

目录

1. 管理控制台介绍.....	2
1. 1 平台登录网址:	2
1. 2 进入管理控制台:	2
1. 3 设备空间分享功能.....	2
1. 4 分组管理功能.....	3
1. 5 设备数据报表下载、PDF 报告生成:	4
1. 6 创建预警规则（高低温报警设置）.....	5
1. 7 修改设备名称及备注.....	6
1. 8 修改设备的上传及采集时间(WS1PRO 外接土壤探头与外接空气温湿度探头在此处开启)	6
1. 9 清空数据与在账号下删除设备.....	7
2. 社区与文档.....	8
2. 1 说明书下载.....	8
2. 2 平台 api 数据调取问题.....	9

1.管理控制台介绍

1.1 平台登录网址：www.ubibot.cn

1.2 进入管理控制台：



点击进入管理控制台



注册新账号或使用已有轻松连账号登录

1.3 设备空间分享功能（分享功能只能让被分享人拥有查看设备数据的权利，没有对设备操作的权限，也不会接收到报警）

设备列表

编号ID	设备列表	设备状态	权限	最后更新时间	传感器数据	套餐管理*	关联设备	创建时间
2434 点击进入	C-2434 设备号: HDMF***7WS1P	在线	锁	9分钟前	28.0 °C 48.0 % 473.9 lx 5.8 V -°C -°C	ubibot_1g [71.1 kB/1.0 GB 读数* 变更* [48.9 kB/5.0 GB	台式机	2018-08-13 15:27:51

勾选设备，点击分享



输入被分享人的轻松连账号

1.4 分组管理功能

分组管理

分组ID	分组名称	设备总数	在线率	状态	操作
99	XY	(2个)	0%	● 在线: 0个 ○ 离线: 2个	<input type="checkbox"/> 详细 <input checked="" type="checkbox"/> 重命名 <input type="checkbox"/> 删除
96	断网测试	(1个)	0%	● 在线: 0个 ○ 离线: 1个	<input type="checkbox"/> 详细 <input checked="" type="checkbox"/> 重命名 <input type="checkbox"/> 删除
85	0909	(3个)	0%	● 在线: 0个 ○ 离线: 2个 <small>未知: 1个</small>	<input type="checkbox"/> 详细 <input checked="" type="checkbox"/> 重命名 <input type="checkbox"/> 删除
41	BIL的分布算法测试用组	(4个)	0%	● 在线: 0个 ○ 离线: 4个	<input type="checkbox"/> 详细 <input checked="" type="checkbox"/> 重命名 <input type="checkbox"/> 删除
40	在	(3个)	33%	● 在线: 1个 ○ 离线: 2个	<input type="checkbox"/> 详细 <input checked="" type="checkbox"/> 重命名 <input type="checkbox"/> 删除
25	布点测试	(9个)	11%	● 在线: 1个 ○ 离线: 8个	<input type="checkbox"/> 详细 <input checked="" type="checkbox"/> 重命名 <input type="checkbox"/> 删除

