

顺舟物联 IoT无线硬件解决方案提供商

应用领域



智慧能源



智慧电力



智慧环保



智慧工厂



智慧园区



智慧农业

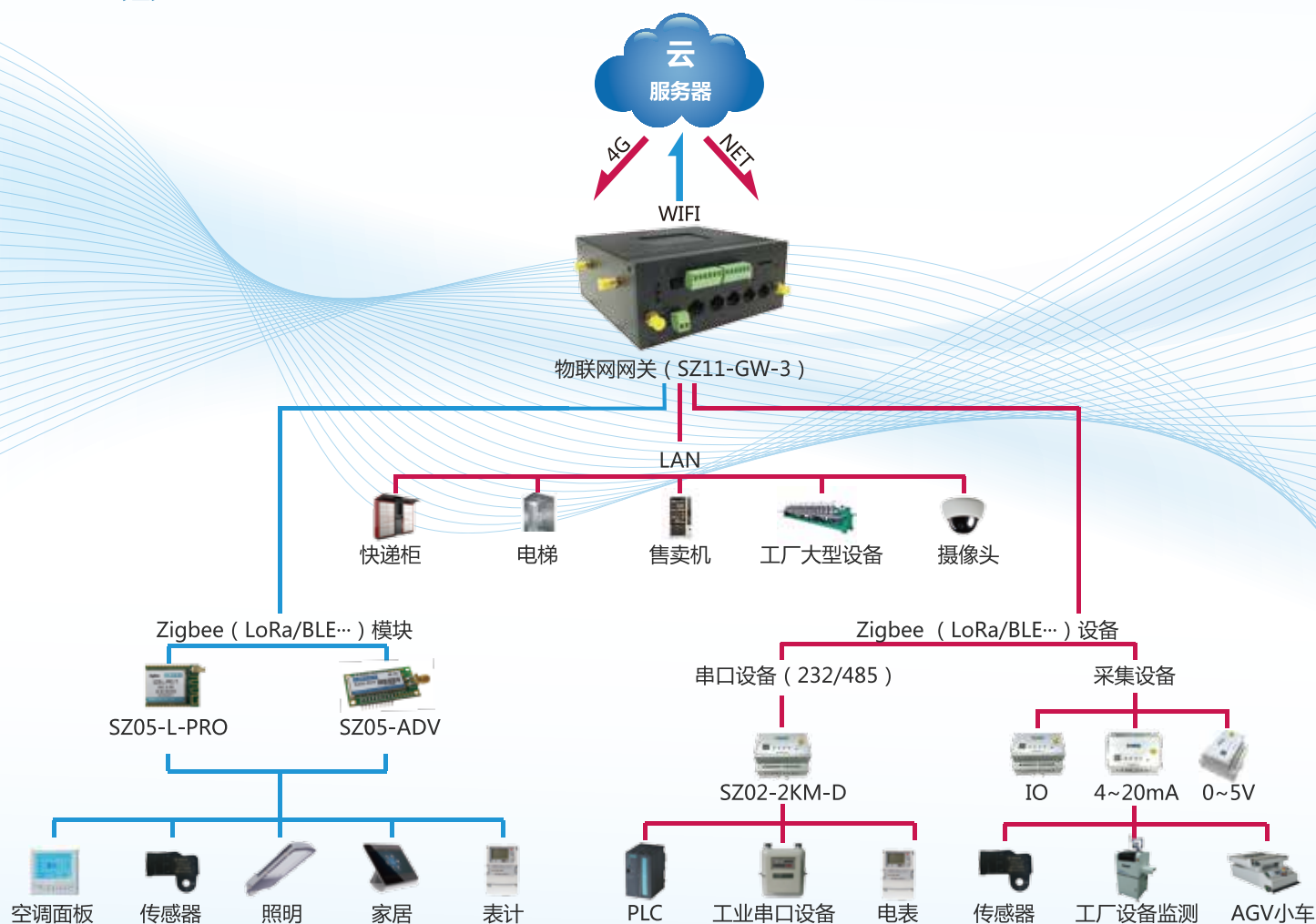


智慧餐厅



智慧公厕

示意图



产品介绍

SZ05模块系列

产品描述

顺舟智能SZ05系列zigbee无线串口通信嵌入式模块, 无线组网串口通信。



SZ05-L-PRO-3



SZ05-L-STD-3

产品特点

- 采用2.4G DSSS直序扩频技术, 全功能模块, 可做中心节点, 中继路由, 终端节点;
- 支持TTL/232/485接口, 支持星型网, 对等网, 网状网等多种网络结构;
- 有自组网以及自愈能力, 支持透明传输和指令格式传输;
- 空旷传输距离100M-2KM, 支持1200-115200波特率。

SZ02设备系列

产品描述

顺舟智能SZ02系列Zigbee无线串口通信设备, 串口/网口转无线通信。



产品特点

- 采用2.4G DSSS直序扩频技术, 全功能模块, 可做中心节点, 中继路由, 终端节点;
- 支持232/485/NET接口;
- 空旷传输距离200M-2KM, 支持1200-115200波特率。

SZ06数据采集设备系列

产品描述

顺舟智能SZ06系列zigbee无线串口通信设备, 模拟量、数据采集。



产品特点

- 采集类型齐全, 支持4-20ma、0-5V、开关量以及最多16路的IO传输;
- 可接DS18B20、PT100、温湿度采集等传感器;
- 可同时支持无线及有线上报采集数据;
- 灵活支持顺舟协议、modbus RTU 等数据协议;
- 支持IO信息主动上报、上位机查询或两种同时支持;
- 支持IO控制端口对应, 支持1点对多点控制, 输出输入功能任意组合, 应用更灵活。

SZ11-4G/2G模块 设备系列

产品描述

