

金融ICT架构 变革的引领者

成为网络连接和智能算力的领导者，让沟通与信任无处不在



目录 | CONTENTS

01⁰¹⁻⁰⁵



企业篇

- 02 公司定位
- 02 公司历程
- 03 公司经营
- 03 公司主营业务
- 04 公司战略
- 04 屡获殊荣
- 05 自身数字化实践
- 05 加速行业数智化



02⁰⁶⁻²⁰



产品篇

- 07 服务器及存储产品
- 10 GoldenDB数据库
- 14 ZEGO模块化数据中心
- 19 网络产品
- 22 云电脑产品
- 25 中兴融合会议解决方案
- 30 ZXNGCC金融云联络中心
- 33 终端产品
- 35 新支点操作系统

03²⁷⁻⁴²



方案篇

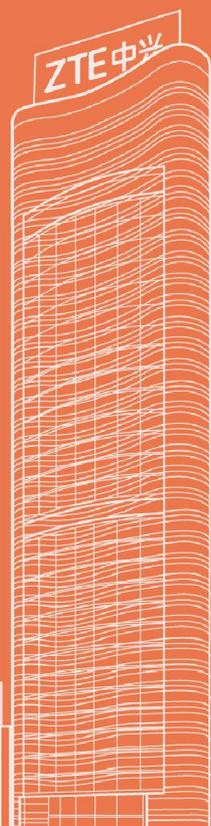
- 39 金融行业综合解决方案
- 43 金融行业智算一体机解决方案

CONTENTS

FINANCIAL
SERVICES
ENTERPRISE

01 企业篇

- 02 公司定位
- 02 公司历程
- 03 公司经营
- 03 公司主营业务
- 04 公司战略
- 04 屡获殊荣
- 05 自身数字化实践
- 05 加速行业数智化



