



亚马逊云赋能企业数字化出海

张侠 博士
亚马逊云科技大中华区
首席云计算企业战略顾问

2022年8月13日

中国企业“走出去”成绩斐然

前三

中国对外
直接投资流量和存量

143

中国企业上榜
2021 全球《财富》世界 500
强

数据来源：中国贸促会研究院

“推动数字经济对外投资合作，积极融入数字经济全球产业链。”

—商务部、中央网信办、工信部联合印发《数字经济对外投资合作工作指引》

中国经济：从数字化出海， 到出海数字化

数字化
出海



出海
数字化

数字化出海



互联网社交



视频和短视频



互联网工具



游戏



数字技术
解决方案提供商



数字化
企业服务提供商



出海数字化



制造 家电 智能设备 新能源汽车 金融 物流 运输 矿业

数字经济出海 6 大趋势

1 从欧美到中东
中国企业出海遍地开花

2 从“制”到“智”
出海力量在升级

3 从传统到新势力
新能源车开辟
出海新赛道

4 从 to C 到 to B
企业服务领域成
出海新热点

5 从“大”到“小”
中小企业出海
崭露头角

6 从萌芽到成长
初创企业出道
即瞄准出海

数字经济出海 6 大需求

1

提升海外业务安全性
并应对各地区合规挑战

2

打造“全球业务一张网”

