



EMS平台使用介绍

—— 让建筑更节能 让生活更智能 ——

目录

CONTENTS

01

软件安装

...

02

操作流程图

...

03

操作细则

...

04

案例实操

...



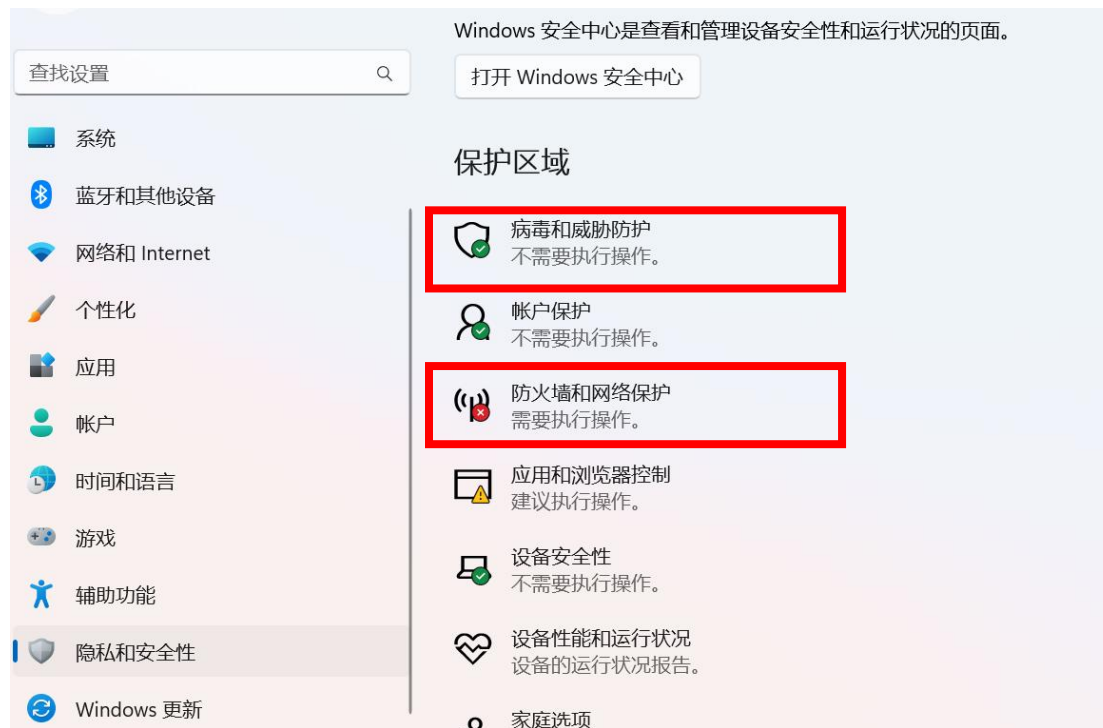
PART 01

软件安装



软件安装

创建用户必须是英文名，系统名称也需要英文名，安装前，关闭Windows安全中心的“防火墙和网络保护”以及“病毒和威胁保护”，避免因Windows自带防火墙导致部分驱动安装不上。



