

ArrayComm

FAST LANE TO 5G

爱瑞无线AI-on-5G超融合边缘解决方案

本资料版权归成都爱瑞无线科技有限公司所有



爱瑞无线：5G基站核心技术及AI-on-5G解决方案提供商

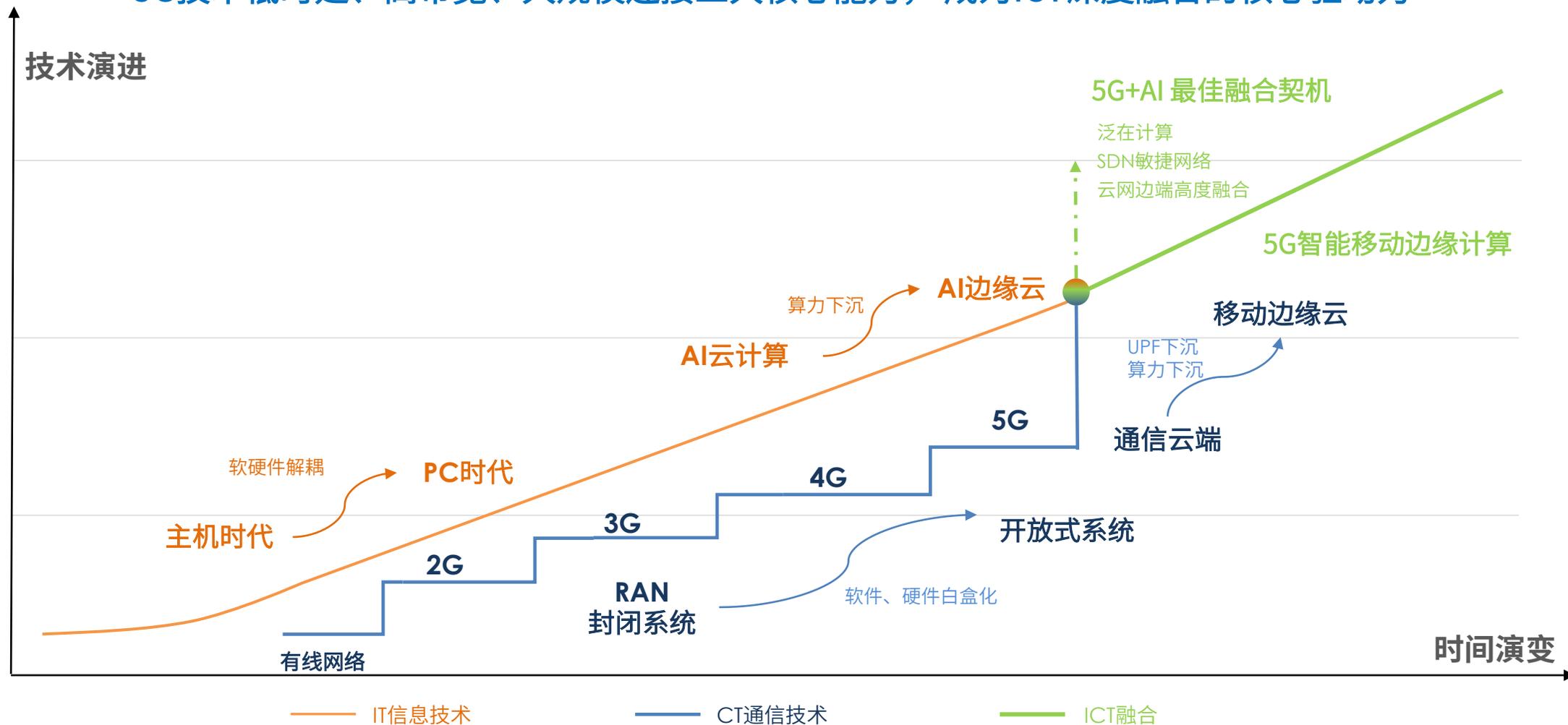
AI-on-5G超融合边缘解决方案



爱瑞无线基于开放架构的5G+AI开发平台

ICT融合时代,5G+AI强势联手引发聚变，智能移动边缘迎来最佳时机发展时机

5G技术低时延、高带宽、大规模连接三大核心能力，成为ICT深度融合的核心驱动力



爱瑞无线“5G+AI”技术，为海量企业级场景提供连接5G的边缘AI解决方案



低时延、高柔性、云网边端融合的智能5G边缘平台

赋能海量企业级应用场景

端



智慧制造



智慧交通



智慧物流



智慧矿山



智慧医疗

...

