



## 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

|   |              |       |   |
|---|--------------|-------|---|
| 1 | HMI1302-Lite | ..... | 3 |
|---|--------------|-------|---|

|          |                           |
|----------|---------------------------|
| 型号       | HMI1302-Lite              |
| 支持的点数    | 512点                      |
| 支持的设备数量  | 64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      | 1个网口2个串口                  |

**WEB组态网关**      产品型号:HMI1302-Lite

**功能描述：** WEB组态网关HMI1302-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 IP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512点。

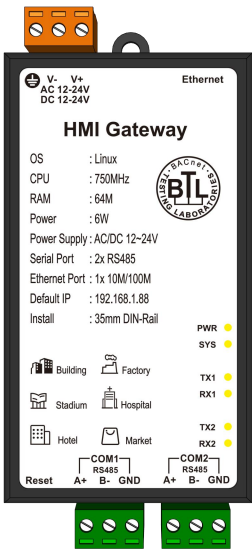
支持的BACnet寄存器类型及最大点数如下表。      支持的Modbus寄存器类型及最大点数如下表。

| 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）    | 512（0~511）  | 0X(Coil Status)可读可写      | 512（1~512）  |
| AO（可读可写）    | 512（0~511）  | 1X(Input Status)只读       | 512（1~512）  |
| AV（可读可写）    | 512（0~511）  | 4X(Holding Register)可读可写 | 512（1~1024） |
| BI（只读不写）    | 512（0~511）  | 3X(Input Register)只读     | 512（1~1024） |
| BO（可读可写）    | 512（0~511）  |                          |             |
| BV（可读可写）    | 512（0~511）  |                          |             |
| MSI（只读不写）   | 512（0~511）  |                          |             |
| MSO（可读可写）   | 512（0~511）  |                          |             |
| MSV（可读可写）   | 512（0~511）  |                          |             |

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:HMI1302-Lite



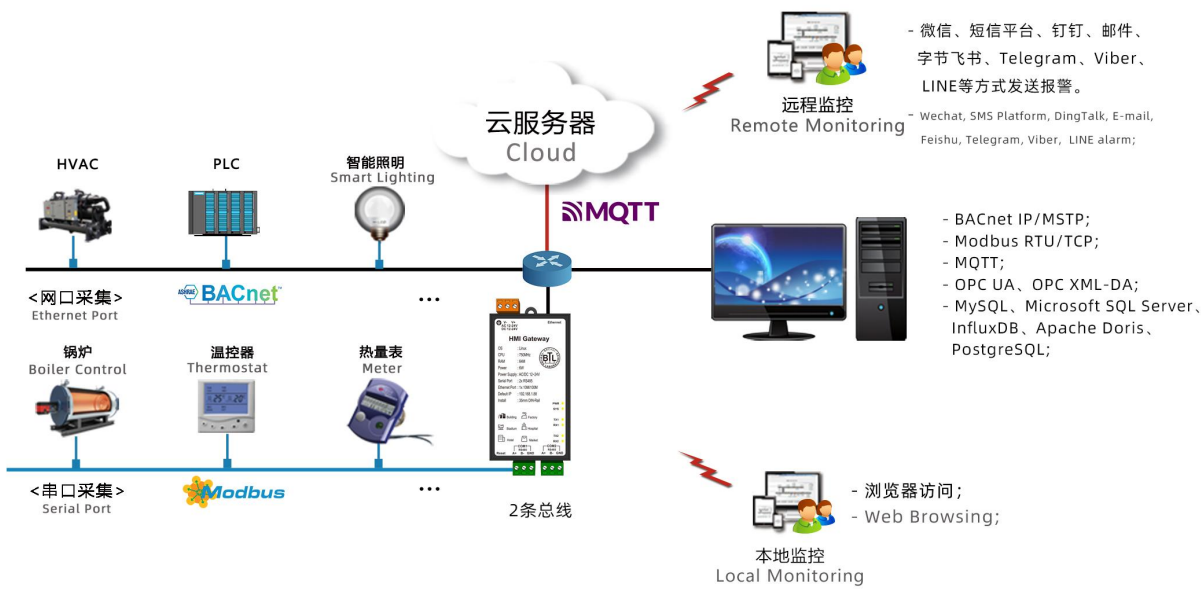
软件特点:

- 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750MHz       | 尺寸(L×W×H): | 119mmx55mmx33mm                        |
| 内存:  | 64M            | 重量:        | 210g                                   |
| 闪存:  | 32M            | 材质:        | 镀锌板                                    |
| 功耗:  | 6W             | 安装方式:      | 导轨式、壁挂                                 |
| 网口:  | 1个10M/100M工业网卡 | 温度:        | -20℃~ +70℃（工作）<br>-30℃~ +75℃（储运）       |
| 串口:  | 2个 RS485（电磁隔离） | 湿度:        | 20% ~ 90% 无凝露（工作）<br>15% ~ 95% 无凝露（储运） |

现场应用原理图



产品尺寸

