



# HINET 数据网关

为单机设备搭建工业物联网最小平台  
为大规模设备建设完备的工业互联网系统

 | 400-8731-800



标准  
易用



性能  
强劲



稳定  
可靠



平台  
支撑



1

企业上云、设备上云 **没有好的思路?**

2

担心物联网投入成本太高, **不敢尝试?**

3

对设备联网缺少认知, **不知如何下手?**

4

设备**没有通讯接口或接口不统一?**

5

通讯**协议不统一且相对封闭?**

6

现场**缺乏联网条件?**

HINET 数据网关是一款自带 PLC 协议的物联网数据采集终端, 是一款可解决工业设备联网、协议解析、数据采集及数据传输等难题的综合型物联终端。

## 标准易用

- 1、易选型: 和 PLC 型号一一对应使用
- 2、易连接: 单一接口, 即插即用
- 3、易配置: 只需配置和 PLC 连接参数
- 4、易使用: WEB 监控、APP 监控

## 稳定可靠

- 1、成熟的 HINET 技术方案, 上万个现场验证
- 2、完备防掉线机制, 保证数据网关永远在线
- 3、SIM 卡接口内置 15KV ESD 保护
- 4、电源接口内置反相保护和过压保护

## 性能强劲

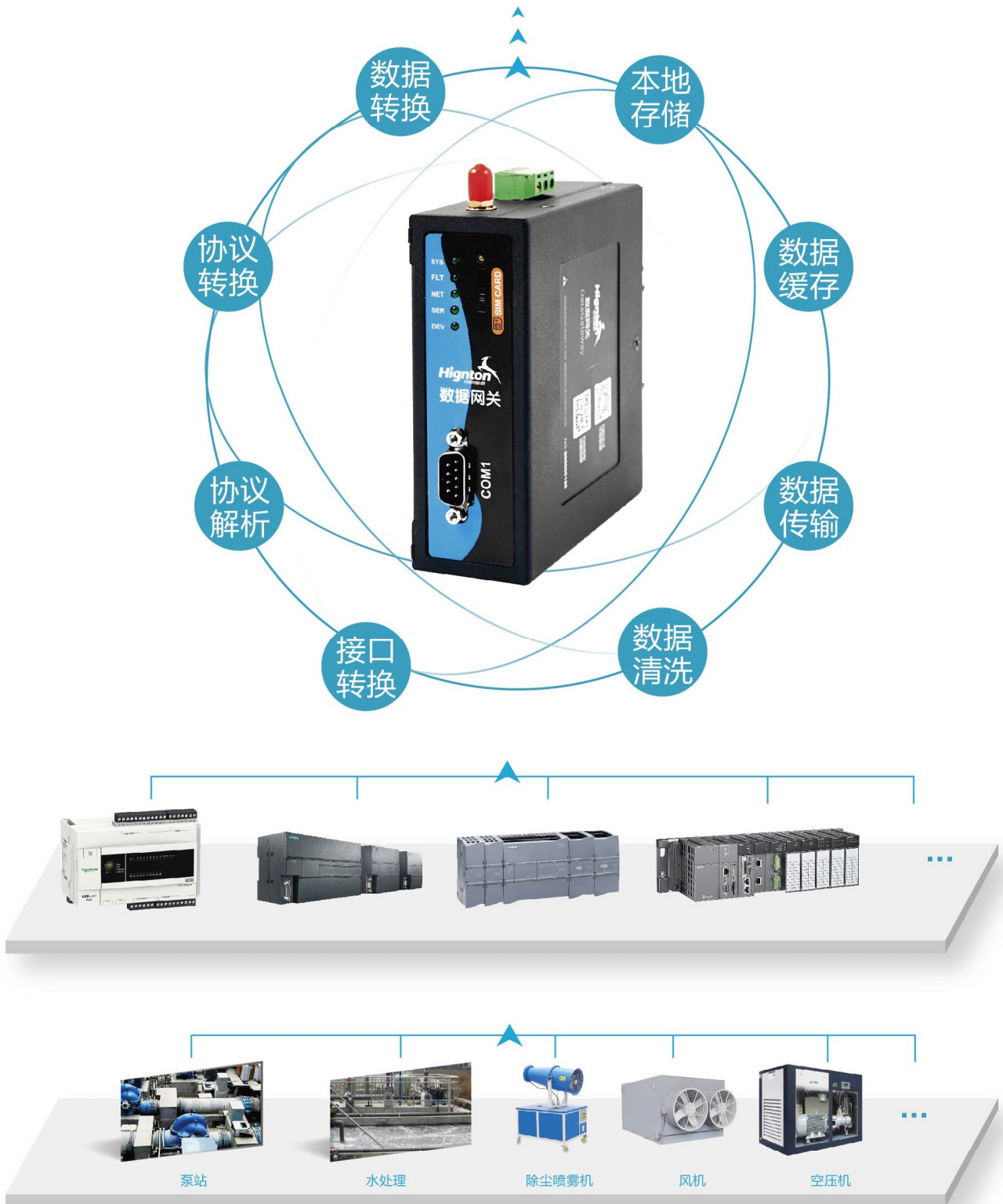
- 1、高性能工业级无线模块
- 2、高性能工业级 32 位处理器
- 3、金属外壳, 外壳与系统安全隔离, 适用于工控现场
- 4、宽电源输入 (DC 12~26V)