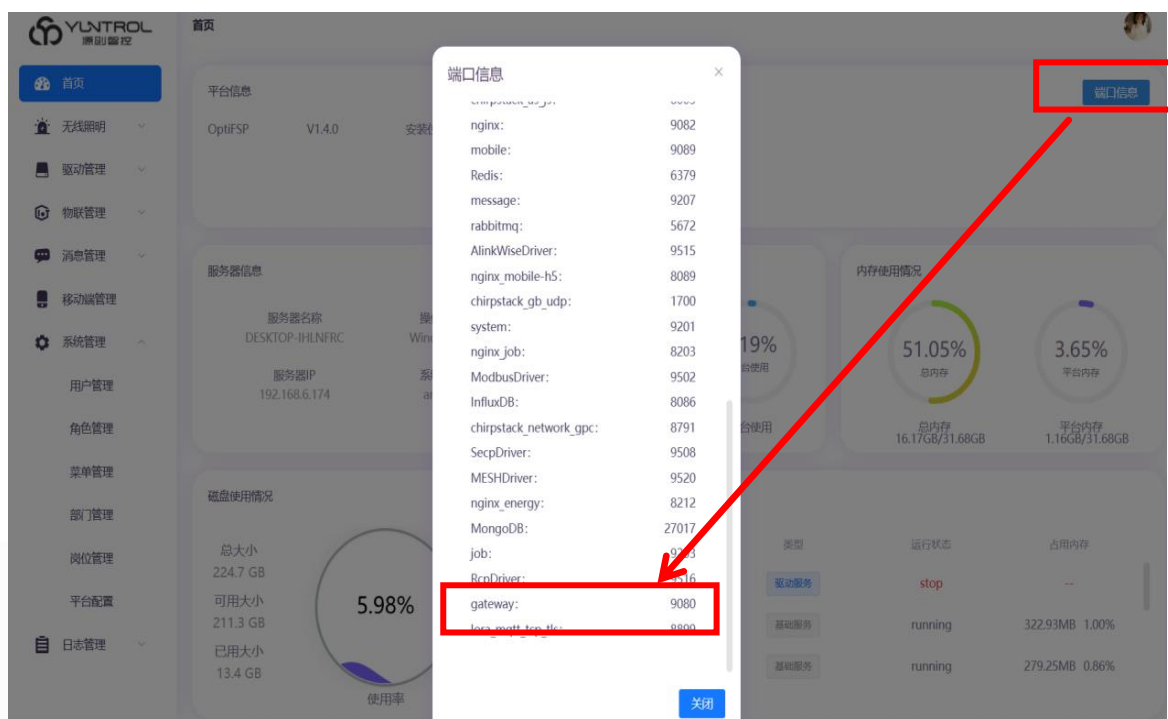
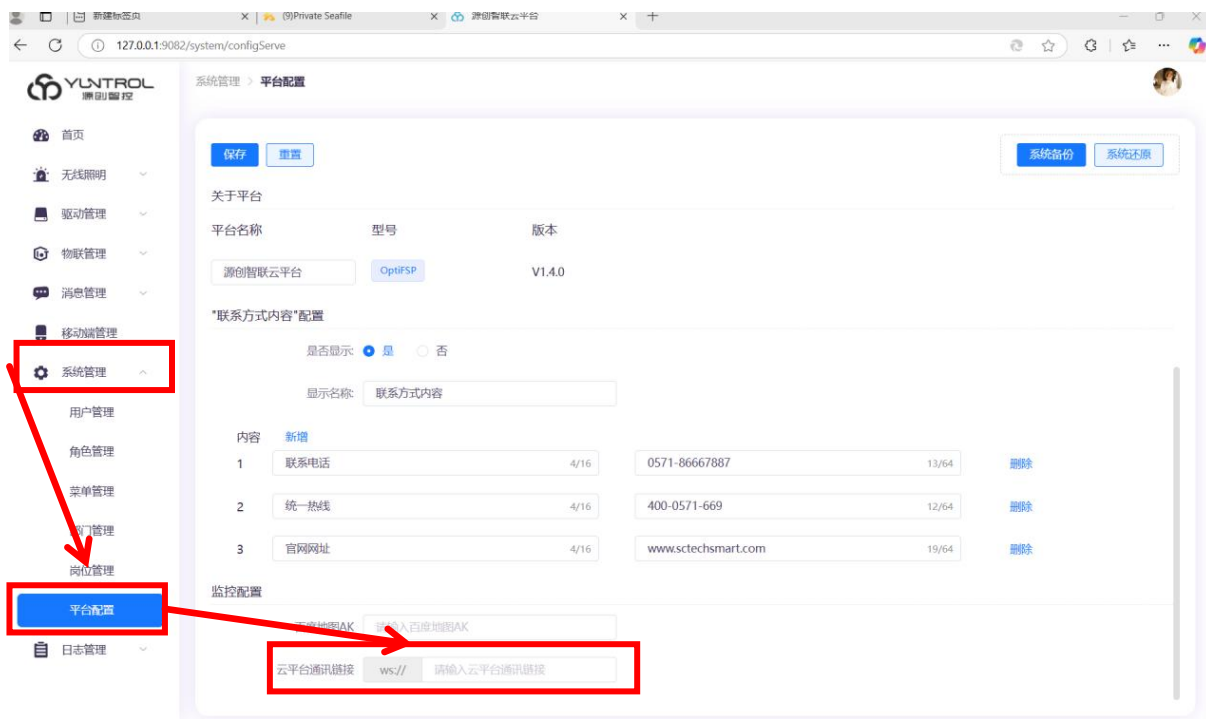
安装过程中，最先安装“FSP”软件，再安装“EMS”或“OptiView”软件。



软件配置



软件安装完成后，在“系统管理”中，找到“平台配置”，在“云平台通讯链接中”填入本机IP+gateway服务端口号，端口号可在首页查询：



本机IP可填：127.0.0.1或通过CMD命令“ipconfig”查找。当填入“127.0.0.1”时，只可本机用，当填入本机其他IP时，其他电脑可以访问使用。



