

# 蜂巢工业云小站现场安装和

## 操作手册 V1.0



	目录	
1	蜂巢工业云小站硬件现场安装	3
	1.1 到货确认	3
	1.2 取出钥匙打开蜂巢工业云小站	4
	1.3 固定服务器(如果服务器发货时已经安装好不需要这一步)	5
	1.4 接客户办公网	7
	1.5 上电	9
	1.6 下电(如果不需要使用才下电)	10
	1.7 换 SIM 卡	11
	1.8 打开和关闭工业云小站后门方法	12
2	蜂巢工业云小站上电登录操作(账号联系出厂厂家)	13
	2.1 登录平台	13
	2.2 客户办公网登录平台	14
	2.3 显示屏功能	15



#### 1 蜂巢工业云小站硬件现场安装

#### 1.1 到货确认

收到后请先确认蜂巢工业云小站的包装是否有凹陷、破损等不良,如有,请拍照留证,根据严重程度进行相应的处理;如果包装完好,拆掉外包装箱再做检查。 注意:如果距离远的地方,为了防止硬盘损坏,计算单元服务器是分开发货,到现场需要安装到蜂巢工业云小站里。





- 1.2 取出钥匙打开蜂巢工业云小站
- **注意**:钥匙放在服务器包装箱内,箱上有 提示,拿出钥匙,打开蜂巢工业云 小站。

先用此钥匙顺时针旋转打开保护盖,漏 出锁孔,再用另一把钥匙插入锁孔顺时针 旋转打开蜂巢工业云小站门。(锁轻轻按 压一下再旋转)







#### 1.3 固定服务器(如果服务器发货时已经安装好不需要这一步)

从包装箱中取出服务器,将服务器放置于蜂巢工业云小站中,锁紧左图红圈处的固 定螺丝(前门内部)。

#### 特别注意:

计算单元1在上,计算单元2在下,在服务器上有标注,一定不能放错(如果多台服务器的根据1,2,3..顺序放置)。如果只是单台计算单元就放最上面就可以。



将每台服务器的4根线接好并理好线(每根线有具体标识),参考图: 注意:网线要插入对应的3口,不能插错位置(如果只有一个网口忽略这个)。

接下来接服务器线:









#### 1.4 接客户办公网

从客户办公网的交换机拉一根网线到蜂巢工业云小站: 1.最新款云小站下图是接好网线的图(接办公网是接云小站最上一个口): 注意:下图网线接上了防水外套(防水套接上,网线不易掉落,下面有具体接法)。





a.将防水塞拔出保持线这样 (防水塞是可以掰开的)。





b. 防水塞子插进去。c.插上网线。d.拧上盖子。







2. 老款云小站需要从云小站底部口将网线拉到云小站内部,从蜂巢工业云小站底部的 UPS 电源线孔穿进来,打开后门接到路由器的 WAN 口上。(说明: 4G, 5G 路由器外型不





## 1.5 上电

1. 蜂巢工业云小站的上电,电源插座在小站后门的右侧,下图,直接将备好的电源线插上去。





## 1.6 下电(如果不需要使用才下电)

1.将蜂巢工业云小站电源插头从 AC220V 电源插座上取下,系统会自动下电关机,不需要人为干预。(5 到 15 分钟内关机)





## 1.7 换 SIM 卡

如下图示位置,打开后门,打开路由器固定的螺丝,插拔 SIM 卡进行换卡。





#### 1.8 打开和关闭工业云小站后门方法

先打开前门,在内测的右边有一个把手,是跟后门锁连在一起的,直接向外拨动 把手就可以打开后门。后门关的方法:直接用力关后门就可以关上,注意一定要用力, 否则会有空隙没有关紧,如果发现有较大的门空隙,重新打开后门,再次用力关后门。 打开后门的操作如下图:





## 2 蜂巢工业云小站上电登录操作(账号联系出厂厂家)

## 2.1 登录平台

说明:路由器系统登录账号/密码等信息发货前提供。



地址: http://172.16.0.3:9900/

#### 2.2 客户办公网登录平台

1、CPE的静态 IP 地址配置(办公网段内一个未使用静态 IP)

生产预安装发货时,CPE 路由器 IP 是 DHCP 自动分配的,发货到现场后,需要根据 客户现场组网规划好 CPE 的办公网段内一个未使用的 IP,由现场交付人员或客户维护人 员配置 CPE 的静态 IP 地址。

2、CPE 地址查询

登录路由器,查询 WAN 口 IP 地址,如下图,WAN 口 IP 地址为 192.168.102.204,则:

客户办公网访问平台登录地址为 192.168.102.204:9900.

注: 先从客户办公网拉一条网线接入路由器 WAN 后才能查询到 IP 地址。

			2022-02-16 08:52:08 📊 🛜 🌰 💽
国运行状态	〈运行状态 〉		
网络设置 >			
常 应用设置 >		ps wiFi	— <b>h</b>
★ 运维管理 >	互联网	路由器	下位机
	蜂突	在线时长 稳定运行时间 终端连	妾数量 ^
◎ 系統管理 >	+**		T-
	Modem 状态 Cell 状态 SIM 状态	WAN 状态	
	连接类型 II dhcp 1	P地址 子网掩码   92.168.102.204 255.255.255.0	MAC 00:50:C2:13:3F:DB
	IPv6 <u>连接类型</u> II Static IP 0	₽ <b>∨6地</b> 址 :0:0:0:0:0:0	



#### 2.3 显示屏功能

1、监控页面:可以查看服务器、风扇、UPS、锁等状态及蜂巢工业云小站内温湿度数据。

- 2、操作设定:可以控制风扇开、关及开锁操作,需要密码登录。
- 3、系统信息:可以设置或修改组织和站点。

4、参数设定:可以设置或修改控制板的 ID、IP 和管理平台地址,需要密码登录。 注释:属于电阻屏,需要用手指甲按或者笔尖按。出厂密码: yelink123



5.增加云小站内计数单元数量(服务器)

需要在屏幕的"参数设置"—》输入密码 yelink123 (默认)--》计数单元数量进行对应选择才可以。