SZ11-4G/2G数据传输模块, 是专门用于将串口数据转换为IP数据, 或将IP数据转换为串口数据, 通过无线通信网络进行传送的无线终端设备。



产品特点

- 支持固定IP和动态域名解析方式连接数据中心;
- 支持协议格式短信收发数据功能(短信猫应用);
- 支持上线发送自定义注册包、心跳包功能;
- 支持远程短信指令查询工作状态、修改数据中心参数等操控功能;
- 支持配置模式安全码登录管控功能。

SZ12 WIFI 设备系列

产品描述

嵌入式, WIFI串口通信联网。



产品特点

- 兼容IEEE 标准802.11b/g/n;
- 支持802.1x 和802.1i 安全性: WEP、WPA-PSK和WPA2-PSK;
- 支持两种无线网络类型: AP(服务器)和STA(客户端);
- 支持串口AT指令配置和WEB页面配置。
- 模块支持TTL接口, 设备支持232/485接口, 支持AP或STA模式, 串口速率9600-115200, AT指令配置/WEB一键配置。

网关系列

产品描述

顺舟网关系列产品, 是专门用于将Zigbee等小无线数据转换成WIFI/2G/4G/NET等IP数据的无线产品。可实现数据的透明转发, 或根据云平台协议或客户要求定制对接。



SZ11-03



SZ11-GW-3

产品特点

- 支持固定IP和动态域名解析方式连接数据中心;
- 支持协议格式短信收发数据功能(短信猫应用);
- 支持上线发送自定义注册包、心跳包功能;
- 支持远程短信指令查询工作状态、修改数据中心参数等操控功能;
- 全工业级器件, 嵌入式看门狗设计, 满足恶劣工作环境和苛刻设备空间的需求;
- 支持配置模式安全码登录管控功能;
- 模块支持232/485/TTL, 串口设备232/485/USB接口;
- 支持移动联通2G/4G网络, 4频模块, 串口速率1200-115200。

无线终端集成系列



温湿度传感器



光照度传感器



电磁阀



插板



红外传感器



烟雾传感器



电表



仪表



照明控制器



空调面板

...