公司定位：

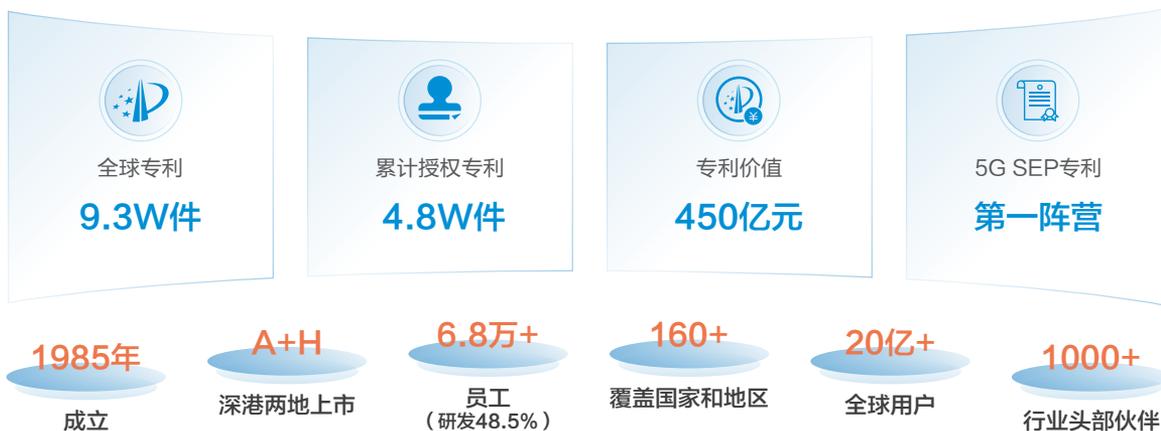
数字经济筑路者

全球第一

5G FWA&MBB、PON CPE、IP机顶盒

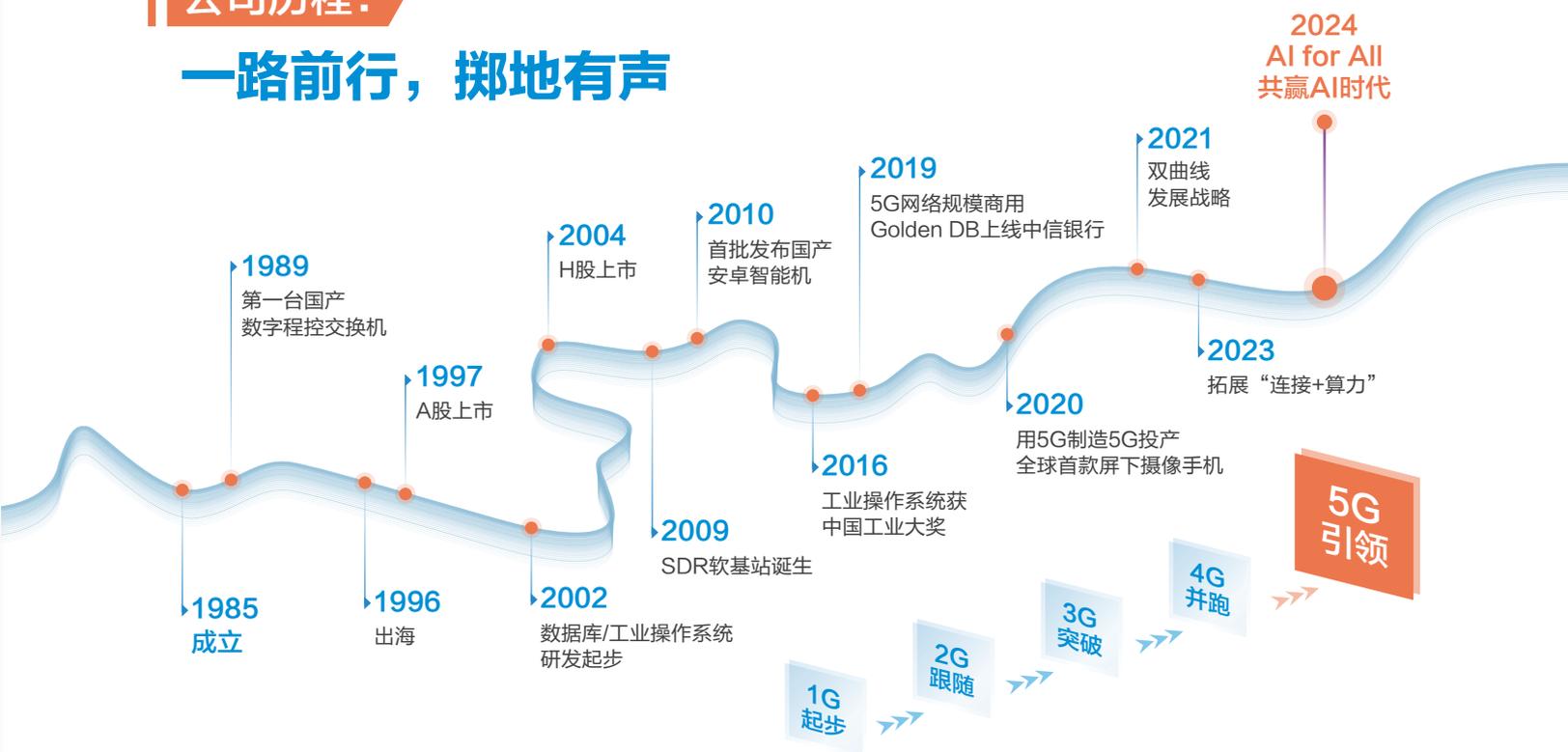
全球前二

5G基站、5G核心网、PON OLT



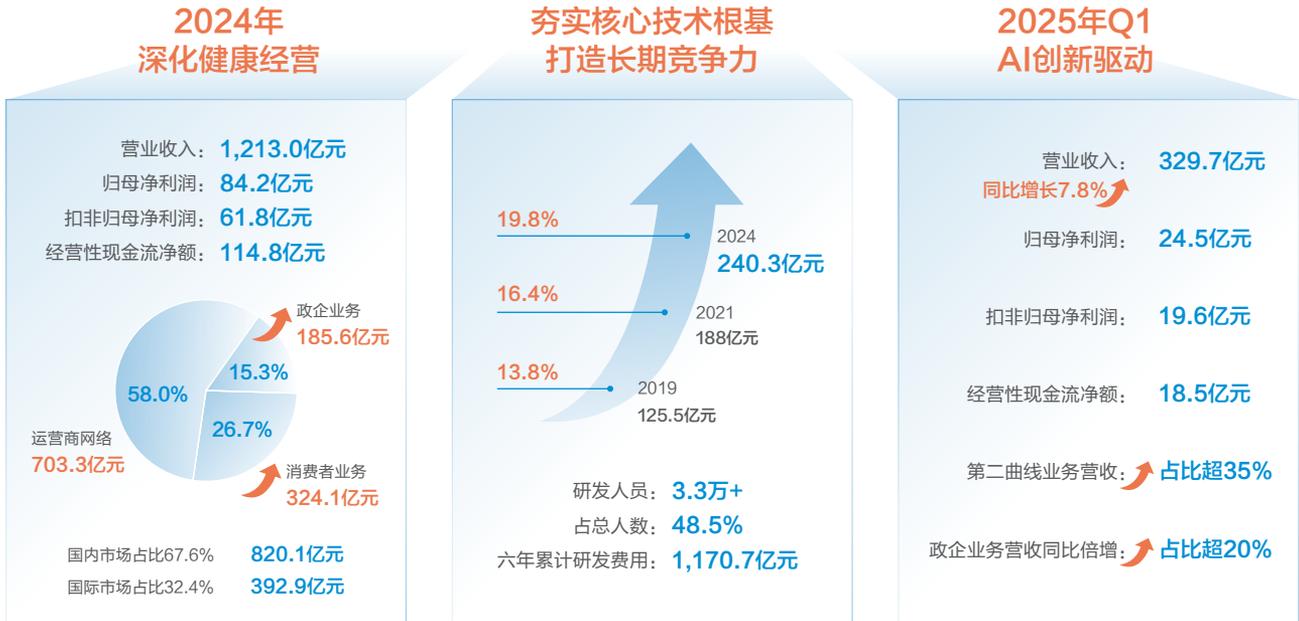
公司历程：

一路前行，掷地有声



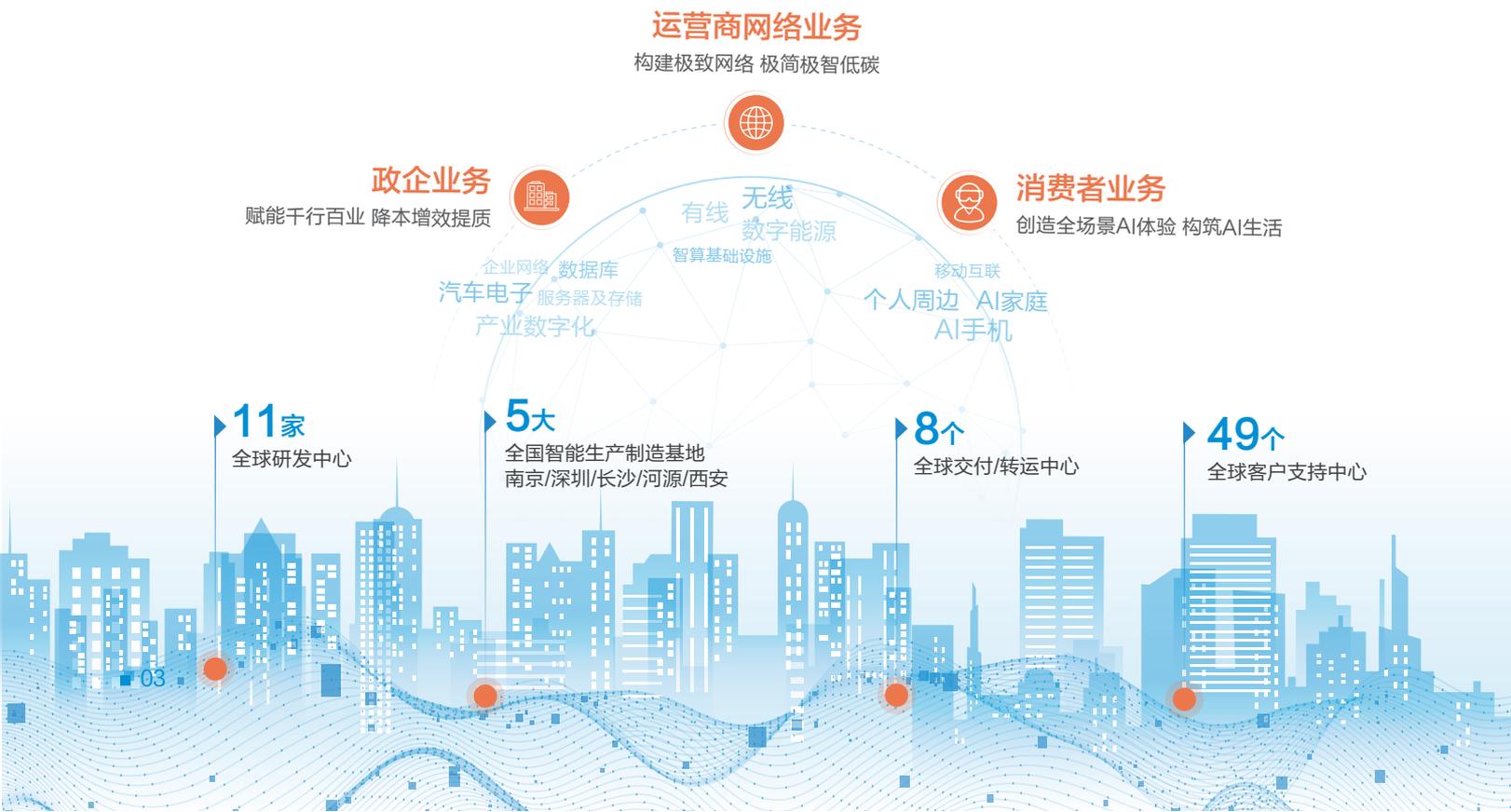
公司经营：

AI向实，政企、第二曲线业务营收快速增长



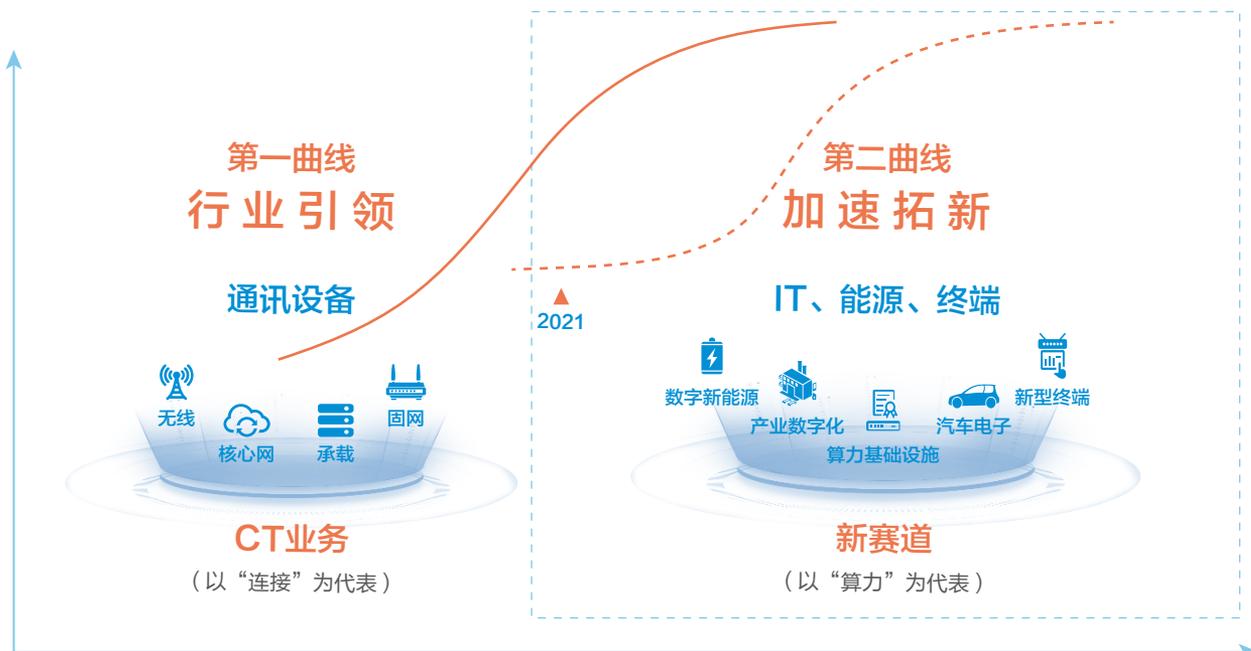
公司主营业务：

三大板块，布局全球



公司战略：

双曲线开启增长引擎



屡获殊荣：

卓越实力，行业领先



自身数字化实践：

迈向极致AI公司



加速行业数智化：

AI全栈赋能



02 产品篇

- 07 服务器及存储产品
- 10 GoldenDB数据库
- 14 ZEGO模块化数据中心
- 19 网络产品
- 22 云电脑产品
- 25 中兴融合会议解决方案
- 30 ZXNGCC金融云联络中心
- 33 终端产品
- 35 新支点操作系统

T
O
O
D
O
R
E

服务器及存储产品

▶ 产品简介

凭借着数十年的精耕细作，中兴通讯服务器及存储产品具备完整的产业链布局，在深圳、南京拥有面积超过140万m²的生产基地，年产能50万+台，拥有全系列的服务器及存储产品，包括通用服务器、GPU服务器、液冷服务器以及全闪存储产品、混闪存储产品、分布式磁阵产品等。随着数字经济飞速发展，中兴通讯服务器及存储产品作为算力基础设施，已广泛应用于全球40+国家和地区，全面覆盖通信、互联网、金融、电力、政务、交通等行业。

▶ 中兴通讯服务器及存储全系列产品

<p>Intel</p>	 R5200 G6	 R2300 G6	 R5300 G6	 R5300 G6	 R6900 G5		
	 R5200 G5	 R5300 G5/G4X	 R5500 G5/G4X	 R8500 G5/G4X	 R6500 G5		
<p>HG</p>	 R5330 G3	 R5530 G3	 R6930 G3	 R6530 G3	 R5930 G2		
<p>AMD</p>	 R5350 G4 (Rome/Milan)	 R5350 G5 (Genoa)	 R2550 G6(Turin)	 R2350 G6(Turin)			
<p>存储</p>	 KU5200 V2	 KS3200 V2	 KU5230 V2	 KF8200	 KF8810	 KS20000	
<p>软件</p>	<p>Uniview 分布式存储软件</p>		<p>自研部件</p>	 DPU 卡	 智能网卡	 网卡	 RAID 卡

中兴通讯服务器助力千行百业发展新质生产力

2024年服务器发货31万+台，市场规模国内前五

X86服务器集采份额
连续四年**蝉联第一**

中国移动服务器
第一大供应商

中国移动2024年X86服务器
集采份额**第一**

中国电信2024年X86服务器
集采份额**第一**

电信

国有大行**6进4**

12家股份制银行
全面进入

覆盖全国**80+**
城商行/农信社

覆盖全国**40+**
证券/保险机构

金融

阿里规模部署
重资产框架中标

字节定制化服务器
超份额落地

百度文心一言大模型
应用支持

京东/美团/滴滴/快手等
核心供应商

互联网

电信行业蝉联第一

互联网、金融、电力、交通、教育、大企业等全面应用

电力



交通



教育



政务



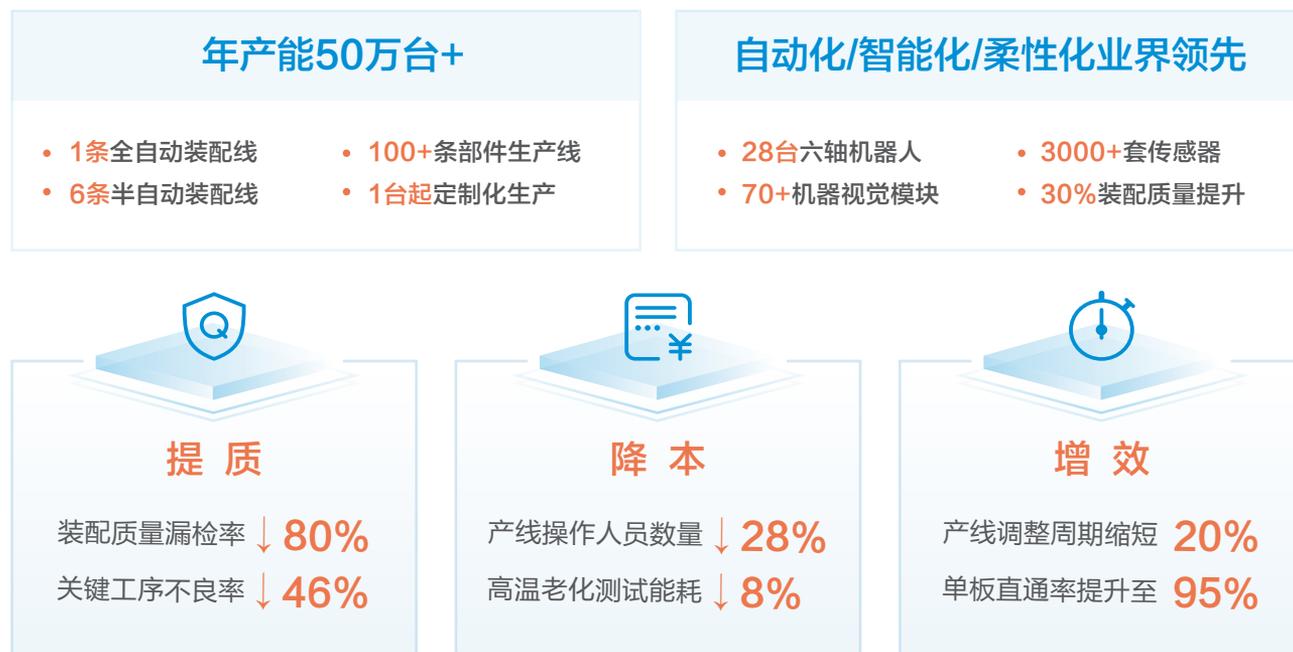
大企业



▶ 卓越产品品质，筑就坚实算力基础设施



▶ 高度柔性自动化生产，提质增效完美交付



GoldenDB数据库

铸就金融核心引擎，用心守护每笔数据

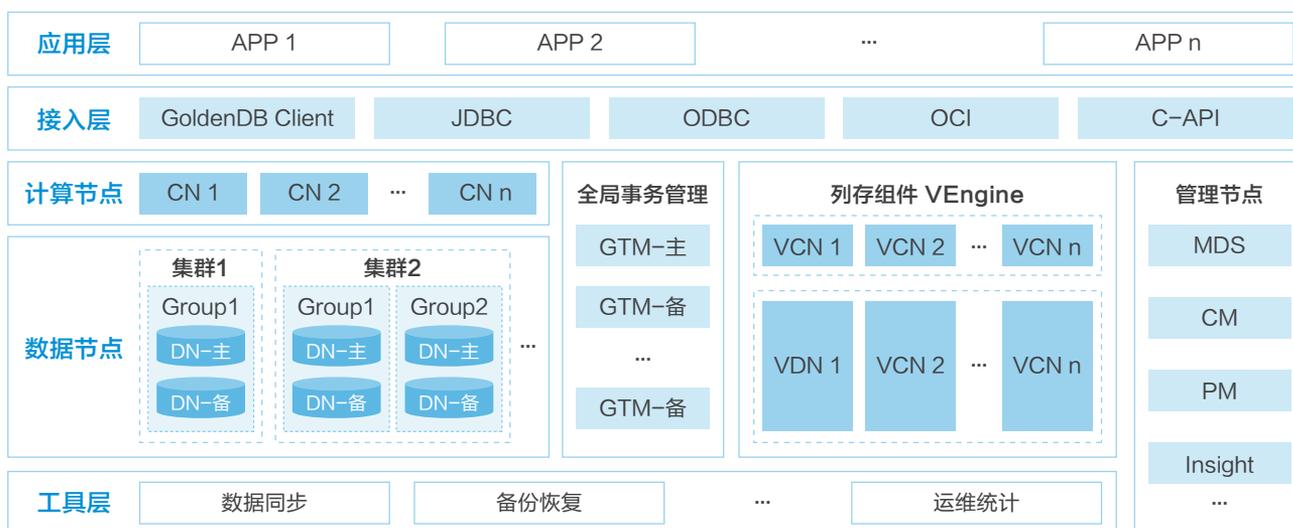
▶ 产品简介

GoldenDB数据库是金融核心系统市场排名第一的国产数据库，具有20+年研发积累，是首批通过国家安全可靠测评的分布式数据库，产品性能、扩展性达到国际领先水平。截至目前，GoldenDB数据库在银行核心系统连续稳定运行超过5年，每日承载100亿+笔、10万亿+元交易。

