

04 实践案例

成功案列

<p>天津港</p> <p>全球首个 陆侧“一键着箱”</p> 	<p>南京港</p> <p>集团级 数字化转型</p> 	<p>深圳盐田港</p> <p>全国首个 前装5G龙门吊远控商用</p> 	<p>山东日照港</p> <p>全球首个 顺岸堆场自动驾驶</p> 
--	--	---	---

奖项荣誉

 <p>荣誉证书 CERTIFICATE</p>	 <p>荣誉证书</p>	 <p>二等奖</p>	 <p>ICT中国创新奖 (2022年度) 优秀“创新应用”</p>
<p>2019年世界5G大会 一等奖</p>	<p>第四届绽放杯标杆赛 金奖</p>	<p>2021年世界5G大会 二等奖</p>	<p>ICT中国创新奖 优秀创新应用</p>
 <p>5G十大应用案例</p>	 <p>荣誉证书 智胜奖</p>	 <p>天津港 SGAMEC 智慧港口应用</p>	 <p>ICT中国创新奖 (2021年度) 最佳“解决方案”</p>
<p>2022世界5G大会 十大应用案例</p>	<p>中国新型智慧城市创新应用 大赛新基建赛道一等奖</p>	<p>2020GSMA 5G灯塔案例</p>	<p>2020ICT 优秀案例</p>

ZTE中兴



让信任与沟通无处不在

中兴通讯股份有限公司

网通四海，云兴港业

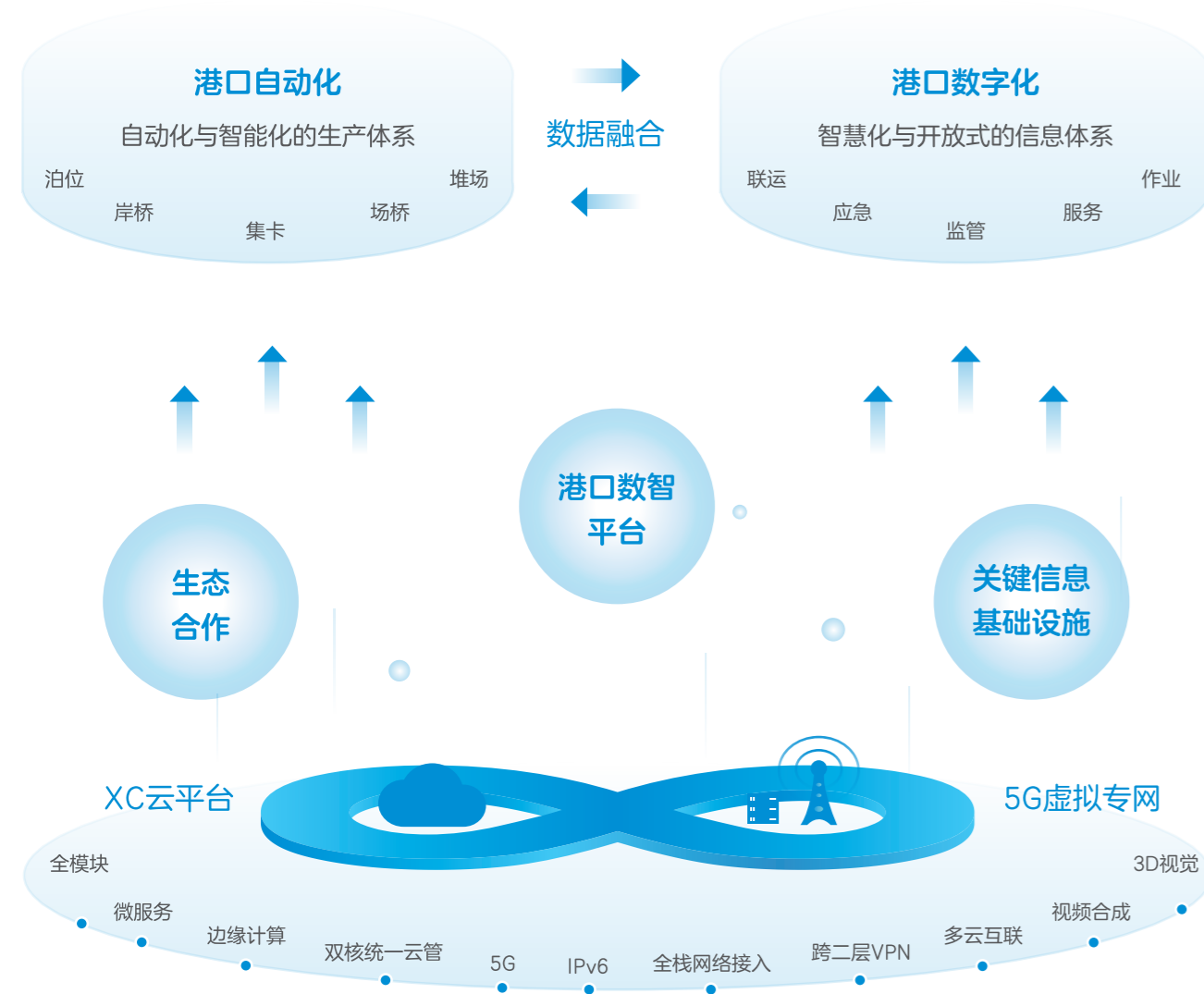
中兴通讯智慧港口解决方案

01 总体概述

政策背景

- 交通运输部《关于推动交通运输领域新型基础设施建设的指导意见》：推动港口建设数字化，加快港站综合应用。鼓励港口建设数字化、模块化发展
- 交通运输部《交通运输领域新型基础设施建设行动方案2021-2025》：明确智慧港口建设路径、以港口自动化、港口数字化平台为建设目标