爱瑞无线具备从设计、研发、测试到集成的5G全系统开发能力



爱瑞无线AI-on-5G系统已成功与5G摄像头、AR/VR眼镜等终端集成

AI-on-5G系统：基站+MEC边缘服务器+AI应用终端



AI-on-5G超融合边缘方案优势

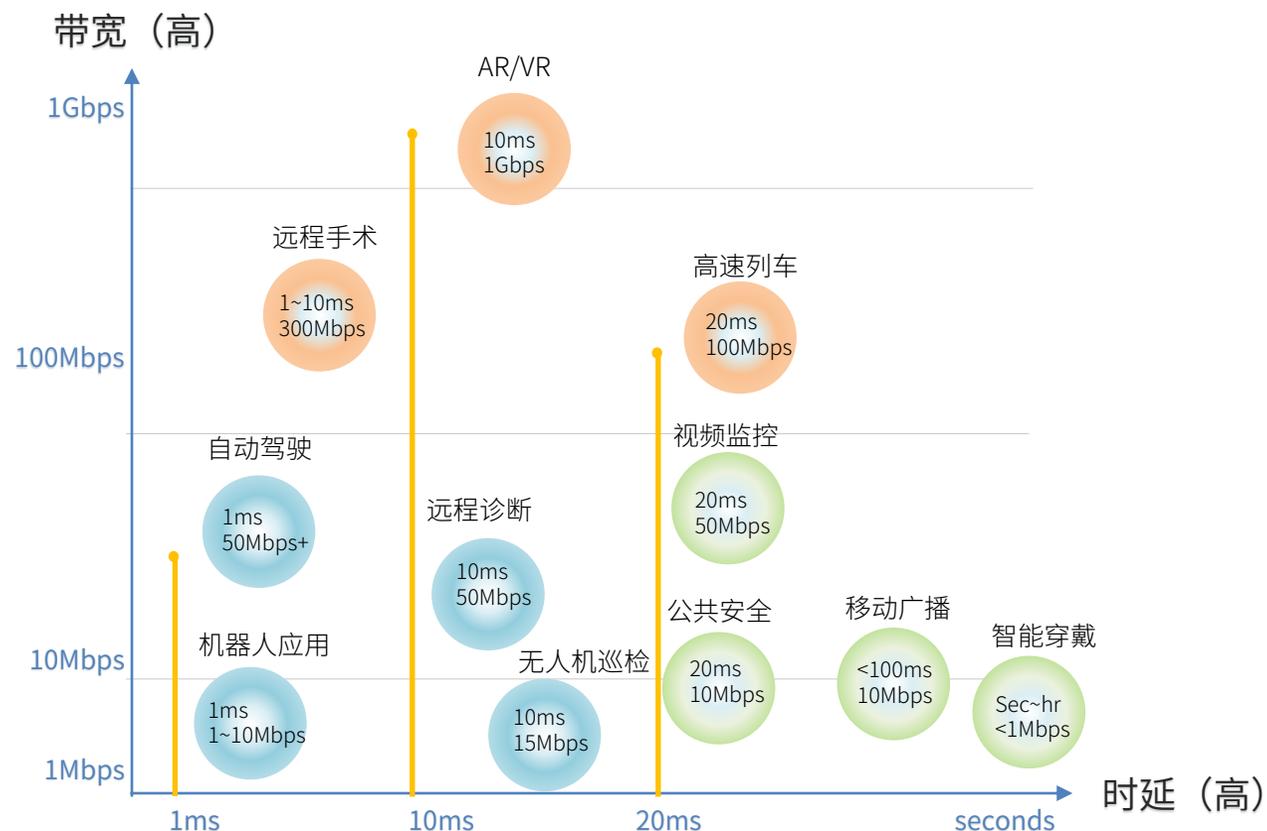
基于爱瑞强大的研发能力，在云、边缘、终端多个节点优化处理时延，并加入高精度定位等先进算法，打造高融合边缘AI+5G平台及应用。

爱瑞无线AI-on-5G系统

应用于智能制造市场体量达

243亿

爱瑞无线AI-on-5G超融合边缘解决方案优势



Cloud RAN + UPF + 边缘AI = 超融合5G边缘AI平台

- 5G和AI应用无缝结合
- 构建通用算力池，资源共享，提升系统性能
- 和传统5G网络部署，大幅减少传输带宽，云计算以及存储需求
- 为工业IoT设备提供URLLC类型边缘AI服务
- 大带宽 > 300Mbps
- 超低时延: <10ms
- 超高可靠性: 99.9%~99.999%

THANK YOU



ArrayComm | FAST LANE TO 5G

官方邮箱: info@arraycomm.com
企业官网: www.arraycomm.com



微信公众号