



能源管理网关



上海迅饶自动化科技有限公司

地址：上海市闵行区七宝镇中春路8633弄
(万科虹桥云) 25幢603室

电话: 021-58776098

Email : sales@opcmaster.com

网址1: <http://www.bacnetchina.com>

网址2: <http://www.opcmaster.com>

如需了解更多迅饶产品，欢迎关注公众号：BACnet



能源管理系统网关

1	HMI2006-EMS	3
---	-------------------	---

型号	HMI2006-EMS
支持的点数	2048点
支持的设备数量	192个
采集端支持的协议	500多种协议
转发端支持的协议	BACnet、Modbus、MQTT、OPC UA
接口数	2个网口6个串口

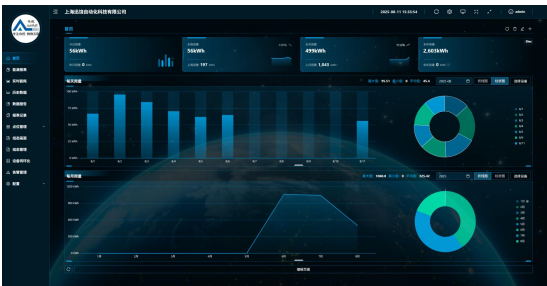
能源管理系统网关 产品型号：HMI2006-EMS

功能描述：能源管理系统网关HMI2006-EMS可实现对水、电、燃气、冷/热源等数据进行采集计量、计费、保存和归类，并有尖峰谷平用电记录。数据以表格、饼图、柱状图的方式直观的展示。

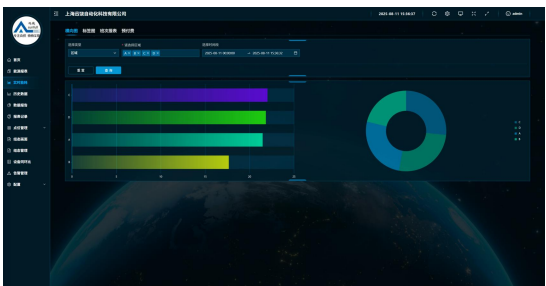
应用领域：能源网关广泛应用于智能电网、工业、商业建筑、住宅、交通、可再生能源、数据中心、农业、公共设施和医疗等领域，旨在提升能源效率、优化资源使用和推动可持续发展。

运行环境：X2View组态软件支持Win 7、Win8、Win10、Win11、Win Server2008、Win Server 2016等多种操作系统。

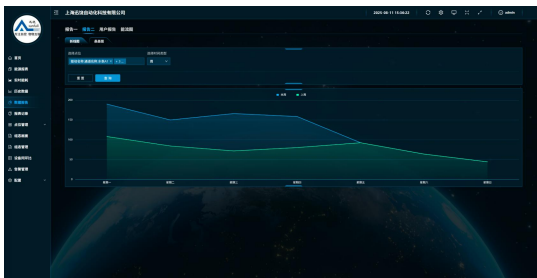
硬件网关内部自带WEB服务器，支持Google Chrome、Microsoft Edge、苹果的Safari、火狐浏览器、Opera、及360极速模式等浏览器远程访问网关里的组态画面。



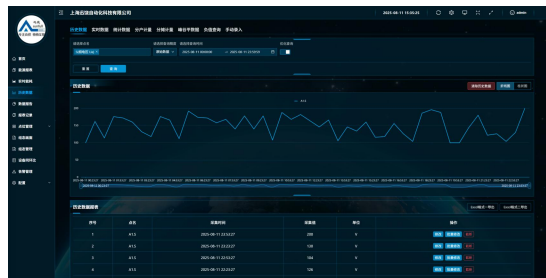
首页看板
直观显示单体建筑内不同能源类型的分项消耗或同类型能源年、月、日总消耗;



实时能耗
直观地反映单个或多个设备在不同时间段的数据变化趋势以及设备之间的差异;



