



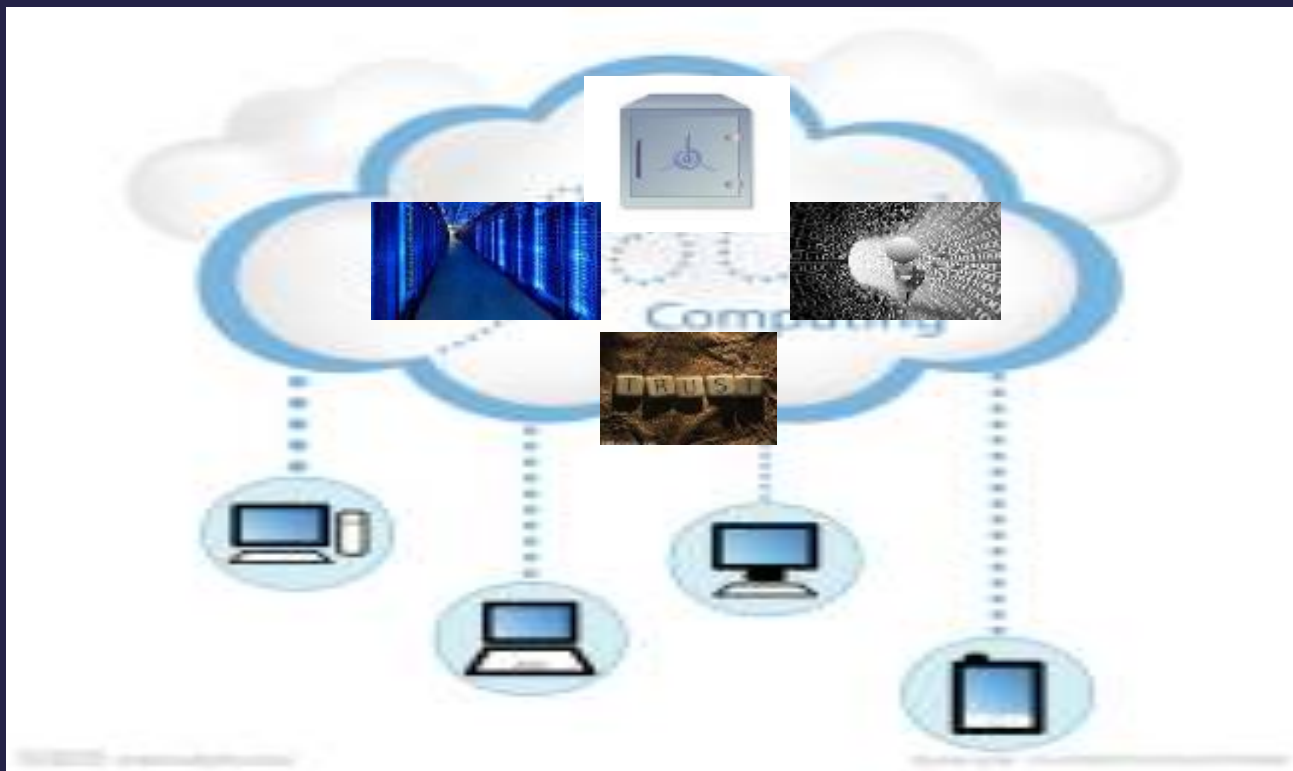
2015 杭州·云栖大会
COMPUTING CONFERENCE

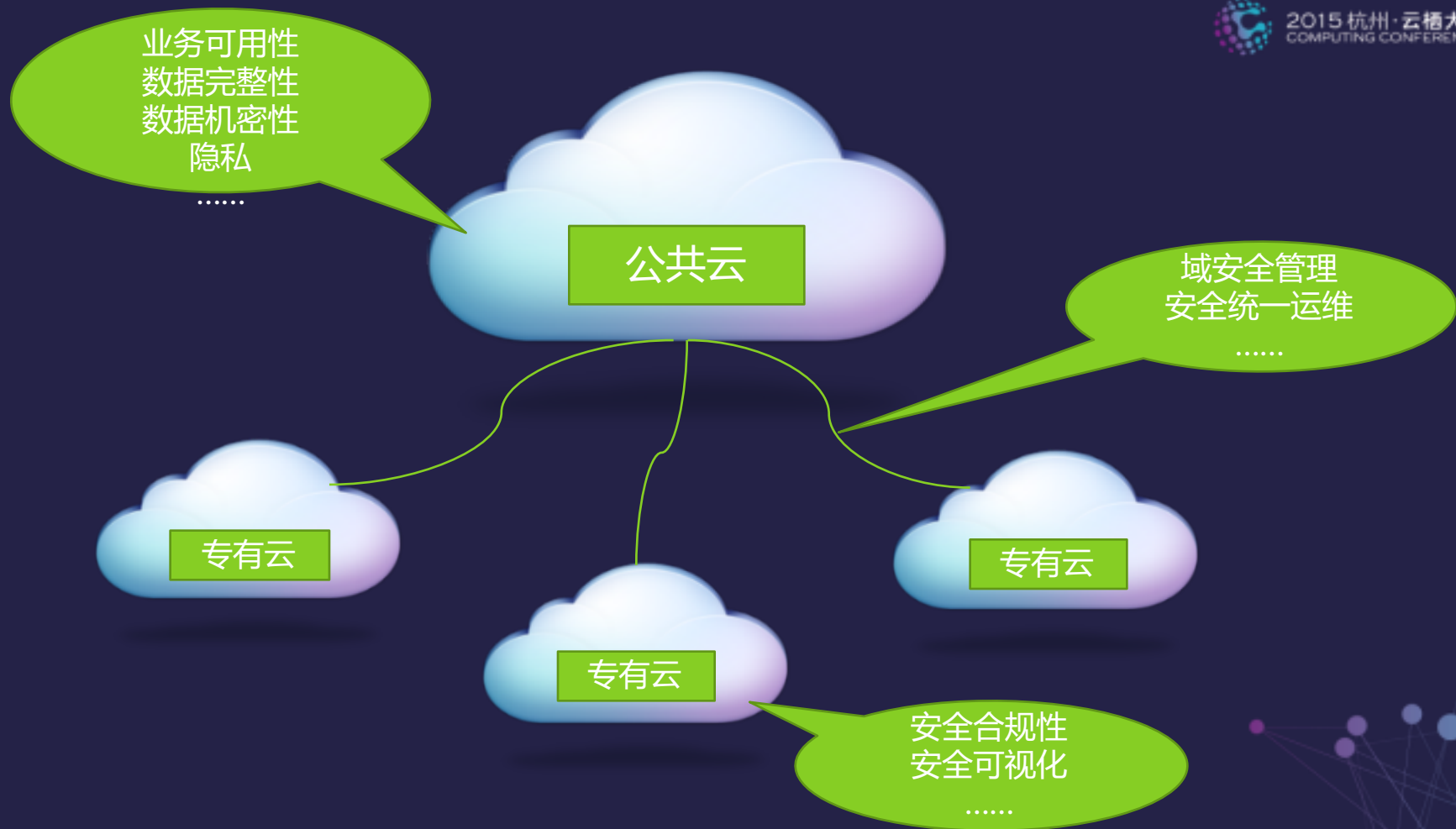
共建生态、共享市场、共筑安全梦

阿里巴巴资深安全专家
方兴



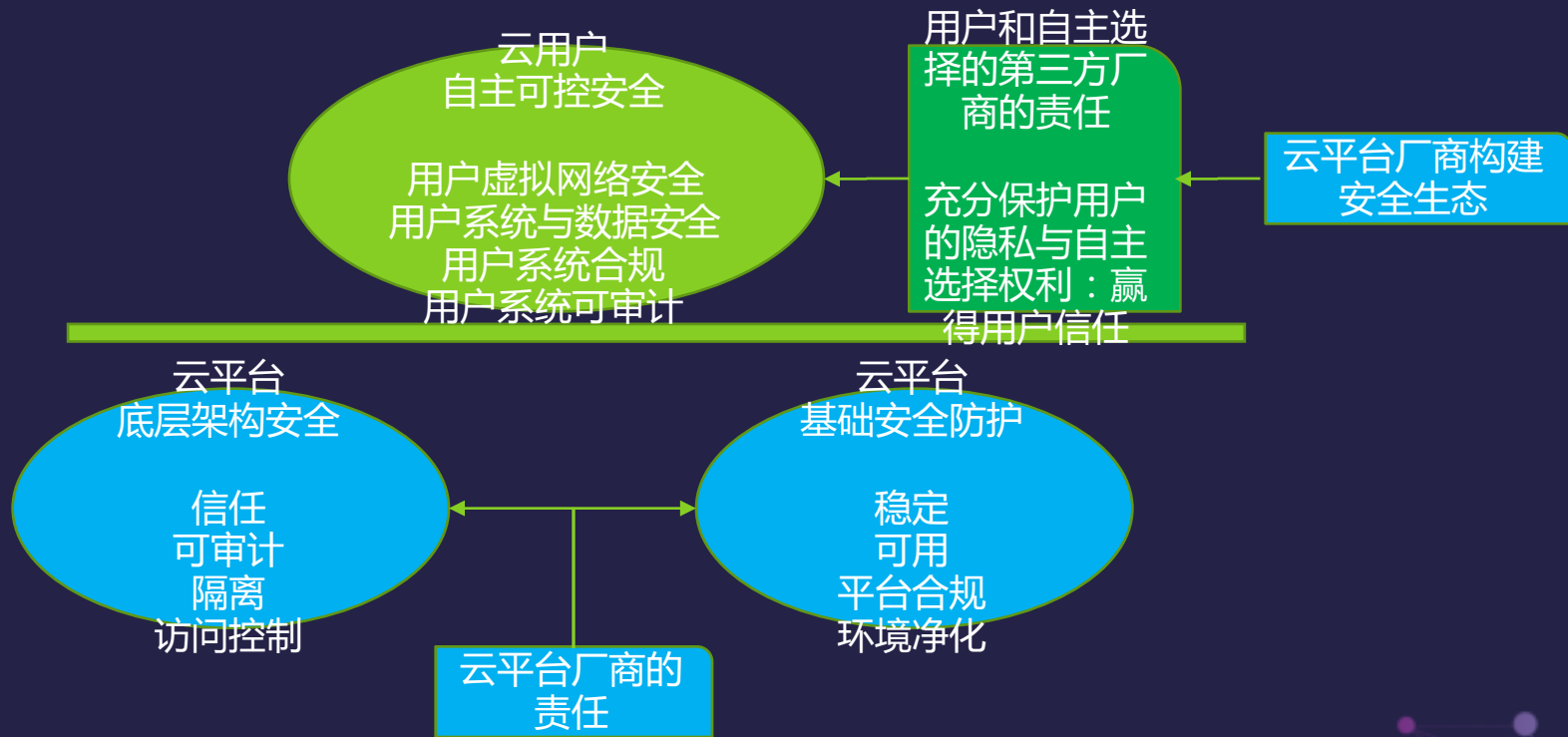
云计算 = (计算 * 数据) * 信任 * 安全