## 强大的平台支撑

- 1、思普云 (Super Cloud) 接入服务
- 2、十万级大规模设备接入
- 3、百万级工业大数据并发
- 4、免费提供十大基础数据应用服务  
(思普云地址: [iot.idosp.net](http://iot.idosp.net))

# 产品架构图

思普云							
环境监测	智慧水务	工艺优化	智慧工厂	智能运维	智慧调度	节能提效	预测性维护
实时数据	历史数据	故障提醒	报警数据	单机组态	产线组态	SIM 卡管理	移动端监控
设备管理	用户管理	角色管理	网关管理	认证授权	菜单管理	应用管理	计费管理



西门子系列		
PPI专用型	HINET S-7P-2T-V1	支持S7-200系列PPI接口, 4G通讯方式
	HINET S-7P-2G-V1	支持S7-200系列PPI接口, GPRS通讯方式
	HINET S-7P-2N-V1	支持S7-200系列PPI接口, GPRS通讯方式
以太网专用型	HINET S-TCP-ET-V1	支持S7-200/300/400/1200/1500系列以太网接口, 4G通讯方式
	HINET S-TCP-EG-V1	支持S7-200/300/400/1200/1500系列以太网接口, GPRS通讯方式
	HINET S-TCP-EN-V1	支持S7-200/300/400/1200/1500系列以太网接口, 以太网通讯方式
三菱系列		
FX专用型	HINET M-FX-4T-V1	RS422接口 (圆头), 4G通讯方式
	HINET M-FX-4G-V1	RS422接口 (圆头), GPRS通讯方式
	HINET M-FX-4N-V1	RS422接口 (圆头), 以太网通讯方式
	HINET M-FX-ET-V1	以太网接口, 4G通讯方式
	HINET M-FX-EG-V1	以太网接口, GPRS通讯方式
	HINET M-FX-EN-V1	以太网接口, 以太网通讯方式
Q专用型	HINET M-Q-ET-V1	以太网接口, 4G通讯方式
	HINET M-Q-EG-V1	以太网接口, GPRS通讯方式
	HINET M-Q-EN-V1	以太网接口, 以太网通讯方式
A/FX/Q通用型	HINET A/FX/Q-2T-V1	RS485接口, 4G通讯方式
	HINET A/FX/Q-2G-V1	RS485接口, GPRS通讯方式
	HINET A/FX/Q-2N-V1	RS485接口, 以太网通讯方式
施耐德系列		
M340专用型	HINET ND-M-ET-V1	以太网接口, 4G通讯方式
	HINET ND-M-EG-V1	以太网接口, GPRS通讯方式
	HINET ND-M-EN-V1	以太网接口, 以太网通讯方式
台达系列		
DVP专用型	HINET D-P-3T-V1	RS232接口, 4G通讯方式
	HINET D-P-3G-V1	RS232接口, GPRS通讯方式
	HINET D-P-3N-V1	RS232接口, 以太网通讯方式
汇川系列		
H1U/H2U专用型	HINET N-U-4T-V1	RS422接口, 4G通讯方式
	HINET N-U-4G-V1	RS422接口, GPRS通讯方式