3

打造全球统一视角
实现数据驱动
海外本地化创新

4

推动产品及业务的智能化

5

打造智能物联的全球业务平台

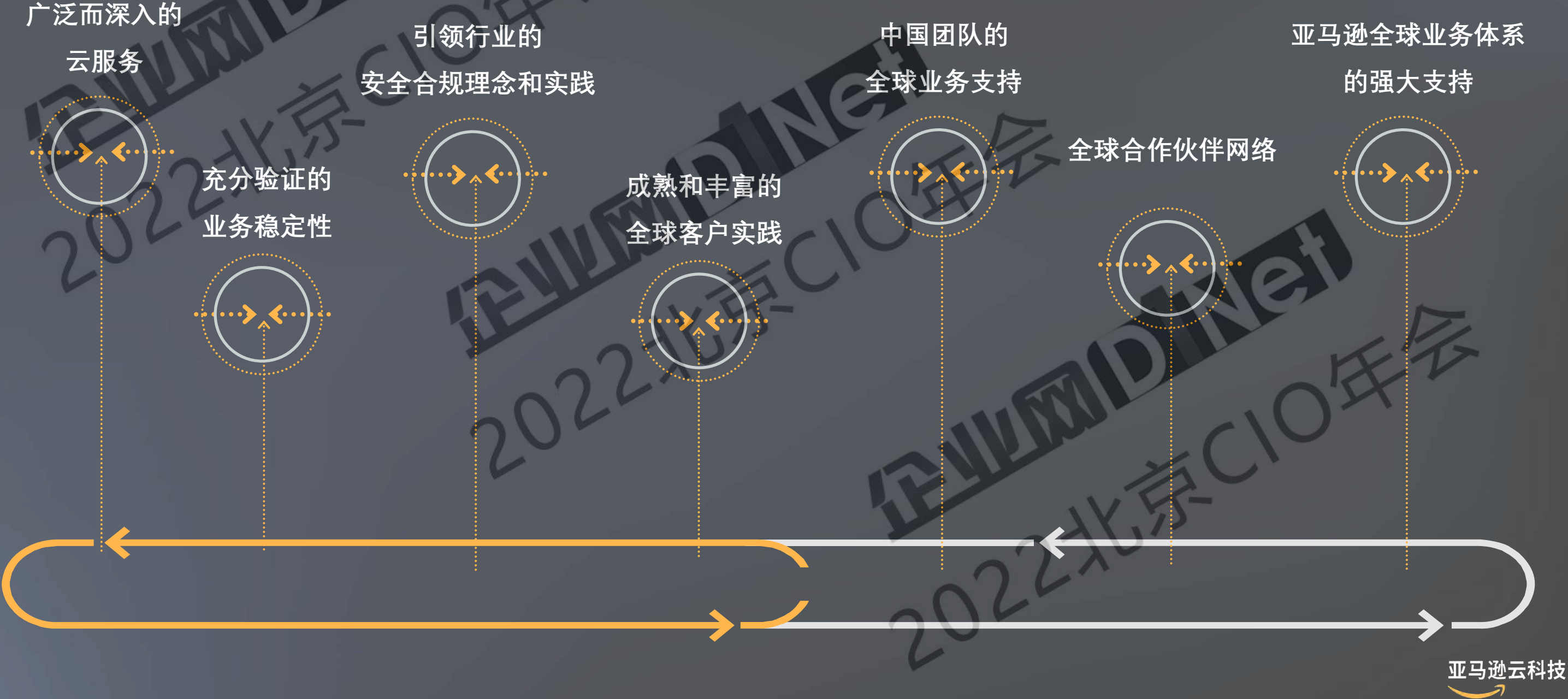
6

利用丰富的解决方案
应对海外各地区涌现的新需求



亚马逊云科技 — 中国企业出海的技术桥梁

亚马逊云科技的独特的优势



广泛而深入的云服务

广泛而深入的云服务 赋能出海企业加速创新和转型



采用专门构建的数据库现代化数据存储



关系数据

参照完整性
ACID事务
写时模式验证



键值数据

高吞吐
读写低延时
无限扩展



文档数据

文档级别存储
可基于任何属性快速查询



内存数据

按键key查询
达到微秒级延迟



图数据

快速轻松地
创建和导航
数据之间的关系



时序数据

收集、存储和处理
时间序列数据



分类账数据

保存对应用数据的所有更改的完整、不可篡改和可验证的历史记录



宽列数据

可扩展、高可用、托管的Apache Cassandra兼容的服务

亚马逊云科技
服务



Amazon Aurora
Amazon RDS



Amazon DynamoDB



Amazon DocumentDB



Amazon ElastiCache



Amazon MemoryDB



Amazon Neptune



Amazon Timestream



Amazon QLDB



Amazon Keyspaces
Managed Cassandra

适用场景

传统应用
ERP
CRM

高流量Web应用
电子商务系统
游戏应用程序

内容管理
个性化
移动应用

排行榜
实时分析
缓存

欺诈检测
社交网络
推荐引擎

物联网应用
事件跟踪
工业遥测

系统记录
供应链
医疗保健
银行事务

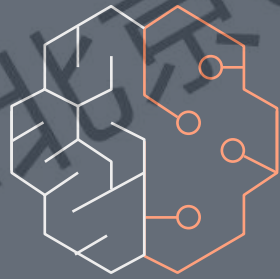
设备维护、队
列管理和路线
优化的大规模
工业应用程序

利用亚马逊云科技智能湖仓架构统一数据分析



- 以**任何**规模存储数据
- 为您的所有分析需求提供**最佳性能**和**价格比**
- **无缝**数据访问，数据**自由流动**
- 数据**统一治理**
- 用**AI/ML**解决业务难题

