

AISWare AgileNet

亚信科技5G专网产品



产品概述

Overview



产品定位

AISWare AgileNet是亚信科技倾力打造的5G专网产品，目标是满足5G时代行业客户对于网络的差异化需求，保障更低的时延、更高的可靠性、更强的数据安全性、更便捷的网络运营和管理能力。



目标客户

垂直行业客户、5G专网运营商



产品简介

亚信科技5G专网整体解决方案，包含了5G专网基站产品、5G专网核心网产品、边缘计算平台和5G专网运营平台等创新研发的软硬件产品，同时提供5G专网规划、设计、建设、运营、运维等端到端技术服务。



核心功能

Core Functions

专网运营平台

号卡和业务管理

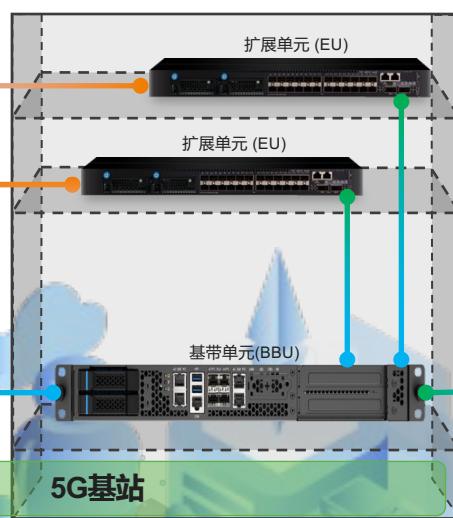
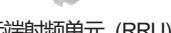
专网资源管理

专网故障监控

专网业务感知

终端

远端射频单元 (pRRU)



应用特性

Key Figures

Gbps

超高带宽

10+

行业应用方案

毫秒级

设备远程控制

开放性

网元解耦与开放

AISWare AgileNet

亚信科技5G专网产品

产品价值 Core Values



数据安全性保护

数据保护：基于5G网络低时延、UPF下沉等特性，结合边缘云计算能力，为行业客户提供高安全的5G专用网络，保障数据安全。



专网运维一体化

5G专网运营平台提供专网订购-规划-建设-开通-运维-运营的全生命周期管理，以及网络规划、开通、业务编排、流程设计的可视化功能。



智能终端便捷接入

专网运营平台为客户提供终端设备、号卡的统一纳管，可视化呈现终端状态、位置等信息。



助力企业数字化转型

借助MEC边缘计算平台赋能千行百业，推动5G创新应用、提升生产效能、提速企业数字化转型。

应用场景 Scenarios



智慧能源

5G专网赋能智慧能源核电数字化转型升级，核电厂内的应用场景包括：设备/材料管理、场地/环境管理、工作活动管理、人员安全管理等场景。



工业制造

5G专网在工业制造行业钢铁生产的应用场景包括：无人天车、超高清视频安防监控、机器视觉质量检测、加渣机器人、无人机巡检和AR远程辅助6大应用场景。

应用案例 Use Cases

- **智慧核电5G专网解决方案项目
- **新能源风电厂5G专网解决方案项目
- **运营商集团5G专网运营平台项目