软件卸载

卸载前，关闭Windows安全中心的“防火墙和网络保护”以及“病毒和威胁保护”，避免因Windows自带防火墙导致卸载不完全。先卸载“EMS”或“OptiView”软件，再卸载“FSP”软件。若卸载失败，可安装强行卸载软件，对软件进行强行卸载。



PART 02

操作流程图





操作整体流程

YCB0X驱动实例



表具管理



分项管理



区域管理



绑定表具

PART 03

操作细则——YCB0X驱动实例



YCBOX驱动实例



YCBOX驱动实例在YCbox网关配置完成MQTT客户端—>原创智控后，将自动上传至平台

YUNCONTROL
原创智控

能耗管理

智慧照明

暖通空调

环境监测

冷源管理

锅炉管理

给排水

无线照明

组态管理

驱动管理

驱动实例

点位列表

驱动管理 > 驱动实例

实例数 在线实例数 0 离线实例数 3 未启用实例数 2 总实例数 5

请输入驱动名称

驱动

SupBox V1.2.0 在线

DATACENTER V1.3.0 在线

SecpDriver V2.2.1 在线

ModbusDriver V1.2.3 在线

RcpDriver V1.2.0 在线

YCBox V1.1.0 在线

KNXDriver V1.3.0 在线

ECBox V1.0.0 在线

实例名称 请输入实例名称 搜索 重置

实例名称	网关IP	网关厂商	实例状态	操作
SN001	127.0.0.1	源创	离线	查看 停用 点位

刷新时间 3秒



PART 03

操作细则——表具管理





表具管理



1、进入能耗管理—>表具管理菜单



YUNTRON
源创智控

🏠 首页

📁 能管系统

1 能耗管理

基础配置

计费方案

分项管理

表具管理

区域管理

租户管理

💡 智慧照明

🌡️ 暖通空调

能耗管理 / 仪表管理

⚡ 用电情况

💧 用水情况

🌬️ 用气情况

🔥 用能情况

+ 新增

🗑️ 删除

📶 导入

📄 导出

暂无数据

📊

仪表名称:

仪表编码:

🔍 查询

🔄 重置

🔍 添加(7)

🔍 修改

🗑️ 删除

☐	产品名称	仪表名称	仪表编码	分类分项	所属支线	操作
暂无数据						



2、新增支线

能耗管理 > 表具管理



用电情况

用水情况

用气情况

用能情况

+ 新增

删除

导入

导出

暂无数据



仪表名称:

请输入仪表名称

仪表编码:

请输入仪表编码

查询

重置



添加(7)



修改



删除



产品名称

仪表名称

仪表编码

分类分项

所属支线

操作

新增支线

* 支线名称

请输入支线名称

上级支线

请选择上级支线

能源类型

电

排序

备注

0/100

确定

取消



样例

⚡ 用电情况

💧 用水情况

🌬️ 用气情况

🔥 用能情况

+ 新增

🗑️ 删除

📁 导入

📄 导出

▼ ☐ 全部

☐ 电-支线1

☐ 电-支线2

☐ 电-支线3

☐ 新支线

📊 全部

仪表名称:

仪表编码:

🔍 查询

🔄 重置

🔍 添加(0)

✎ 修改

🗑️ 删除

☐	仪表名称	仪表编码	分类分项	所属支线
暂无数据				



表具管理

3、选择支线添加表具

+ 新增

删除

导入

导出

全部

电-支线1

电-支线2

电-支线3

电-支线1

仪表名称: 请输入仪表名称

仪表编码: 请输入仪表编码

查询

重置

添加(7)

修改

删除

产品名称	仪表名称	仪表编码	分类分项	所属支线	操作
添加 仪表到 电-支线1					
☐	设备名称	设备编码	产品名称		
☐	设备1	SN001__D1	SN001__C1_D1产品		
☐	地下充电桩电表	SN001__D2	SN001__C1_D2产品		
☐	SDS	SDSD	TEST		
☐	SDS2	SDSD2	TEST		
☐	SDS3	SDSD3	TEST		
☐	SDS4	SDSD4	TEST		

共 7 条

< 1 >

20条/页

前往 1 页

父级仪表 请选择

分类分项 请选择分类分项

绑定区域 请选择绑定区域

添加

关闭

勾选对应表具后添加



样例

+ 新增

删除

导入

导出

☐ 全部

☐ 电-支线1

☐ 电-支线2

☐ 电-支线3

全部

仪表名称:

仪表编码:

查询

重置

添加(6)

修改

删除

☐	产品名称	仪表名称	仪表编码	分类分项	所属支线	操作
☐	SN001__C1_D2产品	地下充电桩电表	SN001__D2		电-支线1	查看 修改 删除 数据