▶ 成熟稳定，行业领先的 GoldenDB 数据库产品

基于Share-Nothing的产品架构

GoldenDB数据库支持HTAP，在技术架构上由计算节点、数据节点、全局事务管理节点、列存组件和管理节点五个部分组成。



GoldenDB数据库通过一体化设计支持各类数据库应用场景需求，包括：



产品特性

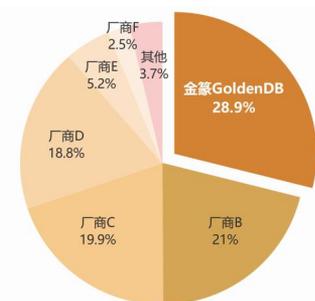
<h3>强一致</h3> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 业界唯一经过大规模验证的事务强一致性分布式数据库产品 ✓ 对应用透明，逻辑无需修改 	<h3>高性能</h3> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 权威机构、国有大行多次实测排名第一 ✓ 集中数据库最大性能10倍以上 	<h3>高可靠</h3> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 无故障运行5年+ ✓ 可用性超99.9999%
<h3>高兼容</h3> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 兼容现网各类数据库 ✓ 最全工具集（迁移、比对等） 	<h3>云原生</h3> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 云原生，容器化 ✓ 国有大行2500+节点云原生部署 	<h3>易运维</h3> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 可视化运维、基于AI的数据库自治管理 ✓ 完善的运维开发接口

► 商用领先，GoldenDB 数据库金融核心系统市场排名第一

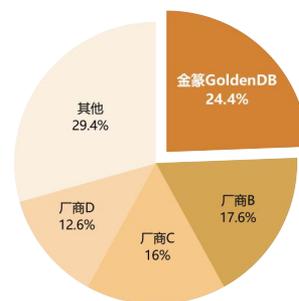
No.1	100+	20+年	700+	800+
金融核心系统	金融客户	研发积累	团队成员	数据库专利

<h3>通过国测</h3> <p>首批通过国测 (分布式数据库)</p>  <p>中国信息安全测评中心 China Information Security Evaluation Center</p>	<h3>关基审查</h3> <p>首个通过 现场审查</p>  <p>中央网络安全和信息化委员会办公室 Office of the Central Cybersecurity Affairs Commission</p>	<h3>政采测试</h3> <p>必测+选测 100%全部通过</p>  <p>检验检测报告 (数据库产品高可用需求标准专项测评)</p> <p>产品名称: GoldenDB (国测: V8)</p> <p>委托单位: 金象信创(重庆)有限公司</p> <p>检测机构: 中国信息安全测评中心</p> <p>中国信息安全测评中心 China Information Security Evaluation Center</p>	<h3>头部认可</h3> <p>头部企业 战略投资</p>  <p>中国移动 China Mobile 中信银行 CHINA CITIC BANK 中国建设银行 China Construction Bank 中国银行 BANK OF CHINA</p> <p>四大央企旗下投资机构 完成对GoldenDB战略投资</p>
---	---	---	---

- 金融核心系统覆盖3家国有大行、2家政策性银行、11家股份制银行，和证券、保险、城商农商农信社等50余家金融机构，是首家支撑全类型金融机构核心系统的国产数据库。
- IDC《2024中国银行业本地部署分布式事务型数据库市场份额》蝉联第一。
- 连续4年（2021-2024），沙利文《中国金融级分布式数据库市场报告》排名第一。



IDC: 银行本地部署市场份额第一



沙利文: 金融核心系统市场份额第一

▶ GoldenDB 数据库荣获数十项权威奖项



首批通过人行金融行业分布式数据库标准符合度测试，测试成绩排名第一



助力6家金融机构荣获
中国人民银行
金融科技科技发展奖



2年内6个案例先后荣获
金融信创生态实验室
“金融信创优秀解决方案”



连续5年（2021-2025）
入围工信部“信息技术
应用创新解决方案”



2022全球数字经济大会
“创新引领成果奖”

▶ GoldenDB 数据库核心业务市场占比超 50%，国产化替代的最佳选择

GoldenDB是业界首家实现全面覆盖国有大行、政策性银行、股份制银行、农信联社、城商行、农商行，及交易所、证券、保险核心系统的国产数据库。



每日承载

100亿+笔
金融核心交易

10万亿+元
金融交易额

▶ 典型案例：GoldenDB 数据库支撑中国建设银行三大核心系统

中国建设银行基于GoldenDB数据库，实现对私、对公、海外核心系统数据库国产化替换，攻克了高开发、高可靠、平滑迁移等金融级挑战，中国建设银行成为全球首个完成主机下移的大型银行，为金融行业信创转型树立标杆。GoldenDB数据库承载中国建设银行8.8亿+用户、30亿+笔日均交易。

业务场景

建设银行作为全球领先的超大型银行，业务高度依赖数据库，在改造前，其核心系统运行在大型主机上，重要系统运行在小型机上，原有数据库扩容困难。

实施方案

- ▶ **超大规模集群**：两地4AZ架构，为多地多活奠定基础。对私核心系统南北区共部署四套 GoldenDB，分别承载 9~10 家分行，极大减少跨服务集成代理的分布式事务处理。
- ▶ **创新复制机制**：通过gSync/aSync主备副本同步，确保同城RPO=0、RTO<30秒。
- ▶ **平滑迁移**：现有应用少做变化，基本不做修改，平滑迁移到新平台架构。
- ▶ **智能运维**：集成大数据分析组件，实现性能监测与故障快速定位。

对私核心系统部署方式



客户收益

- ▶ **国产化里程碑**：中国建设银行成为首个完成核心系统国产化改造的国有大行，也是全球首个完成主机下移的大型银行，为金融行业信创转型树立标杆。
- ▶ **高可靠能力提升**：支持两地4AZ对等切换，跨同城RPO=0、RTO<30秒；系统可靠性超99.9999%，超越原大型机水平。
- ▶ **性能提升，支持线性扩展**：支撑8.8亿+用户，超10万+TPS，性能与容量可线性扩展。
- ▶ **降本增效**：中国建设银行彻底摆脱对大型机、国外数据库的依赖，降低运维成本与供应链风险。智能运维组件减少人工依赖，提升故障分析效率。

相关数据截至2025年6月30日

ZEGO模块化数据中心

▶ 产品简介

作为绿色智慧数据中心引领者，中兴通讯从绿色节能、快速易构、智慧管理、安全可靠四个方面建设高可用数据中心。推出全系列预制模块化解决方案，满足从超大规模到微小规模，从新建到改造的全场景解决方案。截至2024年底，在全球拥有超过450个项目案例，部署超过30万个机架，机房面积超过280万平米，获得国内外行业奖项超过70个。国内市场：在粤港澳大湾区、宁夏中卫、甘肃庆阳、河北怀来等核心枢纽节点均取得大项目突破；数据中心单产品持续在电信、互联网行业集采中获得前位份额。海外市场：规模快速增长，24年同比增长超过100%。夯实菲律宾、印尼等粮仓市场，并成功拓展泰国、中亚等新市场。

▶ 新时代 新趋势 新 IDC

- ▶ 10余年数据中心领域经验，450+案例，30万+机柜，280万+m²建设经验，全面覆盖运营商、互联网、金融、政府等行业。
- ▶ 提供从咨询、规划、设计、交付到运维的全生命周期端到端的服务交付能力。
- ▶ 推出全系列预制模块化解决方案，满足从超大规模到微小规模，从新建到改造的全场景解决方案。
- ▶ 提供业内最完整数据中心解决方案，包括三大解决方案（微模块数据中心、集装箱数据中心、预制全模块数据中心），液冷、电力模块、间蒸等自研产品覆盖数据中心基础设施核心系统。
- ▶ 国内市场：腾讯TB市场份额第一，东数西算建设主力军，智算中心解决方案先锋。
- ▶ 国际市场：规模快速增长，24年同比增长超过100%。夯实菲律宾、印尼等粮仓市场，并成功拓展泰国、中亚等新市场。

▶ 上层业务变化带动中下游产业变革

应用

AI赋能全行业



智能制造



AR/VR



智慧交通



智慧金融



智慧城市



自动驾驶



无人机

计算

多元异构算力融合发展



基础算力



智能算力

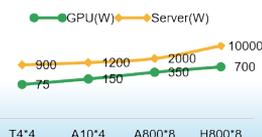


超算算力

硬件



服务器处理能力更强



机柜功率密度更高



基础设施



绿色高效

节能·高密·高出柜率



快速易构

模块化·预制化·弹性部署



智能管理

结合AI智能运维&运营



安全可靠

立体化安全体系

▶ 不断发展 满足新时代数据中心基础设施需求



▶ 数据中心核心产品

产品技术创新力：广受认可，赢得国际众多奖项

间接蒸发冷却空调		<ul style="list-style-type: none"> 芯体换热效率70%，空调节电60%以上 模块化设计，交付时间节省58%以上 入围Ucloud、辽宁联通短名单，实现建行、百度、腾讯、京东规模商用
冷板式液冷		<ul style="list-style-type: none"> 功率密度高，机房利用率可提升4~10倍 高效冷却，系统能耗低，PUE低至1.1 全地域适配，解决高温高湿制冷问题 贵州电信液冷实验局，荣获最佳“技术创新应用”奖
HVDC		<ul style="list-style-type: none"> 系统效率≥97%，高效节能 模块效率>97.3% 休眠功耗<5W 入围中国电信集采短名单，并在腾讯、百度大规模商用
预制电力模块		<ul style="list-style-type: none"> 柜体集成度高，节省占地40%以上 工程预制，整体安装，工期缩短至3.5周 链路整体效率97.6%，比传统方案提升3% 全链路可视化，告警可视化
iDCIM+AI		<ul style="list-style-type: none"> 易管理：3D可视化人-物-事件-流程全域管理 稳运行：预警、告警、权威安全认证 慧节约：容量/资产管理实现资源最大利用，结合AI精细化能效管理，CLF降低10%-15%