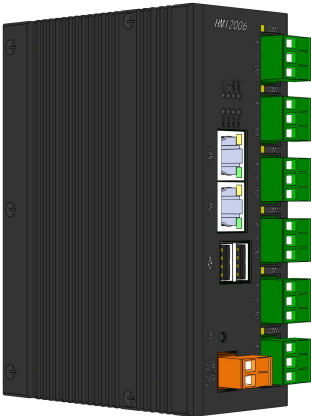
数据报告
同一图表中分析一幢建筑的多种能源类型，或分析一幢建筑多个用能系统的占比情况;



历史数据
设备数据历史记录，折线图展示，方便查看。

能源管理系统网关

产品型号：HMI2006-EMS



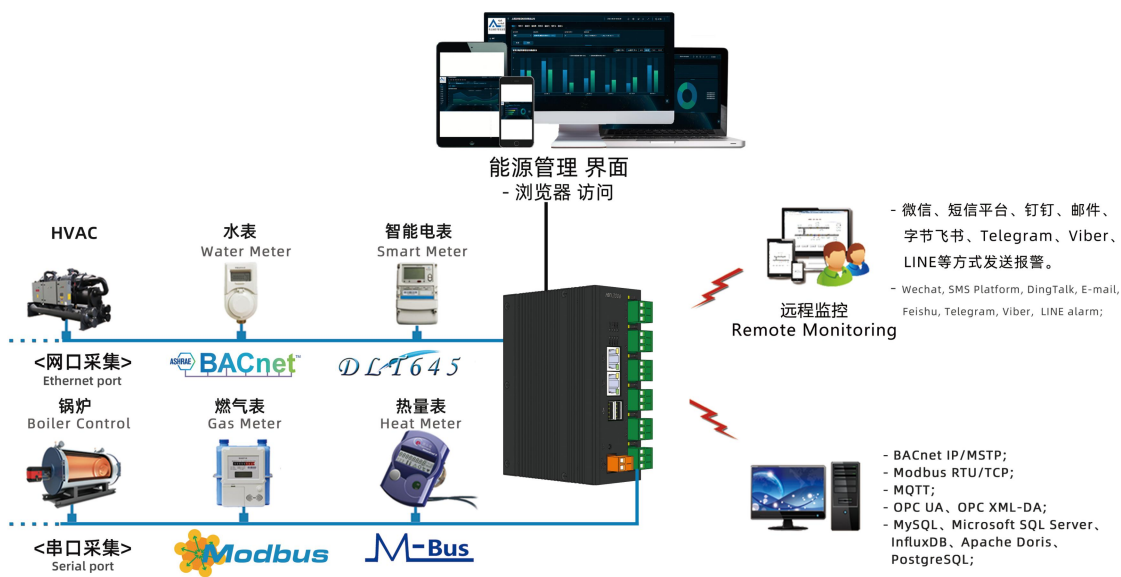
软件特点与优势：

- 绿色免安装，支持中英文；
- 支持用户能耗数据的统一汇总和管理；
- 支持尖、峰、谷、平耗能分析；
- 支持饼状图、折线图、柱状图直观展示；
- 支持年、月、周、日报表；
- 支持2048存储点，默认存储五年；
- 具备导入导出，筛选和存储功能；
- 支持用户权限分级，实现不同权限用户登陆操作；
- 支持操作日志，方便管理人员查询；
- 支持采集500多种协议转为BACnet、Modbus、OPCUA、MOTT/云服务器；
- 支持微信、短信平台、钉钉、邮件、字节飞书、Telegram、Viber、LINE等方式发送报警；
- 添加新的私有协议，1周内即可完成。

硬件参数：

系统：	Linux	电源：	AC/DC 12~24V
处理器：	4核2GHz	尺寸(L×W×H)：	138mmx118mmx50mm
内存：	2G	重量：	600g
闪存：	16G	材质：	下壳材质：镀锌板 散热器材质：铝合金
功耗：	10W	安装方式：	立式导轨
网口：	2个100M/1000M工业网卡	温度：	-20℃~+70℃（工作） -30℃~+75℃（储运）
串口：	6个RS485（电磁隔离）	湿度：	20%~90% 无凝露（工作） 15%~95% 无凝露（储运）

现场应用原理图



产品尺寸图