PART 03

操作细则——分项管理





分项管理



+ 新增

删除

导入

导出

全部

电-支线1

电-支线2

电-支线3

电-支线1

仪表名称: 请输入仪表名称

仪表编码: 请输入仪表编码

查询

重置

添加(7)

修改

删除

产品名称	仪表名称	仪表编码	分类分项	所属支线	操作																					
添加 仪表到 电-支线1																										
全部产品 请输入仪表名称 刷新仪表 <table><thead><tr><th>设备名称</th><th>设备编码</th><th>产品名称</th></tr></thead><tbody><tr><td>设备1</td><td>SN001__D1</td><td>SN001__C1_D1产品</td></tr><tr><td>地下充电桩电表</td><td>SN001__D2</td><td>SN001__C1_D2产品</td></tr><tr><td>SDS</td><td>SDSD</td><td>TEST</td></tr><tr><td>SDS2</td><td>SDSD2</td><td>TEST</td></tr><tr><td>SDS3</td><td>SDSD3</td><td>TEST</td></tr><tr><td>SDS4</td><td>SDSD4</td><td>TEST</td></tr></tbody></table> 共 7 条 1 20条/页 前往 1 页 上级仪表 请选择 分类分项 请选择分类分项 绑定区域 请选择绑定区域 添加 关闭						设备名称	设备编码	产品名称	设备1	SN001__D1	SN001__C1_D1产品	地下充电桩电表	SN001__D2	SN001__C1_D2产品	SDS	SDSD	TEST	SDS2	SDSD2	TEST	SDS3	SDSD3	TEST	SDS4	SDSD4	TEST
设备名称	设备编码	产品名称																								
设备1	SN001__D1	SN001__C1_D1产品																								
地下充电桩电表	SN001__D2	SN001__C1_D2产品																								
SDS	SDSD	TEST																								
SDS2	SDSD2	TEST																								
SDS3	SDSD3	TEST																								
SDS4	SDSD4	TEST																								

表具管理中添加表具时对表具进行分类分项



分项管理



样例

YUNTRON

原创智控

首页

能管系统

能耗管理

基础配置

计费方案

分项管理

表具管理

区域管理

租户管理

能耗管理 > 分项管理

用电情况

用水情况

用气情况

用能情况

+ 新增

删除

导入

导出

☐ 消防

1

删除

刷新

☐ 冷机

删除

刷新

☒ 充电桩

删除

刷新

☐ 插座

删除

刷新

☐ 工艺

删除

刷新

☐ 电梯

删除

刷新

☐ 空调

删除

刷新

☐ 照明

删除

刷新

☐ 其他

删除

刷新

消防

仪表名称: 请输入仪表名称

仪表编码: 请输入仪表编码

查询

重置

包含子项: ☒

删除

☐	仪表名称	仪表编码	分类分项	操作
☐	地下充电桩电表	SN001__D2	0101-消防	查看 删除 数据



PART 03

操作细则——区域管理





区域管理



1、进入能耗管理—>区域管理菜单

YUNTRON
原创智控

首页

能管系统

能耗管理

基础配置

计费方案

分项管理

表具管理

区域管理

租户管理

能耗管理 > 区域管理

用电情况

用水情况

用气情况

用能情况

+ 新增

删除

导入

导出

☐ 全部

刷新

帮助

全部

仪表名称:

仪表编码:

查询

重置

包含子项: ☒

+ 绑定(1)

解绑

导入

导出

☐	仪表名称	仪表编码	所属区域	操作
--------------------------	------	------	------	----





区域管理

2、新建区域

添加能源区域

☐ 全部

+ 新增 删除 导入 导出

* 区域编码 * 区域名称

上级区域 × 排序

区域人数 区域面积(m²)

备注

0/100

确定 取消



PART 03

操作细则——绑定表具





绑定表具



YUNTRON

原创智控

能耗管理

区域管理

首页

能管系统

能耗管理

基础配置

计费方案

分项管理

表具管理

区域管理

租户管理

能耗管理 > 区域管理

用电情况

用水情况

用气情况

用能情况

+ 新增

删除

导入

导出

全部

1号楼地下室

1号楼地下室

仪表名称: 请输入仪表名称

仪表编码: 请输入仪表编码

查询

重置

包含子项: ☐

+ 绑定(1)

解绑

导入

导出

仪表名称	仪表编码	所属区域	操作
电-支线1			
电-支线2			
电-支线3			

绑定 仪表到 1号楼地下室

请输入仪表名称

☐

仪表名称

☐

仪表编码

SN001_D2

地下充电桩电表

共 1 条

1

前往

1

页

绑定

关闭

//

让生活工作学习

更安全、更舒适、更低碳

//



品质源于专业 创新引领未来