▶ 端到端服务能力，打造高品质数据中心

专业设计



ATD、DCEP、CDCC专家



Uptime Tier IV设计/建造能力



CFD、BIM等数字化设计工具



50+
国内数据中心
标准制定

权威团队




- 70+ 机电一建专家
- 100+ 特种作业证
- 200+ PMP
- 本地化团队管理

丰富资源









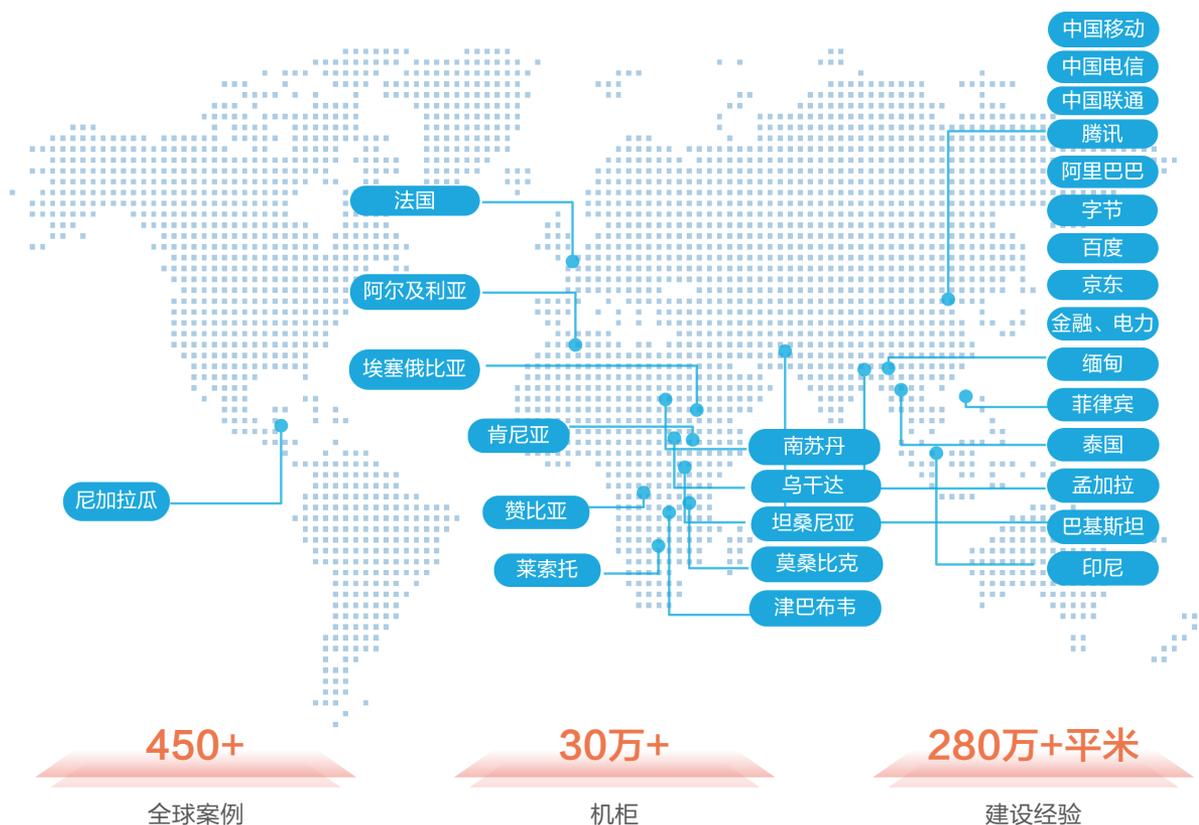

- 150+全球合作伙伴
- 9家战略合作伙伴
- 本地机电施工合作平均超5家
- 本地设计合作平均超3家

数字化平台




- 数字化管理平台
- 多维进度跟踪
- 供应商与到货管理
- 资源动态协调

▶ 市场资源全球局，本地服务全面敏捷



运营商

京津冀

粤港澳

成渝

长三角

鲁豫陕

30+省份落地

中国移动宁夏中卫数据中心
中国联通广东韶关AIDC
中国电信浙江金华林田数据中心

政企










A级供应商

腾讯T-Base数据中心群金融
某山洞数据中心
黄石电力数据中心

国际



菲律宾DITO数据中心群



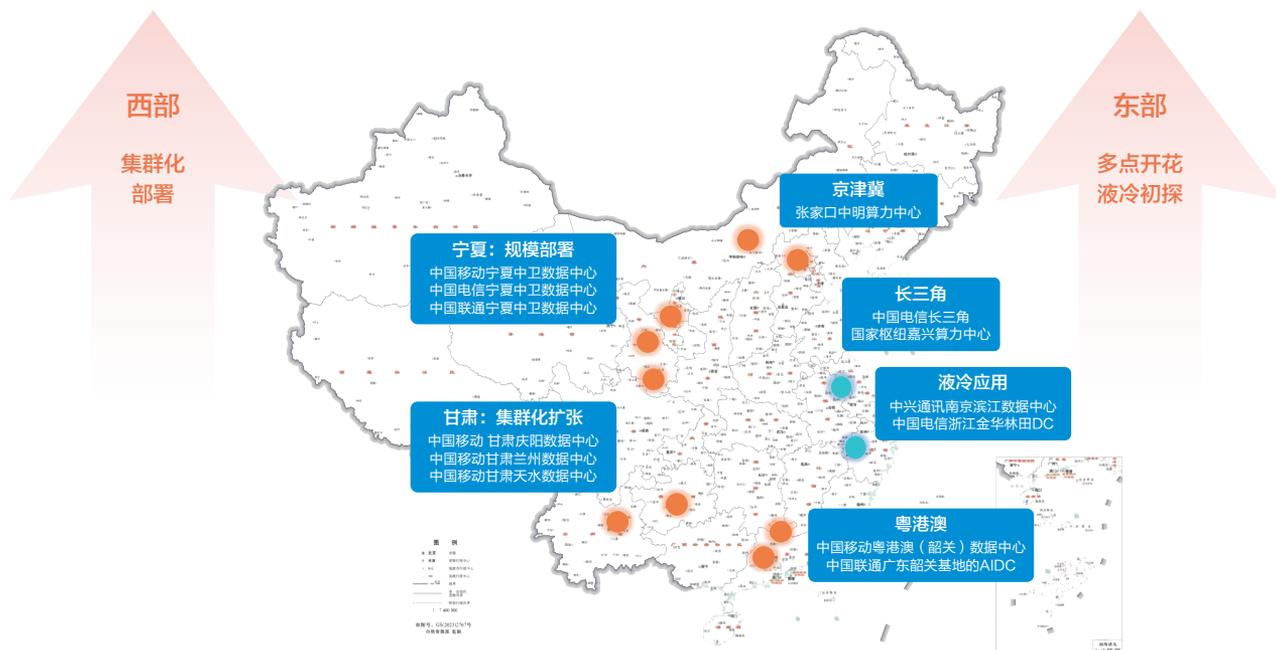
阿尔及利亚OA集装箱数据中心



印度尼西亚DHI数据中心

亚、欧、非、美全球布局，Uptime Tier IV设计&建造认证

▶ 东数西算核心节点规模经营，智算需求日益旺盛



▶ 集成项目交付经验丰富

EPC



腾讯TB数据中心群
1.8万+机柜，满意度NO.1



中国移动宁夏中卫
4号楼2682机柜



中国移动甘肃庆阳
768机柜，钢构+集装箱



中国联通山东济南鲍山
1500+机柜，109天交付



中国电信浙江金华林田
913机柜，液冷



菲律宾DITO数据中心群
66个边缘，10个汇聚&核心

PC



中国联通陕西西安
2290机柜，ICT优秀案例



中国联通河南郑州二长
1420机柜，客户表扬



中国联通云南第二云枢纽
1647机柜，HVDC+母线



中国电信杭州大数据中心
1128机柜，多样节能



中国移动重庆江津团结湖
2000机柜



金融某山洞数据中心
24套IT方仓，极致节能

网络产品

▶ 产品简介

中兴通讯网络产品经过几十年的发展，已形成从小型企业、路由器到云数据中心核心交换机和骨干集群路由器等的全业务、全场景覆盖的产品系列，包括数据中心交换机、广域网路由器等几大产品系列。为金融行业多家国有大行、股份制银行和农商行提供端到端广域网、DC、园区数据产品解决方案，并且各产品系列符合自主可控、低成本低时延、高可靠高稳定要求，满足金融全场景应用需求，构建高品质网络。

▶ 持续创新 -- 三大系列网络自主可控芯片业界领先、应用成熟

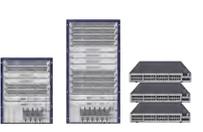
全系列全场景产品覆盖



广域网场景



数据中心场景



园区网场景

交换网芯片



Tbit级SF

线卡转发芯片



SOC



自研多核ARM

嵌入式操作系统



中兴通讯IP自研芯片 2009年 2012年 2015年 2018年 2021年~2024年



启动核心通讯
芯片自主研发

600G 1.8T 3.6T 8.8T 20T

交换网芯片历经5代自主研发，单片达20T超大交换容量，业界领先

分布式	200G	1T	2T	7.2T
集中式	2.4T		12.8T	

网络处理器（NP）芯片历经4代自主研发，采用业界最先进工艺（前后端均中兴自主研发设计），单片达7.2T接口容量，业界领先



芯片工艺业界领先，高性能、低功耗



采用核心自研芯片，单颗芯片集成度达到业界一流水平



NP芯片支持FlexE技术，满足超宽链路、动态调优需求



成熟应用，发货数十万片，稳定运行超过5年

20年路由操作系统研发积累

微内核、模块化，安全、稳定、可靠；
完全自主知识产权，7000万行代码

全面覆盖 -- 自主创新方案覆盖金融各类应用场景



坚持自主创“芯”；打造极“简”网络；

“智”能运维、自愈、AI、仿真、大数据分析；“云”网融合、网随云动、网随云变

应用场景	产品方案	应用场景	产品方案
金融数据中心	路由器：M6000-S系列，68X系列	金融办公园区	路由器：68X，58X，38X，28X
	交换机：99X系列，5960X系列		交换机：5960X系列，C89E系列，5950系列
金融广域骨干网	路由器：ZXR10 路由器产品	金融分支网点	路由器：68X，58X，一体机：2800-EX

高性能产品 -- 9900X/5960X 系列数据中心核心交换机



<p>超“大”容量</p> <p>超大交换容量，支持10万台服务器超大型DC</p>	<p>高密度线卡</p> <p>整机支持1152个10GE/25GE端口 768个25GE端口 576个100GE端口 576个400GE端口</p>	<p>冗余交换网</p> <p>正交CLOS架构，信元交换冗余交换网设计，无背板设计，提升设备交换容量和扩展性能</p>
---	--	---

采用业界最先进的自研芯片，产品表项容量业界领先

- 支持EVPN VXLAN，支持海量租户运营、支持跨DC的大二层互连组网需求，支持大二层业务的扩展和业务的快速部署、迁移
- 支持3.3ms高性能硬件BFD，实现快速保护切换和快速收敛
- 支持超大缓存，百倍于业界平均水平，不惧网络流量突发支持可编程

- 5960X-56QU-HF
- 5960X-54DU-HF
- 5960X-32U-ES
- 5960X-56QU-ES
- 5960X-8M-HK
- 5960X-32Y-HK

▶ 广域网场景 -- ZXR10 路由器产品

总行 核心路由器  M6000-8S Plus M6000-3S Plus	分行 汇聚路由器  6800-X 5800-X	支行/网点 接入路由器  2800-X/3800-X 2800-EX
ZXR10 可信高性能路由器		
高安全 控制面安全 状态防火墙&防攻击 丰富的VPN技术&国密	高可靠 SDN弹性网络架构 自主知识产权ROSng平台 完善的可靠性技术	用户价值 集中算路 统一调度 标准协议 互通性好 应用广泛 部署方便
高性能 自主创新CPU&交换芯片 无阻塞交换 高密度GE/10GE/100GE端口	易维护 即插即用, 批量维护 SQA&TWAMP实时监控 可视化网管	

▶ 国内运营商商用规模逐年攀升

商用规模逐年攀升 商用场景持续扩大

自2016年中兴通讯数据中心交换机进入三大运营商市场以来, 在CT云、MEC、公有云(联通云、移动云、天翼云)、IT云、核心网配套、IDC、IP城域网、政企等各场景均有部署。

中兴通讯可以提供全系列100%自主可控数据中心交换机, 搭载自研操作系统与核心芯片, 供应链安全可控, 广泛用于运营商、电力、金融、互联网行业, 规模持续扩大, 份额逐年提升。

2000+
99系列交换机

2万+
59系列交换机

全场景
落地场景

9年+
稳定运行

国内CT云第一阵营, 占有率排名前二



CT云总份额No. 1



CT云总份额No. 2



CT云总份额No. 2

▶ 积累行业实践, 丰富行业应用场景, 构筑核心竞争力

 中国工商银行项目 总行分行全面入围 全系列自控可控	 中国建设银行T1项目 业务覆盖近二十省 稳定在网运行多年	  
 邮储银行数据中心 全栈式自主可控 多厂家混合组网	 招商银行 招商平湖数据中心 高密盒式交换机 支持RoCE部署	  
		  
		  

云电脑产品

► 云电脑产品整体介绍

云终端总体市场份额全国第一，云电脑平台用户规模突破600万

中兴通讯云电脑产品具备端到端一站式解决方案能力，可融合云办公、教育、娱乐等应用，为用户带来安全、高效、便捷、流畅的业务体验。在国内三大运营商和金融、大企业、政府、教育、能源、医疗等政企行业广泛应用，目前已累计部署 4000+ 商用局点，交付 600 万 + 云电脑用户，发货 300 万 + 云终端。

- 截至 2025 年 3 月，中移苏研云电脑平台覆盖 30 省，部署近 7500 台服务器；中移杭研平台完成五个大区部署；中国联通集团云电脑运营平台正式上线；
- 2024 年云终端销售量 150 万台，2025 年截至 3 月销售量 60 万 + 台，国内消费市场销售占比排名第一；
- 金融行业形成规模领先优势，浦发银行、中信银行、太平洋保险集团实现上万用户规模商用，建行国内首家实现 Citrix 全网 5 万 + 桌面用户替换。

► 产品方案斩获奖项

喜讯频传，众多技术方案、行业应用获多项大奖



▶ 产品技术创新力：坚定投入，持续创新，引领潮流

云电脑平台关键技术持续创新，打造极致用户体验

极致体验：

基于桌面协议关键技术的持续创新，构建媲美 PC 的极致体验

超清

桌面图像无损显示，支持 4K 超高清分辨率

流畅

普通办公场景支持 60FPS，3D 场景支持 144FPS，键鼠操作更流畅

低码

1080P 超清画质，普通办公平均带宽仅 350Kbps，视频播放平均带宽仅 4Mbps

抗弱网

在 300ms 时延，6% 丢包的极端弱网环境下，实现轻载办公流畅体验

解耦能力：

平台支持移动云、联通云、VMware 等异构云底座解耦部署，兼容性强

自主创新：

拥有 100% 自主知识产权和超 300 项专利，兼容主流 X86 和 ARM 架构国产生态，提供全栈自主创新安全可控产品方案

智能运营：

业界领先的智能运营系统，实现态势感知、故障预警、排障自助化，维护效率提升 20 倍；采用智能休眠策略，算力充分利用，资源利用率提升 50%

超大容量：

多区域多站点分布式组网，单站点支持 5 万用户，多站点支持 100 万级用户统一管理

安全可靠：

基于零信任架构，云、管、端全流程安全防护，数据不落地，流转过程可管、可控、可追踪、可审计，安全事件减少 70%+

场景丰富：

应用于研发、测试、办公、客服、生产、柜面、设计、教育、泛连锁、家庭娱乐等多业务场景，超千款外设适配，完美满足全场景需求

业界首创，面向全业务场景的多样化创新型云终端

笔记本型云终端

业界首创，移动便携
5G版、WIFI版



PAD型云终端

二合一-PAD
极致轻薄，便携



一体机云终端

一体化设计
开机即用



名片型云终端

名片大小，极轻极简
超低功耗



桌面型云终端

接口丰富，兼容性强
性能优越



XC云终端

XC芯片
自主创新，安全可靠



► 云电脑政企市场成功案例

广泛应用：助力千行百业数字化转型

					
运营商	金融	大企业	政府	教育	医疗
运营商自用 (办公/运维/营业厅/客服) 面向家庭/个人场景 面向政企场景	研发测试 业务办公 客服坐席 营业柜面	普通办公 研发测试 3D 图形设计 多分支机构	政务办公 政务大厅 内部培训	学生机房 多媒体教室 电子阅览室 教师办公	医护工作站 职能科室 专业 PACS 影像 医共体桌面