分组管理中选择新建分组

分组管理 / 布点测试 | 共占用: 2.0 GB

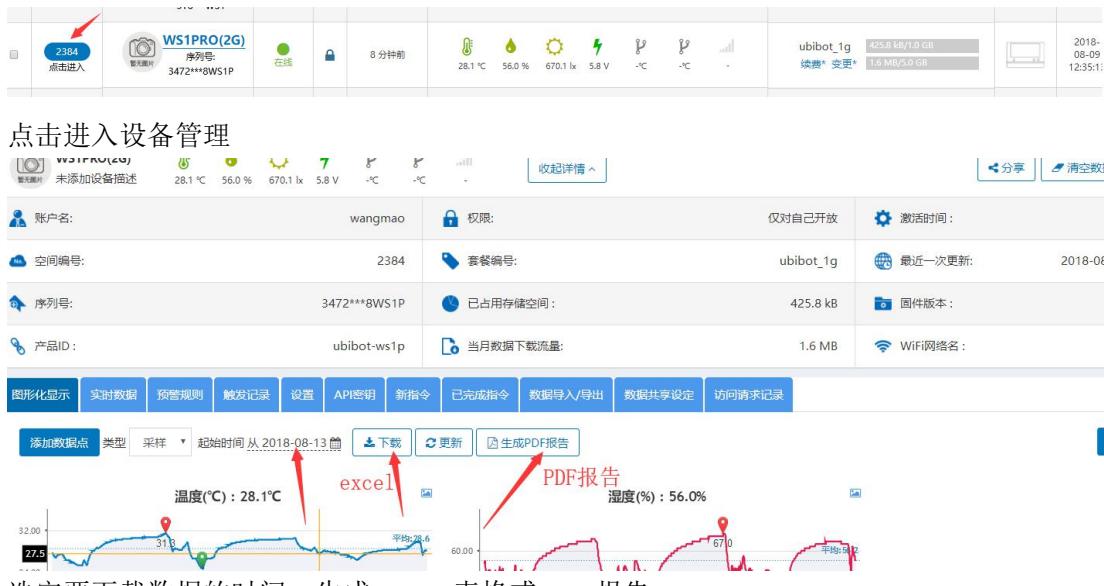
空间编号	空间名称	设备状态	传感器数据	操作
388	609 9G6***WS1	在线	30.2 °C 65.0 % 65.8 lx 2.5 V 2.0 -°C	<input checked="" type="checkbox"/> 跳转 <input type="checkbox"/> 自删除
304	综合部2 31V***WS1	离线	29.1 °C 40.0 % 7.5 lx 2.3 V 1.7 21.4 °C	<input checked="" type="checkbox"/> 跳转 <input type="checkbox"/> 自删除
375	业务部 5DX***WS1	离线	23.1 °C 41.0 % 51.5 lx 2.2 V 1.7 26.9 °C	<input checked="" type="checkbox"/> 跳转 <input type="checkbox"/> 自删除
382	607 M6S***WS1	离线	24.0 °C 48.0 % 0.0 lx 2.1 V 4.6 22.3 °C	<input checked="" type="checkbox"/> 跳转 <input type="checkbox"/> 自删除
383	小会议室 Q0B***WS1	离线	23.8 °C 24.0 % 90.4 lx 2.0 V 2.0 25.4 °C	<input checked="" type="checkbox"/> 跳转 <input type="checkbox"/> 自删除

添加设备



同屏图表模式

1.5 设备数据报表下载、PDF 报告生成：



选定要下载数据的时间，生成 EXCEL 表格或 PDF 报告

1.6 创建预警规则（高低温报警设置）

The screenshot shows the device management interface for a WS1PRO(2G) device. At the top, there are various sensor readings: 28.1 °C, 56.0 %, 670.1 lx, 5.8 V, and two temperature sensors at -2°C. Below the readings are several tabs: '图形化显示', '实时数据', '预警规则' (highlighted in blue), '触发记录', '设置', 'API密钥', '新指令', '已完成功令', '数据导入/导出', '数据共享设定', and '访问请求记录'. A search bar and three buttons ('创建离线预警', '创建数据预警', '删除全部规则') are also present. The main content area displays a table of existing alert rules, with one row highlighted. The highlighted row contains the following information:

编号ID	预警名称	预警状态	预警规则	报警方式	预警对象	规则类型	预警类型	报警时段	创建时间	上次触发
2702	默认离线报警	开	超过特定时间 (系统决定) 未收到数据	APP提醒 (免费), 邮件 (免费)	wangmao@cloudforce.cn	离线预警 (恢复提示)	突变预警, 恢复预警	00:00-24:00	2018-08-09	2018-08-

点击预警规则，创建数据预警

This screenshot shows the 'Create Data Alert' configuration page for the WS1PRO(2G) device. The form fields are as follows:

- 预警数据: 温度 (Temperature)
- 预警条件: 大于 (>)
- 预警范围: 50
- 预警名称: eg.温度预警
- 预警类型: 突变预警 (Change Alert):
说明: 变更预警：仅在数据首次超过设定阈值后，进行预警。例如设定温度 > 15度进行突变预警，分别依次采集数据20度，25度，则系统仅在20度时发出预警。
- 报警方式: APP报警推送 (APP Push Alert):
说明: 请检查您的通知服务是否开启，可在“设置”中进行配置。
- 报警时段: 00:00 至 24:00
- 恢复提醒: 当设备从离线状态恢复后是否进行提醒 (checkbox)

At the bottom are '确定' (Confirm) and '取消' (Cancel) buttons.