	HINET N-U-4N-V1	RS422接口, 以太网通讯方式
MODBUS系列		
RTU专用型	HINET U-RTU-3T-V1	RS232接口, 4G通讯方式
	HINET U-RTU-3G-V1	RS232接口, GPRS通讯方式
	HINET U-RTU-3N-V1	RS232接口, 以太网通讯方式
	HINET U-RTU-2T-V1	RS485接口, 4G通讯方式
	HINET U-RTU-2G-V1	RS485接口, GPRS通讯方式
	HINET U-RTU-2N-V1	RS485接口, 以太网通讯方式
TCP专用型	HINET U-TCP-ET-V1	以太网接口, 4G通讯方式
	HINET U-TCP-EG-V1	以太网接口, GPRS通讯方式
	HINET U-TCP-EN-V1	以太网接口, 以太网通讯方式
欧姆龙系列		
CJ2M专用型	HINET CJ-ET-V1	RS422接口 (圆头), 4G通讯方式
	HINET CJ-EG-V1	RS422接口 (圆头), GPRS通讯方式
	HINET CJ-EN-V1	RS422接口 (圆头), 以太网通讯方式
CP1W专用型	HINET CP-ET-V1	以太网接口, 4G通讯方式
	HINET CP-EG-V1	以太网接口, GPRS通讯方式
	HINET CP-EN-V1	以太网接口, 以太网通讯方式
CP1H专用型	HINET CPH-ET-V1	以太网接口, 4G通讯方式
	HINET CPH-EG-V1	以太网接口, GPRS通讯方式
	HINET CPH-EN-V1	以太网接口, 以太网通讯方式
CP1E-N专用型	HINET CPEN-3T-V1	RS485接口, 4G通讯方式
	HINET CPEN-3G-V1	RS485接口, GPRS通讯方式
	HINET CPEN-3N-V1	RS485接口, 以太网通讯方式
松下系列		
FP专用型	HINET P-FP-3T-V1	RS232接口, 4G通讯方式
	HINET P-FP-3G-V1	RS232接口, GPRS通讯方式
	HINET P-FP-3N-V1	RS232接口, 以太网通讯方式
	HINET P-FP-ET-V1	以太网接口, 4G通讯方式
	HINET P-FP-EG-V1	以太网接口, GPRS通讯方式
	HINET P-FP-EN-V1	以太网接口, 以太网通讯方式
和利时系列		
HLK专用型	HINET H-LK-4T-V1	RS422接口, 4G通讯方式
	HINET H-LK-4G-V1	RS422接口, GPRS通讯方式
	HINET H-LK-4N-V1	RS422接口, 以太网通讯方式
HLM专用型	HINET H-LM-4T-V1	RS422接口, 4G通讯方式
	HINET H-LM-4G-V1	RS422接口, GPRS通讯方式
	HINET H-LM-4N-V1	RS422接口, 以太网通讯方式

网关型号持续更新中, 如需其他型号, 欢迎来电咨询.....

华辰智通 · 艾德思普

地址: 湖南省长沙市高新区文轩路 27 号麓谷企业广场 A3 栋

电话: 0731-84821789/84882609

网址: www.hignton.com

