之后可以修改当前用户的信息
个人们	信息 修改信息 修改密码 绑定手机
贝长·	号: guest
原密	码: 请输入原密码
新密	码: 请输入新密码
重复密	码: 请再次输入新密码

点击修改密码进入密码修改界面,需要输入原密码,新密码和重复密码,当一切输入符 合要求,点击提交可完成密码修改,密码修改之后需要重新登录 点击绑定手机标签页,修改用户的手机号和邮箱号

个人信息	息 修改信息	修改密码	绑定手机/邮箱	
账号: (guest			
手机: 1	15221167815	短信验证码	获取验证码	绑定
邮箱:	邮箱	绑定		

输入手机号之后点击获取验证码,即可在新的手机号上受到新的验证码,收入之后点击 绑定,更改用户的绑定手机号

输入邮箱,点击绑定即可修改用户的绑定邮箱

五. 反馈中心

5.1 在线反馈

在线反馈

请输入反馈标题

请输入反馈内容

|--|

输入反馈的标题,反馈的内容点击提交可完成反馈

5.2 反馈记录

用户反馈记录

用户反馈记录							
编号	标题	内容	记录时间				
1	反馈标题	反馈内容	2016-08-10 15:55:00				
2	反馈测试	反馈内容	2016-08-10 16:02:23				
3	反馈测试	反馈内容13	2016-08-10 16:04:12				

l

点击反馈记录,可查查看用户的反馈历史