利用亚马逊云科技机器学习和人工智能产品快速创新



采用人工智能服务来快速实现业务创新

预先经过训练的 AI 服务为您的应用程序和工作流程提现成的智能功能



借助 Amazon SageMaker 加速采用机器学习

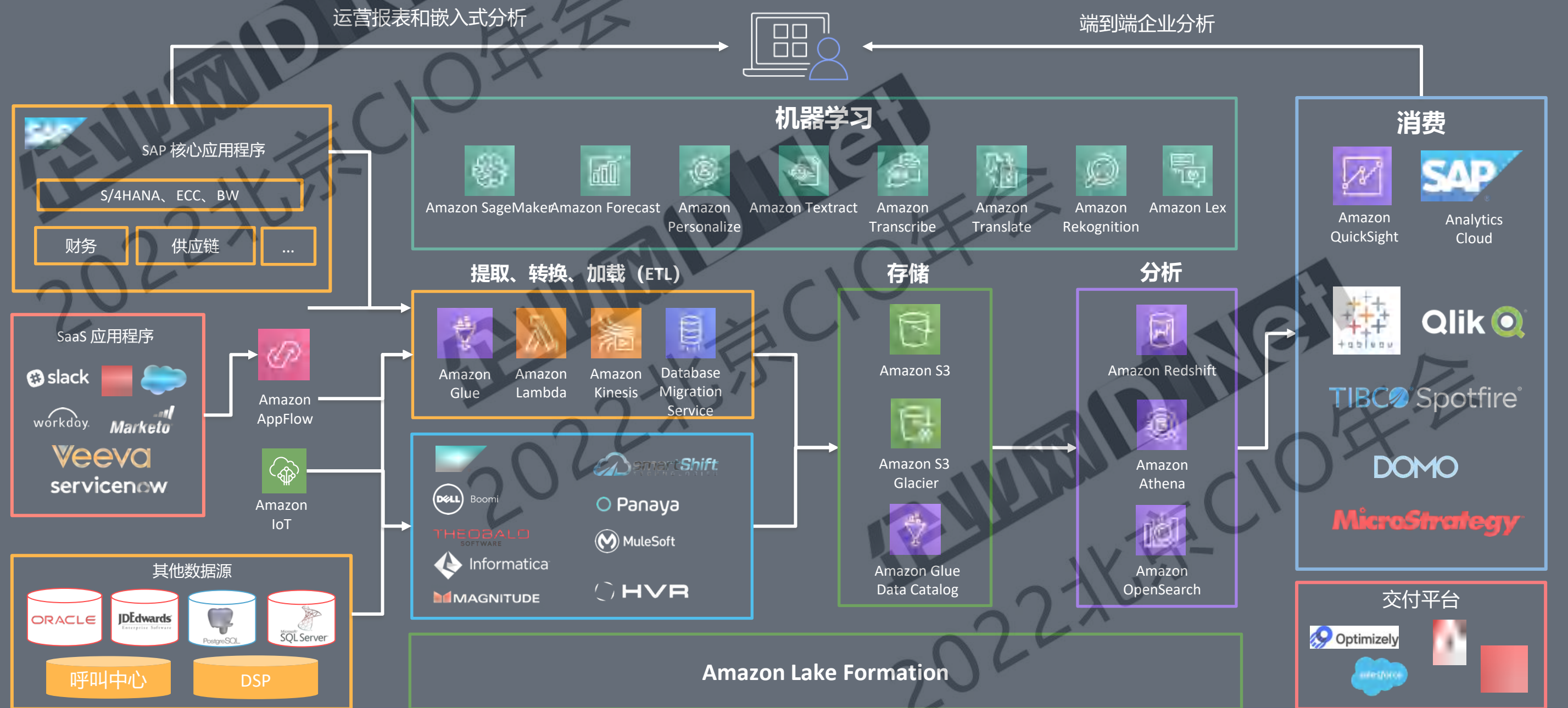
总体拥有成本 (TCO) 至少降低 54%



高性能、经济高效、可扩展基础设施

云中 85% 的 TensorFlow 项目都在亚马逊云科技上运行

用智能湖仓架构创建 360 度客户视图



全球化的网络，充分验证的稳定性

全球基础设施加速拓展 支撑中国企业全球布局

26 个区域

84 个可用区

14 个本地扩展区

20 个 Wavelength 区域

108 个 Direct Connect 站点

410 多个节点

服务 245 个国家和地区

未来即将推出 8 个区域 24 个可用区

引领行业的安全合规理念和实践

全球领先的安全合规理念和实践 为出海企业保驾护航

基础设施

安全的数据中心设计

各地合规认证

服务与功能

280+ 安全、合规和治理方面的服务及功能

高度集成和自动化

全球经验及合作伙伴

16+ 年对各地政策及合规要求的解读

丰富的合作伙伴解决方案及服务

安全责任共担模型

成熟和丰富的全球客户实践

丰富的客户实践 助力出海企业寻找最优创新路径



深耕千行百业的中国出海客户

huami

科技连接健康



虎牙直播
HUYA.COM

Mobvista

汇量科技



TRANSSION
传音控股

oppo



聚好看
JUHAOKAN



ONEPLUS

云全面支持 TCL 全球化战略

TCL



海外业务核心系统



全球数据平台



全球物联网平台



全旅程安全合规保护

新产品接入全球 IoT 平台周期
从30人天降低到

↓ 1人天

研发费用降低

↓ 50%

创新效率提升超过

↑ 50%



中国团队的全球业务支持

助力中国企业建立“全球化思考 本地化运营”



引领行业的安全
合规理念和实践



覆盖全球的
基础设施



广泛而深入的
云服务



全球合作伙伴
解决方案一应俱全



成熟和丰富的
客户实践

全球合作伙伴网络

合作伙伴解决方案一应俱全 全方位支持企业出海需求



咨询服务商



系统集成商



解决方案提供商



增值推广商



基础架构伙伴



独立软件开发商



硬件设备商



10万+

亚马逊云科技合作伙伴



150+

覆盖国家

亚马逊科技 marketplace

2000+软件供应商 12000+软件产品

亚马逊全球业务体系的强大支撑



全球业务体系 助力海外业务拓展



amazon

领先的电子商务平台
3亿活跃用户
2亿Prime会员



亚马逊物流

覆盖全球逾200个
国家和地区的
智能物流运营网络



amazon alexa

支持全球上亿台
智能设备的
智能语音助手



amazon go

全球智能购
物引领者



fire tv

智能娱乐终端
全球销售1.5亿台

“道阻且长 行则将至”

作为全球云计算的创造者和引领者，利用与生俱来的创新精神，亚马逊云科技致力为中国本地企业打造全球化发展的技术桥梁，助力中国企业成功走向世界。



谢谢!