### 如果手机的语言不是简体中文,则所有的界面都将显示为英文. ###

本APP软件用于监控机房动力环境中的一些基础设备的运行,及时接收设备运行的警报信息.

包括以下设备:UPS电源,精密空调,配电柜,稳压器,温湿度仪,以及烟雾,门禁,水浸,红外,消防等开关量设备



扫描右边二维码,下载手机APP.

或者登陆www.ayi9.com官网下载.

苹果手机也可登陆苹果商店搜索"ayi9"软件下载.

**苹果手机**第一次使用本APP,需在4G状态下打开APP, 然后再回到WIFI状态.

操作界面与下文稍有差别, 按苹果手机操作习惯操作即可.



下载并安装APP后,点击对应图标,即可进入.

一、基本信息

进入APP后，首先显示版权和版本界面信息, 如右图:

可以等待几秒钟,或者点击屏幕任意位置,进入APP监控，





进入"设备列表"时, APP自动搜索与手机在同一网段(或同一路由器)下的所有设备,并显示在"设备列表"里,

在"设备列表"下方底有三个选项:

a,首页:

进入前述的版权和版本信息界面;

b,添加:

增加新的设备序列号(12位数字),如右图;

在弹出的对话框中,输入要增加设备的序列号,即使可将设备纳入监控设备列表中.

c,搜索:

 重新搜索与手机在同一网段(或同一路由器)下的所有设备,并显示和纳入监控设备列表中.

二、设置设备管理参数

每次进入"设备列表",在屏幕底部会显示"长按设备信息栏,可设置管理卡参数".也就是说选择一个设备,在其栏目上长按, 会弹出新的菜单项.例如,在序列号为201806122048的设备上长按, 该设备栏目的底色变成青色, 并且在屏幕底部滑出新的菜单项,如右图。



a,删除:

删除当前选择的设备及其所有信息;

b,警报记录:

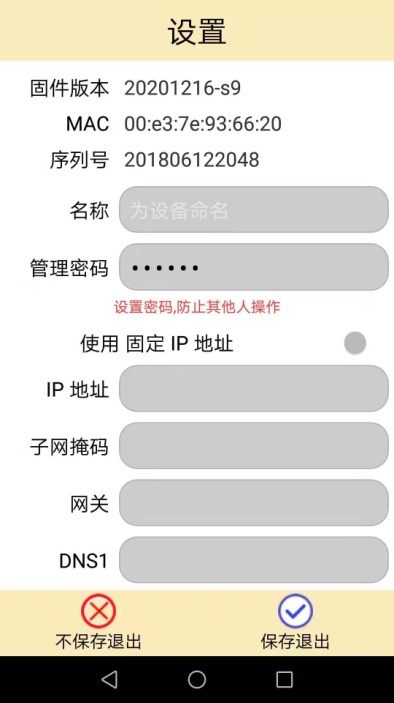
显示该设备的历史报警信息。如左图：

如图中所示,设备的最新报警信息显示在最上面,并且在时间后面有红色的"新"字.



c,设置:

设置设备的名称,密码和IP地址等可能经常需要修改的参数.如右图:

 1)名称:

给设备命一个别名,便于记忆和识别设备的种类,以及布置在什么地方;

2)管理密码:

给设备的监控卡设置密码,只有有密码权限的人才能监控和操作设备的开关机等动作;

3)设置IP地址:

重新设置设备监控卡的IP地址,可以为自动获取,也可设置为固定IP地址,如左图。

输入设备监控卡的IP地址,子网掩码,网关和DNS1, 如果有DNS2,也可设置第二个DNS.



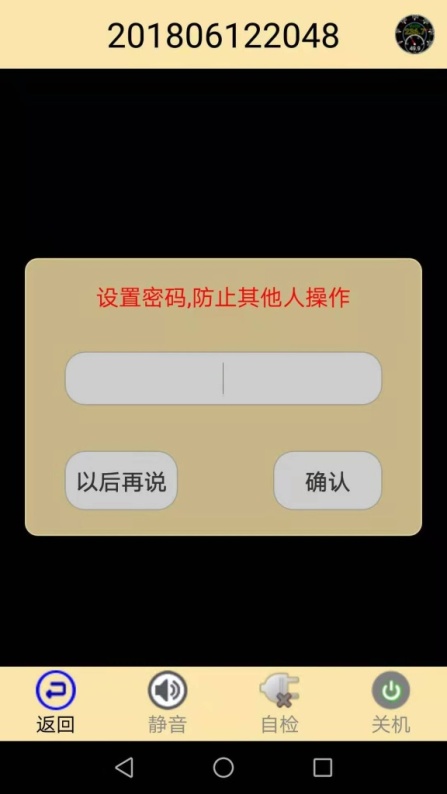
特别注意:各项内容一定要按照标准的IP地址格式填写.

各项设置完毕后,如果不想改变设置,选择"不保存退出";

要让新设置的参数生效,选择"保存退出"后, 系统会再次提醒是否要保存:

三、监控设备运行:

在"设备列表"里,点击要监控的设备,即可进入对设备的监控;



进入到设备的监控界面,如果设备没有密码, 将提示设置密码,如左图,

1)以后再说:

不设置密码,直接进入设备的监控;

2)确认:

设置了密码以后,让其生效.

如果设备已经设置了密码,图中提示框不会出现,直接进入设备的监控画面,



不同的设备,监控界面和可操作的选项均不相同.

a、UPS监控:

在此界面,显示UPS运行的各种参数,包括设备的型号,运行状态,输入输出电压,频率,负载百分比,UPS温度,电池电压和剩余容量(有些型号UPS没有此参数)，如右图：

可操作的动作:

1) 返回:

返回到"设备列表;

2) 蜂鸣器:

UPS在电池状态时,可以开关蜂鸣器;

3) 保养放电:

模拟市电断电,对电池做深度放电,从而保养电池;

4) 关机:

关闭UPS的输出. 为防止误操作,会再次提醒是否真的要关机,如图:

操作设备的功能需要设备开放了对应远程功能。

b、 精密空调:





在此界面,显示精密空调的各运行参数和状态, 包括预设的温度,湿度值,实际的温度和湿度.

1)连续点按图中的+,- 可调节预设的温度和湿度;调整完毕后点按其他地方,调节生效.

2)开关空调。关闭空调前,系统再次提醒是否真的要关闭空调:

四、实时报警信息



当设备发生报警时,手机除声音报警以外,在屏幕上还会显示报警栏目:

点按报警的栏目条, 跳转到"设备列表",并在发生报警的设备栏目上显示当前的报警信息和新报警的次数.

在"首页"上显示所有设备的新报警的次数总和.

点按报警的设备,对其监控,查看运行状态返回到"设备列表"后,栏目上的报警内容和次数都清空.