金融行业：全栈自主创新，赋能云上安全办公

- **建设银行**：多地多中心分布式部署，实现思杰产品国产化平替
- **浦发银行**：实现Vmware产品国产化替换，助力浦发银行迈向高效新未来
- **太平洋保险**：全栈式自主创新，集团、专业公司全覆盖，办公系统自主创新改造全面提速，实现全集团云电脑安全办公上云
- **中信银行**：多地多中心，办公由传统架构向分布式架构转型，保护核心信息资产安全，实现金融级安全办公系统分布式升级

金融行业其他案例：广泛应用，助力金融数智转型

 中国人民银行 THE PEOPLE'S BANK OF CHINA	 中国银行 BANK OF CHINA	 中国邮政储蓄银行 POSTAL SAVINGS BANK OF CHINA
 招商银行 CHINA MERCHANTS BANK	 平安银行	 渤海银行 CHINA BOHAI BANK
 徽商银行 HUISHANG BANK	 重庆银行 BANK OF CHONGQING	 安徽省农村信用社联合社 ANHUI RURAL CREDIT UNION
 广州农商银行 GUANGZHOU RURAL COMMERCIAL BANK	 东莞农村商业银行 DRC Bank	 顺德农商银行 SHUNDE RURAL COMMERCIAL BANK
 广东华兴银行 GUANGDONG HUAXING BANK	 广西农商联合银行 (农村商业银行、农村合作银行、农村信用社)	 JORCB 江门农商银行

中兴融合会议解决方案

▶ 产品简介

中兴通讯视频会议产品起始于 1994 年，坚持自主创新之路，专注核心技术的研发，两次获得视讯业界最高奖项——国家科技进步奖。中兴通讯视频会议产品采用资源池架构，保障稳定兼顾效率；以技术创新作为产品驱动力，应用 4K 超高清、SVC&AVC 融合以及 AI 智能辅助等前沿技术；丰富的终端产品适配专业会场、小型会场、个人参会等场景。中兴通讯视频会议产品应用于 50+ 国家和地区，全球超过三十万台终端在稳定运行，广泛应用于各行各业。

▶ 专业、安全、稳定、高效、互联

中兴通讯融合会议解决方案，是针对金融等企事业单位用户全场景会议应用而推出的新一代专业视讯系统，采用统一平台和先进的 AVC/SVC 融合技术，同时支持高质量的行政会议和高并发的讨论型会议以及移动办公会议，并兼容现网大量的传统视频会议，提供视频、音频、数据、辅流等原生媒体全融合的视频协作平台。



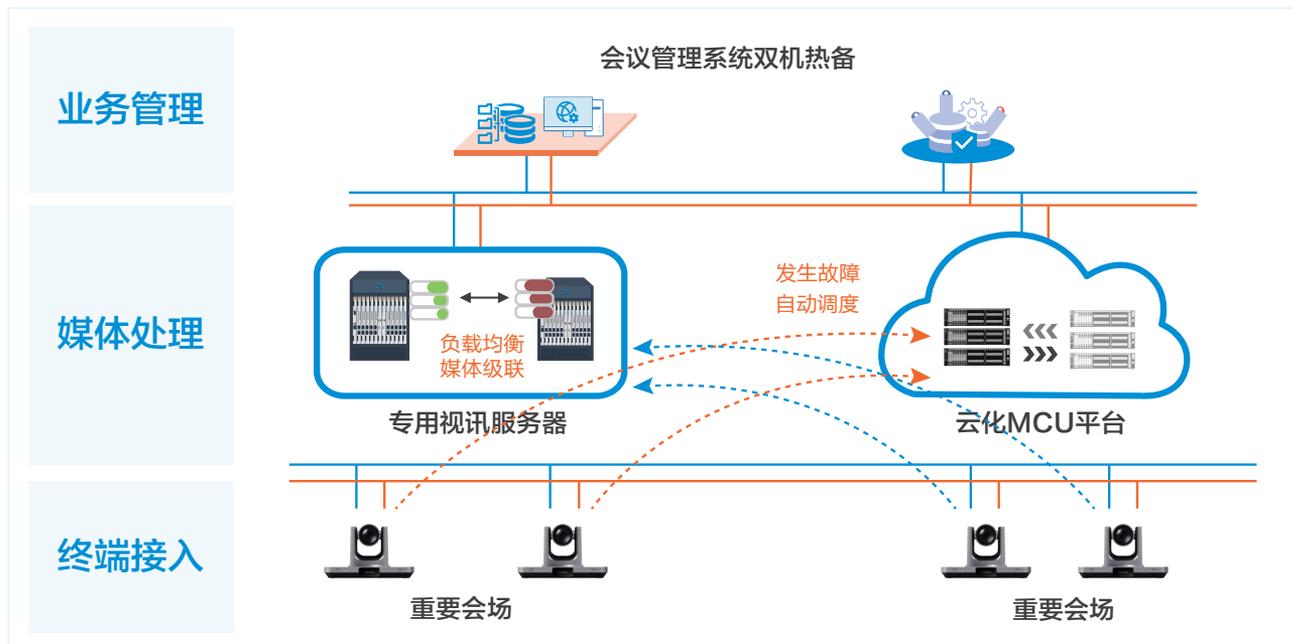
▶ 客户价值

中兴融合视频会议，以 M9500 系列新一代 4K 智会 MCU 为核心，提供视频、音频、协作、管理等强大功能，融合全场景视频会议业务；支持 4K30 视频编解码，AVC&SVC 无缝融合会议覆盖丰富会议场景；端到端自主研发，资源池堆叠部署，打造安全可靠的会议平台；智能运维提高运维效率，高兼容性满足会议使用需求，为用户提供融合互通、安全稳定、超高清晰的会议体验。

1. 全融合统一平台，覆盖客户多场景会议业务



2. 稳定可靠的会议平台，保障客户高质量会议效果



M9500系列产品稳定性

- 支持电源、媒体插卡、网口、MCU 整机、风扇、硬盘多重备份
- 电信级器件和加工工艺、稳定可靠，支持 7×24 小时连续正常工作

注册与会管系统双机热备

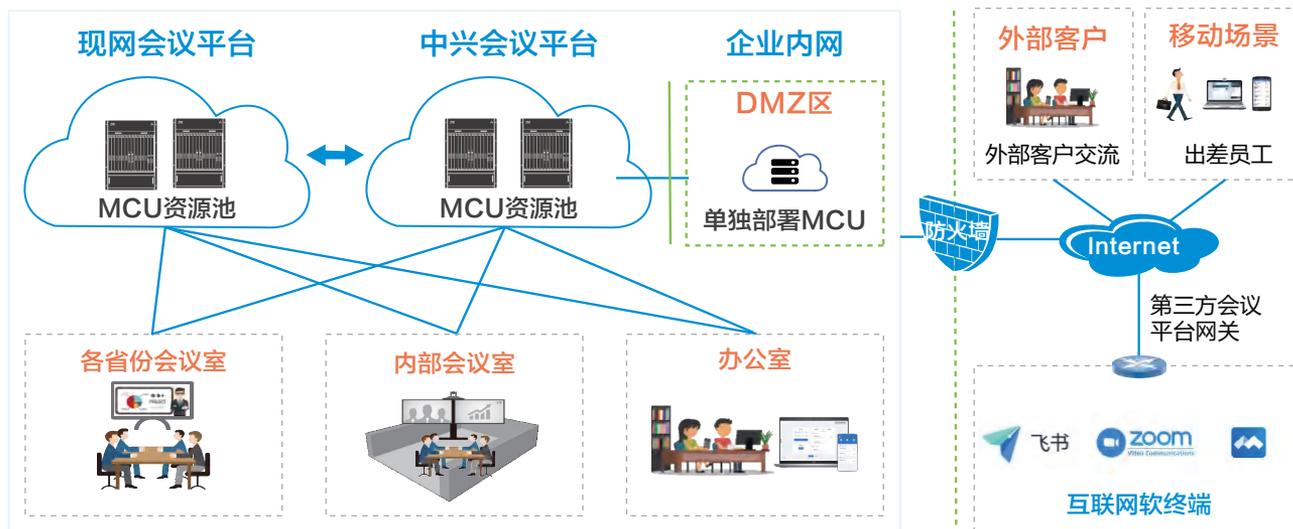
- 故障发生时，可实现业务平滑切换不中断，保障会议正常

平台双活，资源池备份

- 两套平台同时运行，故障发生时会议切换到备份MCU，资源不足时可自动级联，确保会议稳定不中断

3. 异厂家兼容，保护客户前期投资

- ▶ 兼容现网传统视频会议，支持与业界主流厂家视频会议互联互通；
- ▶ 兼容与第三方互联网视频会议，实现内外网视频会议互联互通。



▶ 产品介绍



▶ 新一代 4K 智会 MCU M9500/M9500G 系列



<p>高性能</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 最高支持64路4K超高清/800路SVC MCU引擎 (M9530/M9530G) • 媒体级联资源池分部部署, 适用各种规模会议组网 	<p>全融合</p> <ul style="list-style-type: none"> • 全场景协同, 兼顾行政会议及协作会议 • 支持AVC&SVC融合会议, 内置智能网管
<p>优部署</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 按需分配端口, 实现平滑扩容 • 就近接入, 实现精细化部署 	<p>极安全</p> <ul style="list-style-type: none"> • M9500G系列适配国产化海光CPU、国产化操作系统 • 支持国密算法, 保证会议内容安全

▶ 全系列终端，适配全场景应用

 <p>XT802/XT812</p> <p>大型会议室</p> <ul style="list-style-type: none"> • 双路4K30超清 • 国产化可选 • 接口业界最丰富 	 <p>TRS210 TRS220</p> <p>移动式幻真</p> <ul style="list-style-type: none"> • 一体化全套集成 • 4K超高清视音频 • 单/双屏可选
 <p>XT702/XT712/XT602 XT501</p> <p>中型会议室</p> <ul style="list-style-type: none"> • 双路4K30超清 • 12倍变焦镜头 • PAD会控 	 <p>TCS510/TCS500</p> <p>智会大屏一体机</p> <ul style="list-style-type: none"> • 原生4K30 SVC会议 • 白板协作，多屏共享 • 65寸/86寸可选
 <p>XT301 ET3系列</p> <p>小型会议室</p> <ul style="list-style-type: none"> • 最高4K30超高清 • 多种投屏方式 • 一体式设计 	 <p>TrueMeet+</p> <p>移动/桌面软终端</p> <ul style="list-style-type: none"> • 720p高清 • SVC多流转发 • 支持数据交互与协作

▶ 中兴融合云会议亮点

1. 端到端自主研发，保证可持续交付

<p>视频会议平台</p>  <p>基于国产海光CPU和自研GPU卡，实现4K超高清视频会议新平台</p> <p>M9520G/M9530G</p>	<p>视频云会议平台</p>  <p>基于中台架构和中兴自研新支点操作系统，实现1080P融合云会议平台</p> <p>CCM1000</p>	<p>智能高清视讯终端</p>  <p>全国产化高清智能视频会议终端</p> <p>ET301/ET312</p>	<p>智能4K视讯终端</p>  <p>全国产化双路4K视频会议终端一体机/分体机</p> <p>XT301/XT501/XT812/XT712</p>
---	--	---	---

