



WEB组态网关



上海迅饶自动化科技有限公司

如需了解更多迅饶产品，欢迎关注公众号：BACnet

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>



WEB组态网关系列

1	HMI2304-Lite	3
---	--------------------	---

型号	HMI2304-Lite
支持的点数	1024点
支持的设备数量	128个
采集端支持的协议	Modbus、BACnet、Simulator
转发端支持的协议	BACnet、Modbus、MQTT、OPC UA
接口数	2个网口4个串口

WEB组态网关 产品型号：HMI2304-Lite

功能描述： WEB组态网关HMI2304-Lite配合组态编辑软件X2View可实现现场数据采集，并直接转为组态画面进行数据实时监控。用户无需购买组态软件，只需用电脑、手机、IPAD或自带浏览器功能的设备即可登录组态画面进行监控，实现远程监控设备启停、运行等操作，给用户带来良好的操作体验。同时具微信报警、短信平台报警、钉钉报警、邮件报警、MQTT服务、工程上传云端等功能；还可以转发为BACnet服务器、Modbus服务器、OPC UA服务器、MQTT服务器，开放HTTP WEB服务被第三方的系统集成。

免费现场技术支持一次，远程技术支持优先

普通产品质保2年，这款产品质保5年

5年内产品如需维修，给予免费维修一次

应用领域： 应用在楼宇自控系统，或者工业领域连接一些常见的控制设备，如PLC、DDC、UPS、中央空调、电梯、消防、灯光控制系统、电表、水表等。这样用户就可以通过WEB组态触摸屏，或者手机、iPad、PC监控现场设备。

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。

支持寄存器类型及个数

注意：寄存器点数是动态支持的，总点数不可超过1024点。

支持的BACnet寄存器类型及最大点数如下表。 支持的Modbus寄存器类型及最大点数如下表。

BACnet寄存器类型	BACnet寄存器个数	Modbus寄存器类型	Modbus寄存器个数
AI（只读不写）	1024（0~1023）	0X(Coil Status)可读可写	1024（1~1024）
AO（可读可写）	1024（0~1023）	1X(Input Status)只读	1024（1~1024）
AV（可读可写）	1024（0~1023）	4X(Holding Register)可读可写	1024（1~2048）
BI（只读不写）	1024（0~1023）	3X(Input Register)只读	1024（1~2048）
BO（可读可写）	1024（0~1023）		
BV（可读可写）	1024（0~1023）		
MSI（只读不写）	1024（0~1023）		
MSO（可读可写）	1024（0~1023）		
MSV（可读可写）	1024（0~1023）		

注意：
4X和3X寄存器地址=BACnet的寄存器地址*2+1
0X和1X寄存器地址=BACnet的寄存器地址+1

WEB组态网关 产品型号：HMI2304-Lite



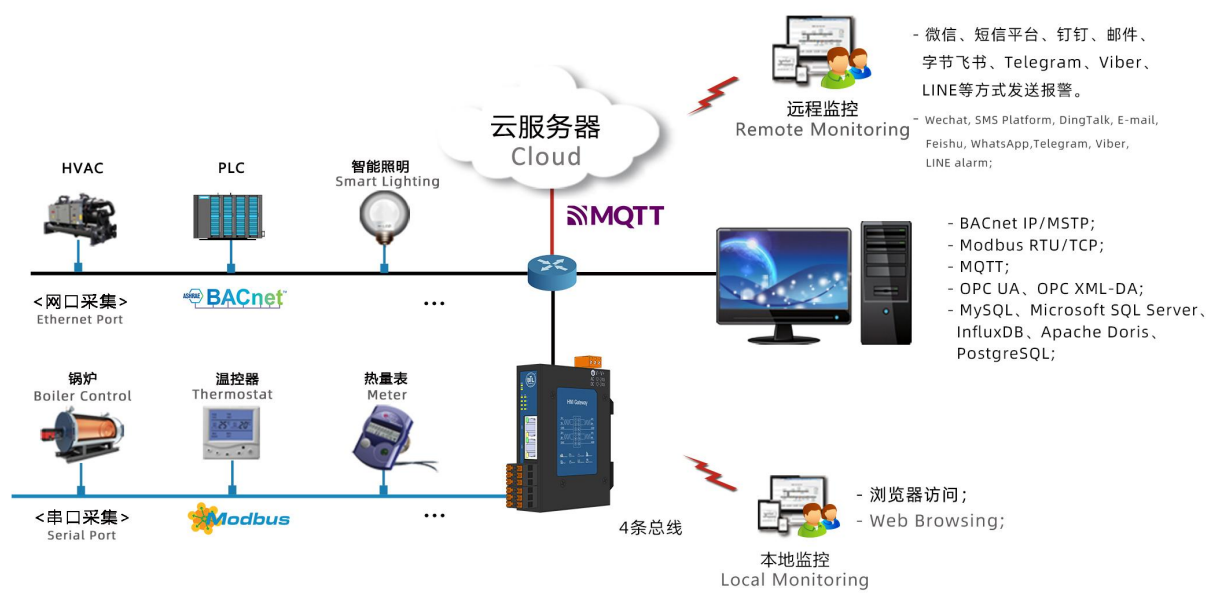
软件特点：

- 绿色免安装，支持中英文；
- 支持采集Modbus、BACnet协议同时转为BACnet服务器、Modbus服务器、OPC UA服务器、MQTT服务器；
- 支持本地和云端组态；
- HTML5组态页面满足不同客户定制需求；
- 支持MQTT服务、工程上传云端等功能；
- 支持图形化编程、JS和PLC混合编程、时间表定时控制、触发器、用户管理、用户权限；
- 支持实时曲线、饼状图、环状图；
- 支持云端组态，实现数据的远程监控；
- 支持微信、短信平台、钉钉、邮件等方式发送报警；
- 支持存储到外部数据库MySQL、Microsoft SQL Server、InfluxDB、Apache Doris、PostgreSQL；
- 开放HTTP WEB服务被第三方的系统集成；
- 支持局域网，通过手机、iPad、PC轻松实现远程查看和控制。

硬件参数：

系统：	Linux	电源：	AC/DC 12~24V
处理器：	1核1GHz	尺寸(L×W×H)：	120mmx107mmx27mm
内存：	512M	重量：	300g
闪存：	4G	材质：	镀锌板
功耗：	8W	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：	4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