云网筑基，数智赋能港口自动化和数字化发展



02 港口5G自动化解决方案

中兴通讯联合合作伙伴重构新一代基于5G的港口自动化生产系统，采用针对港口业务特点的5G覆盖方案，支撑港口多样化业务场景，通过5G VPN、5G双链路、低带宽视频合成、一体化运维管理等创新方案，满足港口5G创新业务的常态化商用要求，全面提升港口作业效率。

针对码头场景，提供多样化5G网络方案



优化视频上行带宽，提供视频合成解决方案



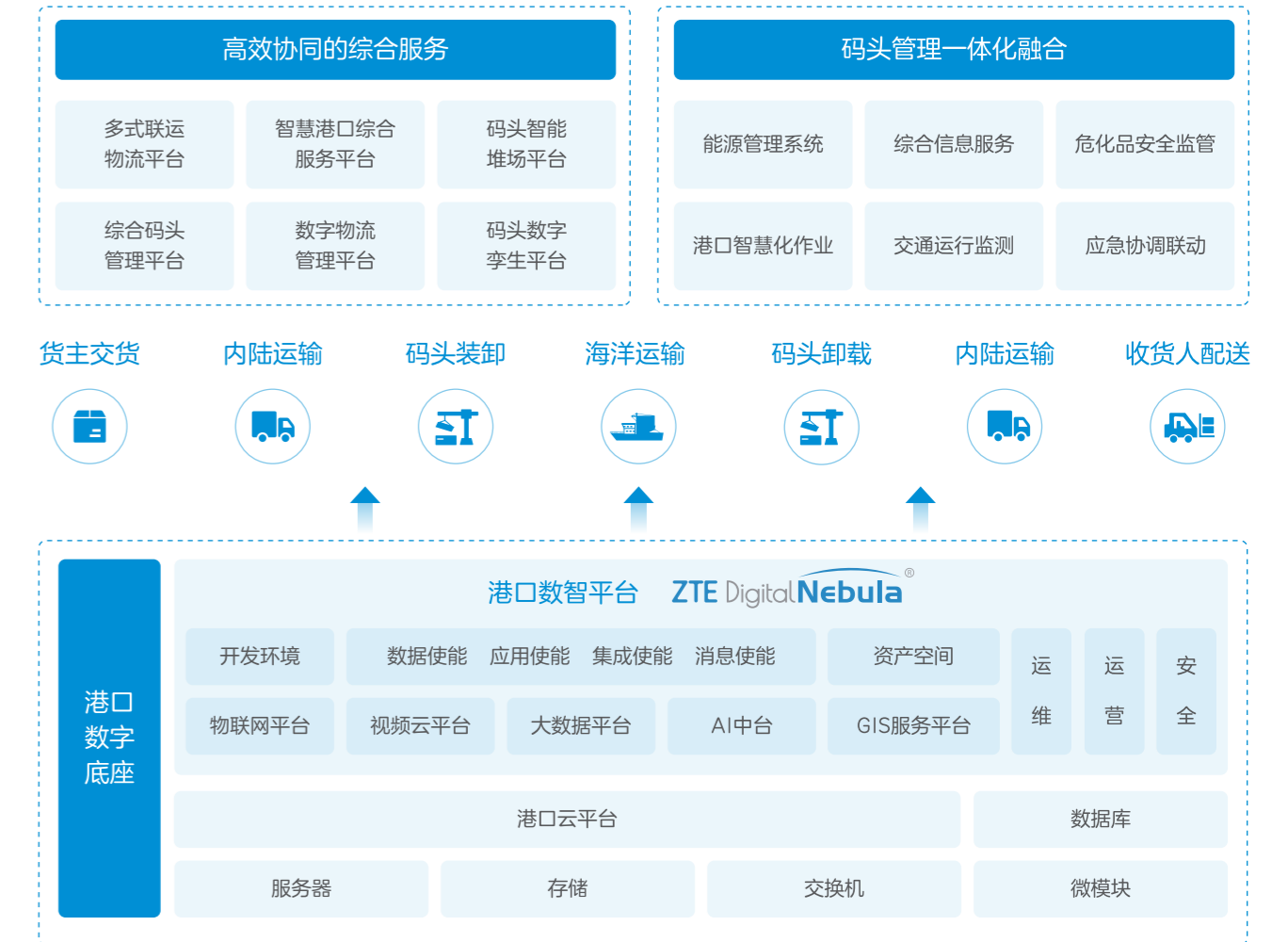
方案价值



03 港口数字化解决方案

中兴通讯以高可靠云平台、国产化分布式数据库为核心，集成大数据、视频云、物联网平台的港口数智平台赋能港口数字化发展，实现港口业务系统集约化建设，打通数据壁垒，联合应用合作伙伴将沉淀在港口业务系统中的数据盘活，实现物流数字化到数字物流化的变革，赋能港口数字化发展。

方案架构



方案价值