海光R5930 G2服务器
中兴新支点CGSL操作系统

海光CPU创新服务器
中兴新支点CGSL操作系统

采用中兴微电子芯片
2020年4月入江苏省信创名录

XT系列4K终端
主芯片采用国产化芯片

2. 超高性能媒体处理能力，4K+H.265 领跑超高清时代

中兴特色视频编解码算法，塑造更高质量的4K超高清视频，让跨地域的“面对面”沟通更加真实接近自然。



BT709色域

BT2020色域



4K H.265超高清视讯终端
XT系列



4K MCU
M9500系列

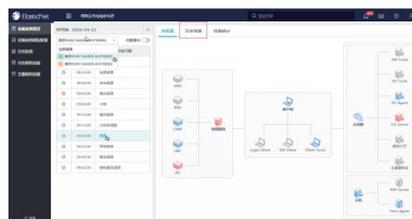
3. 可视化统一网管系统，减轻运维压力



端到端全链路展示



设备统一配置/管理



故障定位定界

► 成功案例

金融

- 中国人民银行
- 中国建设银行
- 中国证监会
- 泰康人寿
- 中华联合保险

能源

- 湖南电力
- 四川电力
- 湖北电力
- 天津电力
- 福建电力

交通

- 中国铁路总公司
- 沈阳铁路集团
- 北京铁路集团
- 哈尔滨铁路集团
- 上海铁路集团

政府

- 中共中央宣传部
- 国家发展改革委
- 应急管理部
- 农业农村部
- 国务院安全生产委员会

大企业

- 招商局
- 中国能源建设集团
- 中国电子信息产业集团
- 中国国旅集团有限公司
- 鞍钢集团

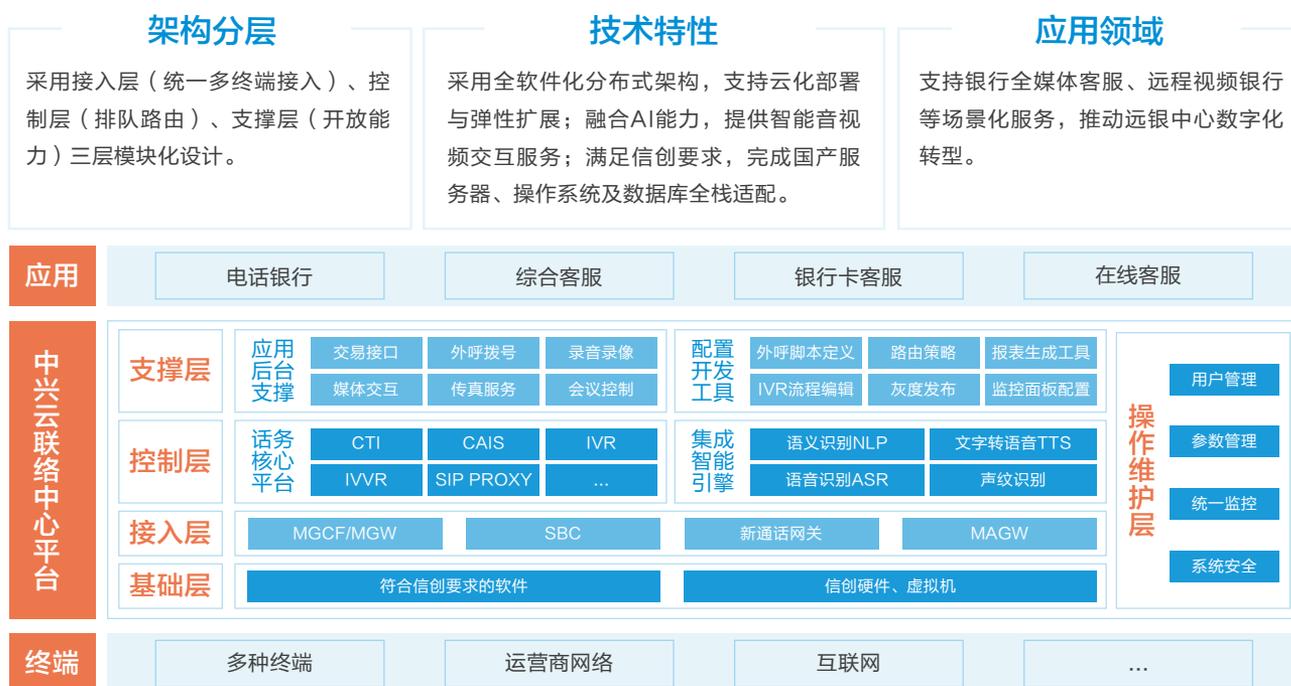
公共事业

- 新华社
- 国家开放大学
- 内蒙古教育厅
- 宁夏卫生厅
- 青海远程医疗

ZXNGCC金融云联络中心

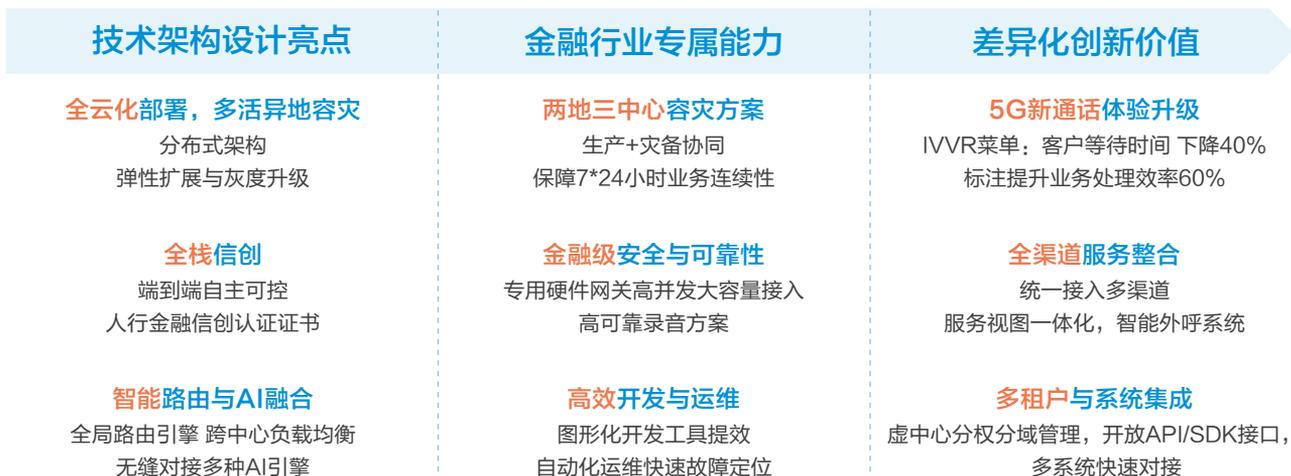
产品介绍

中兴通讯ZXNGCC联络中心产品为金融客户构建了安全可靠、弹性扩展、智能的全场景客户服务平台中枢，助力数字化转型与服务质量升级。



产品亮点：构建高效、安全可靠、智能的全场景客服服务底座

通过技术架构创新与行业AI融合，提供全场景客户服务中枢，助力银行数字化转型与服务质量升级。



▶ 产品系列 / 认证：符合国家自主可控要求，率先实现端到端全栈信创

- ▶ 中兴通讯ZXNGCC联络中心系统软件[简称：ZXNGCC【V4.0】
- ▶ 服务器、芯片、操作系统、数据库，全自主研发的两种中心平台软件，实现端到端全栈信创。
- ▶ 2024年，通过人行金融信创生态实验室《标准符合性测评证书》权威认证。

	支持端到端全栈信创	平台100%自研	金融信创认证
座席客户端	兆芯+UOS/麒麟 飞腾ARM+麒麟		
平台系统软件	CTI CAIS IVR SIP proxy		
中间件	中兴自研、宝蓝德		
数据库	中兴内置/MYSQL		
操作系统	银行麒麟V10、中兴自研CGSL		
服务器	C86服务器（海光）		

▶ 市场应用：商用领先，金融行业第一品牌

- ▶ 成功应用中国工商银行、中国建设银行、中国光大银行、广发银行、恒丰银行、渤海银行等 20+家金融客户
- ▶ 金融行业应用座席超过5万+，其中工行 20000 座席、建行 18000 座席、光大 5000 座席、广发 4000 座席
- ▶ 助力工商银行联络中心项目获得人行《2023年度金融科技发展奖》



中兴通讯助力国有大行建行、工行国产化项目顺利上线

- ▶ 2019年，中国建设银行“新一代”联络中心投产上线；2024年，中国工商银行信创联络中心投产上线。
- ▶ 两大国有大行均选择中兴通讯联络中心平台，助力银行客服数字化转型与服务质量升级。

建设银行：大行首家国产化联络中心

- **平台稳定、可靠高**：采用分布式云化架构，2地，3中心，6节点，异地容灾，稳定性99.999%
- **大容量、高并发**：9000座席，4000路外呼，10个客服职场接入，承接40+个全国省份及海外分行
- **业务一体化整合**：呼入呼出一体化、海内外服务一体化、子母公司服务一体化、音视频业务一体化
- **客服、渠道一体化**：支持语音、文字、视频座席，助力银行客服数字化转型与服务升级

工商银行：大行首家信创联络中心

- **平台高可靠性**：采用分布式云化架构，2地，3中心，异地灾备，稳定性99.999%
 - **大容量、高并发**：20000座席，智能外呼高达1000万日呼量
 - **全媒体客服**：涵盖语音、互联网音视频、在线文字、5G视频等多种媒体接入
- 工商银行《远程银行客户服务体系数智化创新项目》荣获2023年度金融科技发展奖 三等奖
承接全行呼入、外呼业务，整个系统工程提前半年交付（2023.12）

奖项：CTI论坛编辑推荐奖

- ▶ 2022年，“金融云联络中心安全云坐席创新应用”编辑推荐奖
- ▶ 2022年，“金融云联络中心最佳实践”编辑推荐奖
- ▶ 2023年，“国产联络中心大型商业银行最佳实践”编辑推荐奖

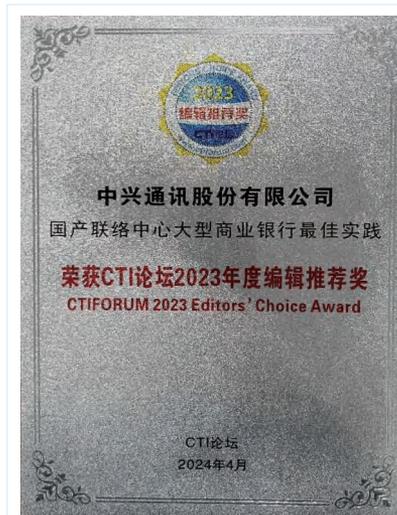
2022安全云坐席 创新应用



2022金融云联络中心 最佳实践奖



2023年，国产联络中心 大型商业银行最佳实践



终端产品

▶ 产品介绍

中兴通讯手机及移动互联产品全面覆盖行业手机、行业平板、信创电脑以及个人和家庭数据终端、工业互联网和车联网终端。其中，行业手机方面，与行业 ICT 互联互通，与 100 多家生态伙伴深入合作，已覆盖警务、司法、电力、交通、矿山等 10 大重点行业。5G MBB & FWA 产品市占率连续两年稳居全球第一，全球累计出货量约 300 万只，发货超过 100 家运营商。工业模组和工业终端产品，覆盖智能制造、电力能源、石油勘探、智慧港口等 300 家以上行业客户，助力行业数字化转型。

▶ 四大能力助力行业发展

产品安全	专业定制	全周期服务	生态合作
保障有序经营 独立安全芯片 双操作系统 系统级安全加固	满足客户需求 金融行业定制解决方案 专业定制队伍 深度快速定制	稳健的售后体系 全覆盖售后网点 专属服务流程 立体服务体系	参与产业标准建立 4 大运营商 10 大重点行业 100+ 行业合作伙伴 行业 ICT 互联互通

▶ 产品系列

行业手机 +平板 +信创电脑	 A60U	 A41 系列手机	 定制手机	 AxonPad	 信创台式机	 信创笔记本
CPE	 G5 Pro	 G5C	 G5TS	 K10	 K11	 K12
随身WIFI	 U60 Pro	 U50 Pro	 U10S	 U10L	 F50	 F32 Pro
行业模组 +行业定制	 ZM9011	 ZM9020	 ZM8320	 部标机	 C10L	 L2000

中兴信创 PC，助力金融机构丝滑办公

中兴信创台式机

中兴信创笔记本



信创H系列：海光平台

信创Z系列：兆芯平台

信创F系列：飞腾平台

信创L系列：龙芯平台

信创台式机

自主架构，安全可靠，飞腾、龙芯、兆芯、海光芯片

信创笔记本

指纹解锁，一键开机，兆芯、龙芯、飞腾芯片

自主可控

安全可靠

广泛兼容

卓越性能

市场应用



智慧港口、5G云XR平台
“世界5G大会一、二等奖”



人民邮电5G创新先锋
“5G行业应用领导力奖”



5G智慧车间
工信部“绽放杯”一等奖



国家电网创新大赛
第五届“青创赛”金奖



5G智能电网
世界5G大会三等奖



2021年~2022年5G通用模组产品集中采购排名第二。



首款支持5G公网+1.8G专网的模组产品。



首款通过中国电信入库测试的5G模组产品。



首款支持3GPP精准授时协议的5G模组产品。



第四届“绽放杯”5G应用征集大赛全国总决赛一等奖第一名。



全球首创5G多模节点仪，首次实现勘探设备的完全自主知识产权，技术、研发双全球领先。



25年5月首单金融行业信创项目中标，助力金融信创实践。



入选上海银行降低金融办公硬件投资方案，实现办公设备柜内柜外复用，减少运维成本。

新支点操作系统

▶ 产品介绍

新支点操作系统 (NewStartOS) 是一款自主研发面向未来的中国智能操作系统, 支持国内外多种芯片。其不仅适用于笔记本电脑、一体机、台式机和平板电脑等个人计算设备, 还广泛应用于智能终端、服务器、边缘计算、云计算平台以及数字基础设施等领域。新支点操作系统已在全球 160 个国家和地区实现商用, 广泛应用于政务、轨交、汽车、电力、金融、教育、通信、工业、医疗等行业。