若想要语音或短信报警，请选择预警方式，语音与短信报警 0.1 元一次，需要在平台充值，充值无起点门槛。

This screenshot shows the 'Create Data Alert' configuration page within a mobile application. The interface is identical to the desktop version, with the following configuration:

- 预警数据: 温度 (Temperature)
- 预警条件: 大于 (>)
- 预警范围: 50
- 预警名称: eg.温度预警
- 预警类型: 突变预警 (Change Alert):
说明: 变更预警：仅在数据首次超过设定阈值后，进行预警。例如设定温度 > 15度进行突变预警，分别依次采集数据20度，25度，则系统仅在20度时发出预警。
- 报警方式: APP报警推送 (APP Push Alert):
说明: 请检查您的通知服务是否开启，可在“设置”中进行配置。
- 报警时段: 00:00 至 24:00
- 恢复提醒: 当设备从离线状态恢复后是否进行提醒 (checkbox)

At the bottom are '确定' (Confirm) and '取消' (Cancel) buttons.

点击钱袋充值

1.7 修改设备名称及备注



1.8 修改设备的上传及采集时间 (WS1PRO 外接土壤探头与外接空气温湿度探头在此处开启)



点击设置后点击设备及传感器设置



此处也是 WS1PRO 外接土壤探头与外接温湿度探头开启平台上传功能的地方

1.9 清空数据与在账号下删除设备



点击进入设备



右上角为清空数据或删除设备



删除前需要输入轻松连账号的密码（登录密码）

2. 社区与文档

2.1 说明书下载

The screenshot shows the 'New Member Registration' page on the ubibot.cn website. The sidebar on the left includes sections for 'Account Management', 'New Member Registration' (which is highlighted), 'Forgot Password', 'Product Usage', 'WS1', 'WS1-PRO', 'GS1', 'Manual Download' (with 'WS1 Manual', 'WS1 PRO Manual', and 'GS1 Manual'), 'Version Release' (with 'Android Version Release' and 'iOS Version Release'), and 'Platform API Interface'. The main content area displays instructions for 'Mobile Phone Number Registration' and shows screenshots of the mobile app and web interface. A red arrow points from the left margin to the 'Manual Download' section in the sidebar.

目录

2.2 平台 api 数据调取问题.....	8
------------------------	---

2.2 平台 api 数据调取问题

轻松连 ubilink.cn

首页 轻松连系列产品 管理控制台 计费方式 社区与文档 新闻中心 APP下载

常见问题 > 账户管理 > 新会员注册

输入要搜索的内容关键字

新会员注册

2017年9月20日

新会员注册可通过两种方式注册：手机号码和邮箱地址。

一、手机号码注册

1) 打开手机APP或网页大数据平台，进入登录界面，点击立即注册。
2) 选择手机号码注册方式，输入您正确11位手机号码，并输入您账号密码后，点击获取验证码，系统会给您的手机号上发送一条验证码。
3) 填写收到的验证码点击注册，完成注册。
4) 可以选择完善您的个人资料，或进入主页面管理您的设备。

APP客户端

APP客户端

一、手机号码注册

1) 打开手机APP或网页大数据平台，进入登录界面，点击立即注册。
2) 选择手机号码注册方式，输入您正确11位手机号码，并输入您账号密码后，点击获取验证码，系统会给您的手机号上发送一条验证码。
3) 填写收到的验证码点击注册，完成注册。
4) 可以选择完善您的个人资料，或进入主页面管理您的设备。

APP客户端

网页客户端

④ 账户管理

新会员注册

找回密码

⑥ 产品使用

WS1

WS1-PRO

GS1

说明书下载

WS1说明书

WS1 PRO说明书

GS1说明书

⑤ 版本发布

⑥ 产品使用

WS1

WS1-PRO

GS1

说明书下载

WS1说明书

WS1 PRO说明书

GS1说明书

⑤ 版本发布

安卓版本发布

iOS版本发布

PC端版本发布

■ 平台接口API

开始前必读

空间管理

空间数据管理

API密钥管理

空间分组管理

空间命令管理

■ 设备接口API

WS1型号设备接口

WS1型号设备配置