ZETA Server Edge

LPWAN2.0 ZETA边缘服务器
轻松打造低成本的智能物联网

高性价比 | 动态扩容 | 信息安全 | 内置ZETA网络管理平台

高性价比集成
一个产品=服务器+网络管理平台

颠覆服务器和软件割裂的传统采购方式
大幅降低项目的部署预算

所有ZETA设备均可接入
容量可按需扩展

可接入更性价比的可按需扩展
满足不同项目不同场景对低成本的本地化部署要求

数据双向加密，物理隔离
确保用户信息安全

支持独立部署，实现物理隔离
让数据流动不“裸奔流动”
采用AES128和Welcoj的数据进行双向加密
立体多维度的信息安全防护

内置ZETA网络管理平台
提供统一的设备管理和数据处理功能

支持网关直连，预装网络管理平台，无需额外采购
一台设备满足客户产品快速开发研制和多场景应用需求

产品参数

产品型号
- 产品型号 / S1-EDGE

产品规格
- 处理器 / Intel i7-10510U CPU
- 系统内存 / 16G
- 存储 / 512G SSD
- 运行系统 / Centos 7.6

电气特性
- 供电类型 / 9~36VDC 3-pin 凤凰端子

物理特性
- 安装方式 / 支持桌面和壁挂方式
- 尺寸 / 249*150*86mm
- 壳体材料 / 铝

工作环境
- 工作温度 / -20℃~60℃
- 储存温度 / -30℃~70℃

系统功能
- 数据保留时间 / 6个月
- 支持协议 / ZETA-P、ZETA-S
- 系统管理 / 企业管理、例权管理、用户管理
- 设备管理 / 基站中继/终端管理、网络拓扑管理（注意不支持应用数据解析）
- 统计分析 / 基站中继/终端统计

应用场景

纵行科技

全线式物联网技术和应用服务平台

拥有国内唯一全线国产化的LPWAN物联网通信技术ZETA。
纵行科技具备从通信模块、无线协议、算法到软件平台的端到端研发能力，
并以此输出物联网产品及解决方案。
合作伙伴累计超过500家，业务覆盖20+个国家和地区。

了解更多请关注公众号

ZiFiSense
纵行科技