▶ 新支点操作系统：构筑安全基石 为数字经济“铸魂”

新支点操作系统 (NewStartOS) 是由中兴通讯旗下自主研发的一个面向未来的中国智能操作系统, 采用轻量化设计, 支持国内外多种芯片架构 (X86、ARM、RISC-V、MIPS、LoongArch等)。该系统实现了交互、接口、组件、内核版本四大统一, 能为不同智能设备打造统一平台。

新支点操作系统适用范围广, 涵盖常用的笔记本电脑、一体机、台式机、平板电脑, 专用智能终端、智能汽车, 以及服务器、边缘计算、云计算平台、数字基础设施等。一个操作系统, 即可满足各类智能设备及场景需求, 有效解决操作系统碎片化问题。



 <p>研发及应用 20年+</p>	 <p>研发人员 1000+</p>	 <p>核心专利 300+</p>	 <p>国家重大专项 10+</p>	 <p>累计发货量 2亿+</p>
--	--	---	--	---

满足多场景应用与多元化需求



▶ 荣获国家专业认证和行业权威荣誉



通过国家安全可靠测评



通过政府采购需求标准专项测评



软件供应链安全能力三级认证



网专安全操作系统四级认证



中国工业大奖



软件博览会金奖



汽车智能系统大奖



首批通过中文编码字符产品



信创优秀产品



工业互联网创新产品



金融科技创新奖



优秀信创合作伙伴

▶ 满足政府采购需求标准

入围中央国家机关政府采购

入围税务总局采购

入围中直机关目录

入围广东省政府采购

入围广西政府采购项目

入围湖南省各级预算单位采购

▶ 匠心打造，品质保证

新支点操作系统研发团队规模超 1000 人，团队成员在 IT 服务行业和操作系统研发领域积累了 20 年以上的深厚经验，在操作系统研发上累计投入超 100 亿元，斩获核心研发专利超 300 项。凭借强大的研发实力，新支点操作系统能够精准聚焦企业需求，为不同企业量身打造专属解决方案，充分满足不同企业多样化、个性化的需求。

多层高安全技术

- 支持全部国密算法、透明加密文件系统；
- 系统支持三权分立，支持数据完整性和机密性模型；
- 支持IMA子系统，支持TCM、TPM可信启动、可信路径；

多种高可靠技术

- 双根分区升级技术，系统升级无损回退；
- 云场景瞬时快照升级技术，虚拟机快速恢复；
- 云盘断链保护，用户“0”感知；



智能感知高可用技术

- 实现网络、存储、应用、数据等高可用，达到5个9高可用性；
- 高可用和容灾软件，实现主机系统和业务应用的高可用保护；

全面优化增强高性能

- 综合性能跑分，优于头部对手；
- 同构业务场景下，采用中兴云+新支点操作系统，可为客户节约硬件成本60%以上；

▶ 新支点服务器操作系统优势



自研轻量化容器引擎，在同业务场景下，虚拟化内存占用节省60%；

拥有六级容灾能力，业务分钟级恢复，数据零丢失；

具备云盘断链保护能力，实现内存RAID，发生网络异常时，业务零干扰；

▶ CentOS替换解决方案，成功迁移案例30万+

省事	迁移时间减少90% 业务0干扰，快速自恢复	省心	云盘断链保护 100%CPU负载下安全运行	省钱	引擎内存省60% 硬盘寿命延长1倍
3种部署环境	单机环境	集群环境	云环境		
6步实施路径	迁移准备	咨询调研	方案验证	项目规划	试点迁移 实施推广

▶ 全球商用 服务千行百业

政府	广东省人民法院 柳州政务云平台 国家税务总局 泽普县税务局	广东人民检察院 绵阳市财政局 广州市工业和信息化局 产品资源池	湖南省各级 预算单位采购 广东省工商 行政管理局 重庆市万盛 经开区管委会	深圳市政府采购 广州市规划和自然 资源局天河区分局 南京江北大数据局
通信	中国电信 CHINA TELECOM vodafone	China unicom中国联通 france telecom	中国移动 China Mobile T Mobile	中国广电 MTN 南非电信运营商
电力	国家电网 STATE GRID 中国华能 CHINA HUANENG	中国南方电网 CHINA SOUTHERN POWER GRID 许继电气股份 XJ ELECTRIC	四方继保 CYG长园	南瑞继保 NR NR ELECTRIC SAC 国电南自
金融	中国建设银行 China Construction Bank 平安银行 PINGAN BANK 广州农商银行 GUANGZHOU RURAL COMMERCIAL BANK	中国邮政储蓄银行 POSTAL SAVINGS BANK OF CHINA 渤海银行 CHINA BOHAI BANK 辽宁省农村信用社 Liaoning Rural Credit Cooperatives	招商银行 CHINA MERCHANTS BANK 重庆银行 BANK OF CHONGQING 太平洋保险 CPIC	中信银行 CHINA CITIC BANK 苏州银行 BANK OF SUZHOU ...
汽车	上汽集团 SAIC MOTOR 长安汽车 CHANGAN AUTO	中国一汽 FAW GROUP 东风汽车集团有限公司 DONGFENG MOTOR CORPORATION	广汽集团 GAC GROUP ...	比亚迪汽车 BYD

03 方案篇

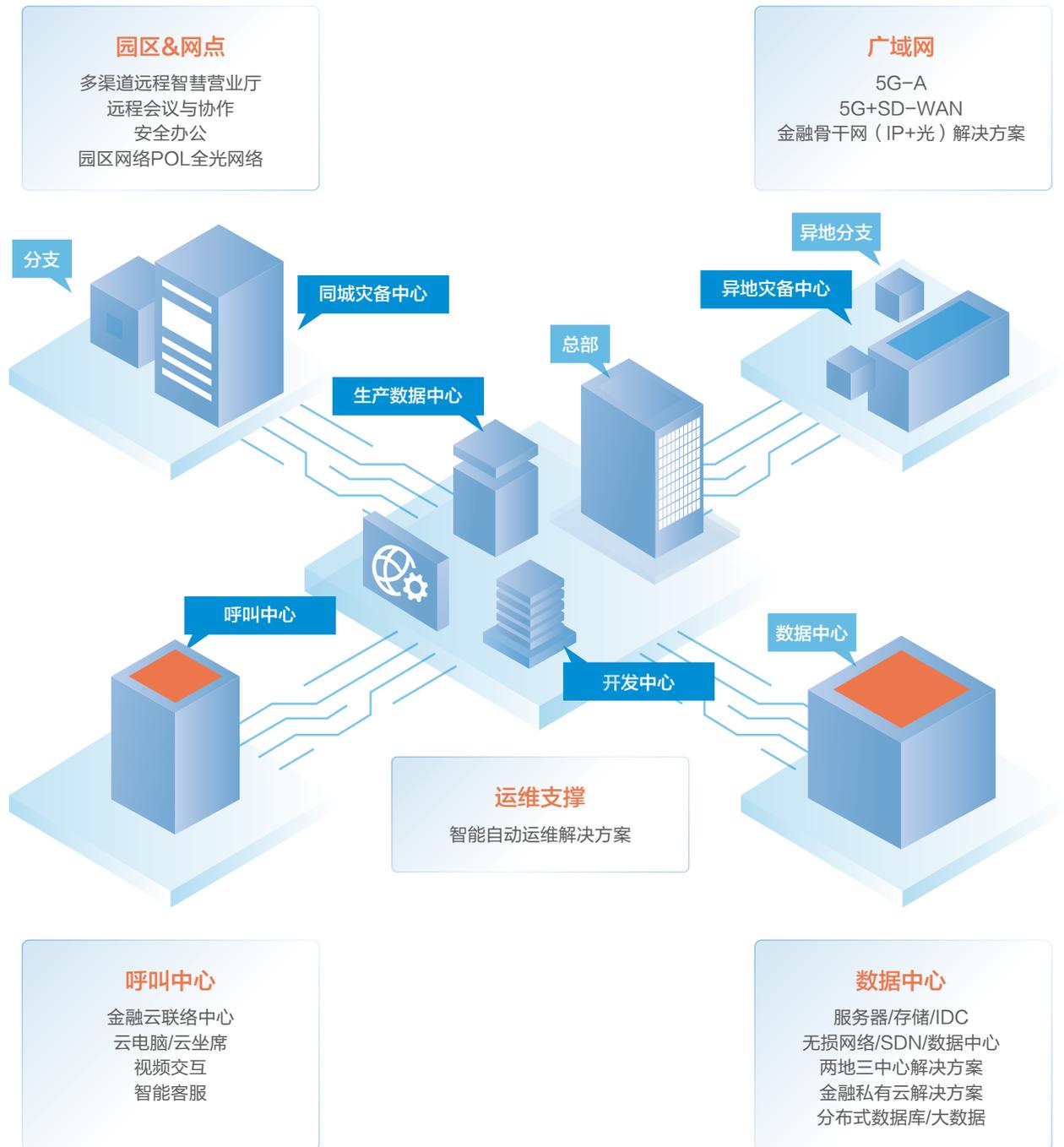
39 金融行业综合解决方案

43 金融行业智算一体机解决方案

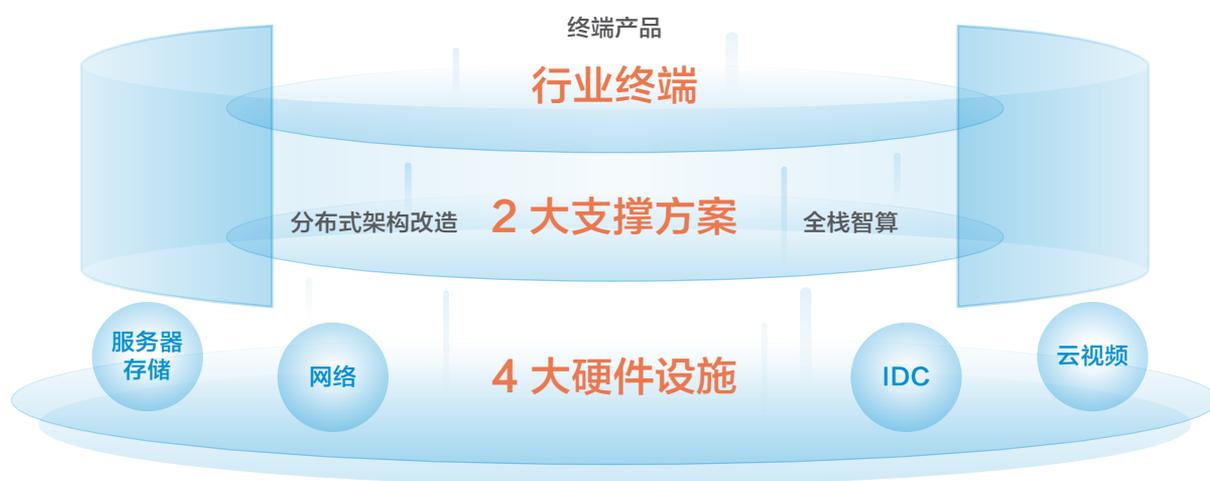
W
M
E
I
C
S

金融行业综合解决方案

► 深耕行业，为数智化转型献智献力



▶ 4+2+1 产品方案，助力数字金融高质量发展



服务器存储

国有大行、股份制、城商农信及
保险证券
参与服务器行标定制
6年发货量复合增长率50%+

网络

工行、邮储、招行数据中心场景突破
工行、建行、中行分行场景部署
路由器市场份额增长第1
总体排名第2

云电脑

建行、中信开发测试场景
太平洋保险、渤海银行生产办公场景
云上安全办公先行者

数据中心

建行、中行、中信数据中心建设
中银保信间蒸方案落地
全球出货超过30万机柜

分布式数据库

建行、工行核心部署
中行本地部署
连续三年市场份额排名第1
核心系统市场投产数量第1

全栈智算

以全栈能力推动
多样化国产智算生态发展，
参与千卡池、万卡池建设

▶ 用数字连接未来，以科技成就金融

自主创新 + 数智化转型



多样化算力需求满足

- 信息技术应用创新第一梯队
- 服务器市场TOP5供应商
- 服务器存储、网络、IDC全系列产品
- 全栈智算，引领AI创新之路



核心场景分布式架构改造

- 金融级交易型数据库第一品牌
- 核心商用领先，覆盖全系列金融机构
- 端到端全栈分布式架构，强一致性
- 业务连续性通过双11等压力检验



金融服务智慧再造

- 联络中心，全时全域触达
- 数据不落地，云上安全办公
- 5G+4K视频会议，高效协同
- 行业终端，助力办公、业务提质增效

▶ 全栈智算，引领 AI 创新之路

共赢：内外并举践行AI应用，助力多方共赢



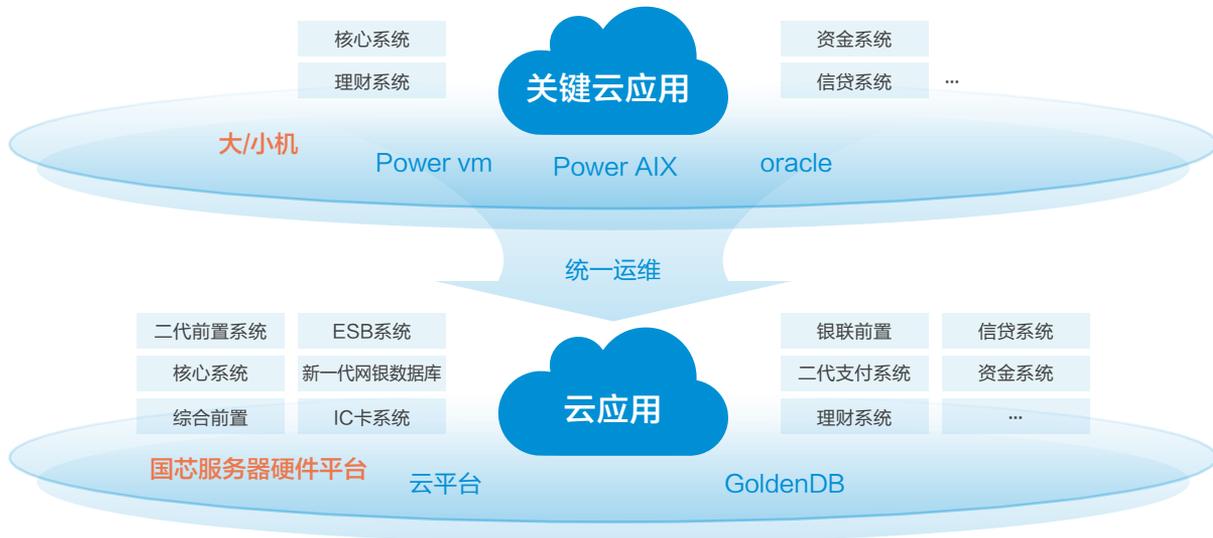
启智：智算平台使能模型训练推理，简化AI创新



筑基：自主创新、开放解耦的智网底座支撑万卡集群建设

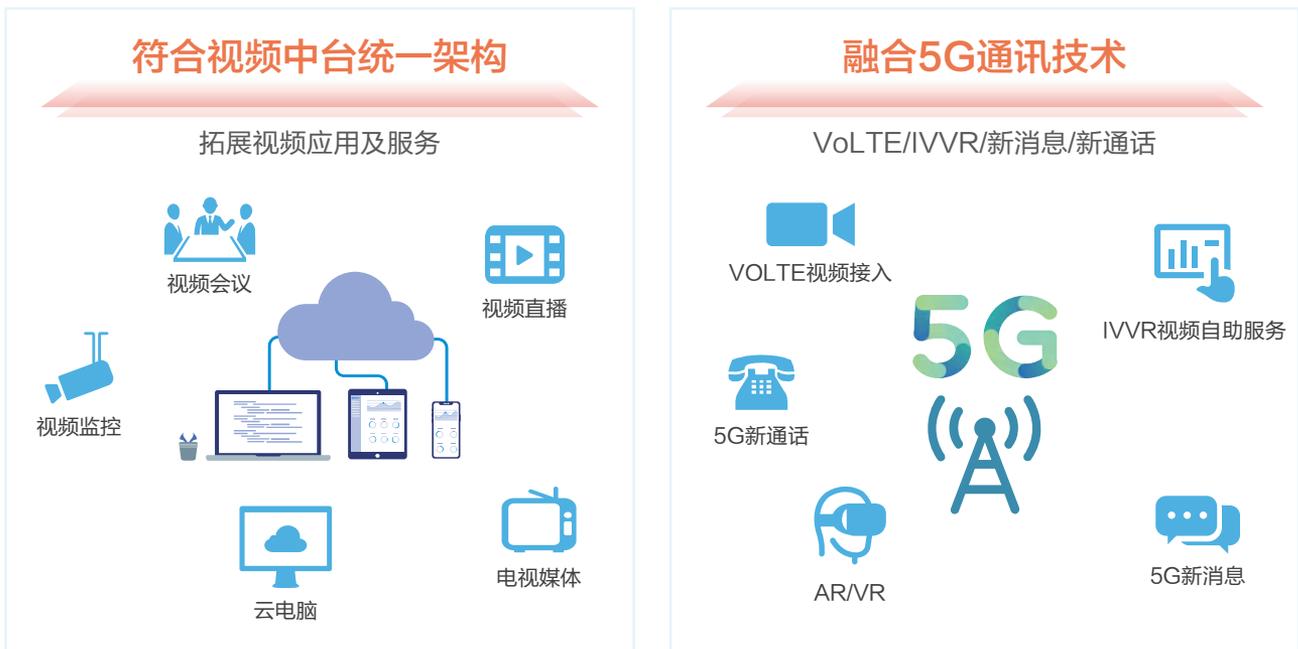


► 分布式架构改造方案，促进业务创新、上线更加敏捷



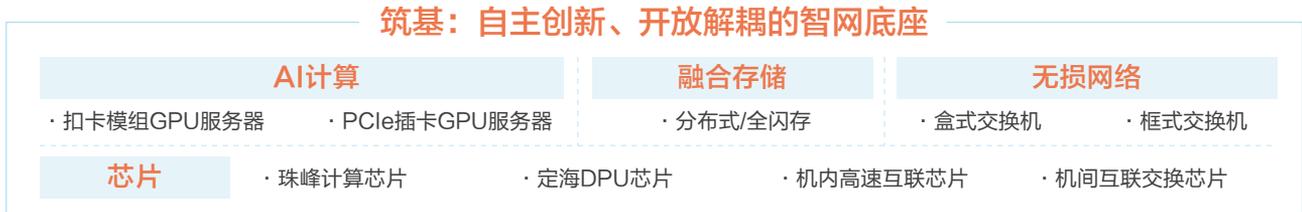
- 国芯服务器+云平台+GoldenDB，打造安全可靠开放平台
- 平台具有易扩展、弹性伸缩等功能，性能可线性提升
- 分布式开放平台结合多数据中心多活技术，业务连续性达到99.999%
- 大量通用服务器替代小机硬件，具成本优势
- 基于云计算分布式开放架构，繁荣生态，业务创新和上线更加敏捷
- 借助ISV行业经验积淀，提供端到端核心数据库下移方案

► 金融云联络中心方案，长期演进，符合趋势

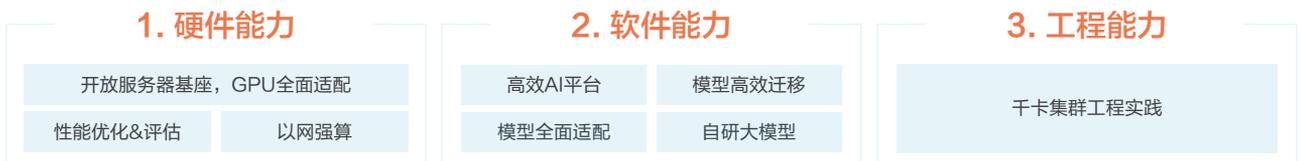


金融行业智算一体机解决方案

► 中兴通讯端到端开放解耦智算解决方案



► 端到端核心能力增强，全面提升算效



1. 硬件能力

**开放服务器基座
GPU全面适配**

- 全系列GPU服务器：高性能SXM/OAM扣卡GPU服务器，高适应性PCIe插卡GPU服务器
- 全面适配主流GPU：英伟达，昆仑芯，海光，沐曦，壁仞，寒武纪，燧原，天数智芯，摩尔线程，登临，瀚博，希姆计算，丽台等

**深度协同优化
充分释放GPU性能**

- 提供全面的AI软硬件配套资源，依托软硬件、工程能力优势，对算、存、网及软件全面调优。
- 在真实环境中测试评估GPU性能，解决GPU自带测试工具难以反映的实际性能瓶颈。

**以网强算
打造高效高稳的千卡万卡集群**

通过6大技术，提升网络带宽利用率和稳定性，保障千亿和万亿参数模型训练。

高效

- 单轨/多轨组网
- ENCC端网协同
- Rail Group负载均衡
- iGLB智能全局负载均衡

高稳

- AR自适应路由
- 双平面组网

2. 软件能力

• AI Booster智算平台，开放兼容、高效、易用



多样算力使能

- 软件平台兼容主流GPU厂家
- 统一调度和管理多厂家GPU

工程能力内化

- 全栈软件和工具赋能训前、训中、训后全流程优化

极致性能优化

- 在存储、网络、算子，框架，显存，集合通讯库等数10个领域，已完成100+项优化

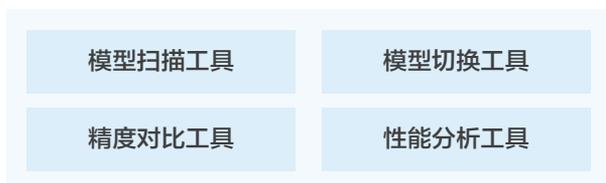
简单灵活易用

- 开箱即用：一键部署大模型服务
- 行业内生：用户可自定义模块嵌入业务流程，兼具易用性和灵活性

全场景服务化

- IaaS：裸金属、虚拟机、容器多元资源供给
- PaaS：数据服务，训推服务，智能体服务，应用使能服务
- MaaS：大、小模型，开、闭源模型，全面兼容，代训代调

• 全套迁移工具，加速大模型在国产GPU上的落地



- 提供一站式模型迁移工具，缩短迁移时间，实现“1~5天可用、15天好用”。
- 中兴通讯NebulaCoder研发大模型已完成从NV到BR的迁移，推理精度全面对标。

• 模型全面适配，开放兼容，拓展创新边界

主流模型适配

DeepSeek V3/R1	DeepSeek R1蒸馏模型	
QWQ	Qwen	Llama
ChatGLM	SD	...

三方认证适配



• 自研星云大模型，官方评测表现卓越

星云研发大模型NebulaCoder打榜成绩，处于业界第一梯队：

- 全球最大开源大模型评估榜Big Code Models Leaderboard：NebulaCoder-V4(33B)多项语言成绩领先
- 中文认可度最高的大模型评估榜SuperClue-Code3：NebulaCoder-V4(33B) 高难度编码评分排名第二
- 中兴自研增强HumanEval评测集：NebulaCoder-V5.0代码生成、单元测试能力超越GPT4

3. 工程能力

全栈智算，打造国产化千卡集群样板点

高可用AI Booster智算平台

自动数据处理 可视化开发 高效并行训练 深度模型优化 一键部署

TECS资源管理平台 + AIS训推平台

高性能国产算力底座

AI服务器 + 国产GPU模组 高性能融合存储 盒式2层无损网络

全流程工程优化，集群关键性能指标业界领先



- 长稳训练：训练loss曲线稳定收敛，持续稳定运行时长>30天
- MTBF：无故障运行时长>260小时
- 线性加速比：千卡线性加速比>96%

• 智算一体机



模型仓库	ZTE GPT	ZTE VIT	...	
	DeepSeek v3/R1 671B	DeepSeek R1 蒸馏模型...		
AI应用使能	代训服务	精调服务	应用对接	
	简单易用训推平台	标注平台	训练平台	推理平台
		算力管理	集群调度	通信使能
多品类高算力硬件底座	NV/BR/HWJ/KLX	分布式全闪存储	无损交换机	

全系列	训推一体机：满血版，蒸馏版 推理一体机：满血版，蒸馏/轻量版	高算效	业界首个满血版单机推理 原生优化+自研优化
全开放	多厂家GPU灵活可选 主流模型全面兼容并持续适配	易使用	工厂预集成，小时级交付 导航式开发RAG/Agent

▶ 成功案例

中信银行 CHINA CITIC BANK	广发银行 CGB	浦发银行 SPD BANK	ADBC 中国农业发展银行	富滇银行 FUDIANK	贵州银行 BANK OF GUIZHOU
华泰证券 HUATAI SECURITIES	南京证券 NSC NANJING SECURITIES	中信建投证券 CHINA SECURITIES	中国移动 China Mobile	中国电信 CHINA TELECOM	中国联通 China unicom

ZTE中兴

金融ICT架构 变革的引领者

让沟通与信任无处不在



成为网络连接和智能算力的领导者，让沟通与信任无处不在



中兴通讯



中兴政企



兴云荟APP



国内营销公众号

中兴通讯股份有限公司

地址：深圳市南山区高新技术产业园科技南路中兴通讯大厦

电话：0755-26770000