云计算安全：责任模型与分工





第三方产品

网络
主机
管理

第三方服务

SAAS
MSSP
人工分析

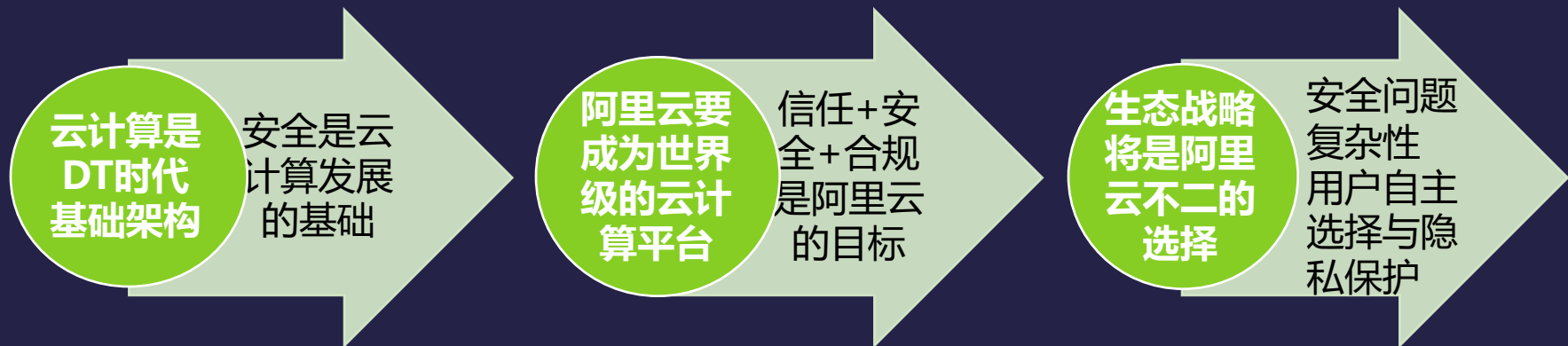
第三方开发者

定制开发
特性API
用户数据

云用户安全



阿里云安全生态的定位





云安全生态的目标：

在阿里云平台上一站式解决安全问题

- 方案完整性：各种行业、规模、业务环境都有满足对应需求的产品、服务、定制开发者
- 选择多样性：每种需求都有多个厂商由用户基于自身条件选择
- 可集成性：各家产品数据接口统一，便于统一管理、集成以及为后续数据分析服务

用户

- 市场规模：统一公共云、专有云、混合云
- 线上推广：降低销售成本
- 数据集成：和多个产品配合解决用户问题
- 数据视野：获得更多的数据视野改善产品提高能力

第三方厂商



云安全生态

云安全生态开放的领域

基础安全领域：安全检测，网络安全，主机安全，数据安全（数据库），应用安全，安全运维保障服务

业务安全领域：反欺诈，信息内容安全，帐户安全

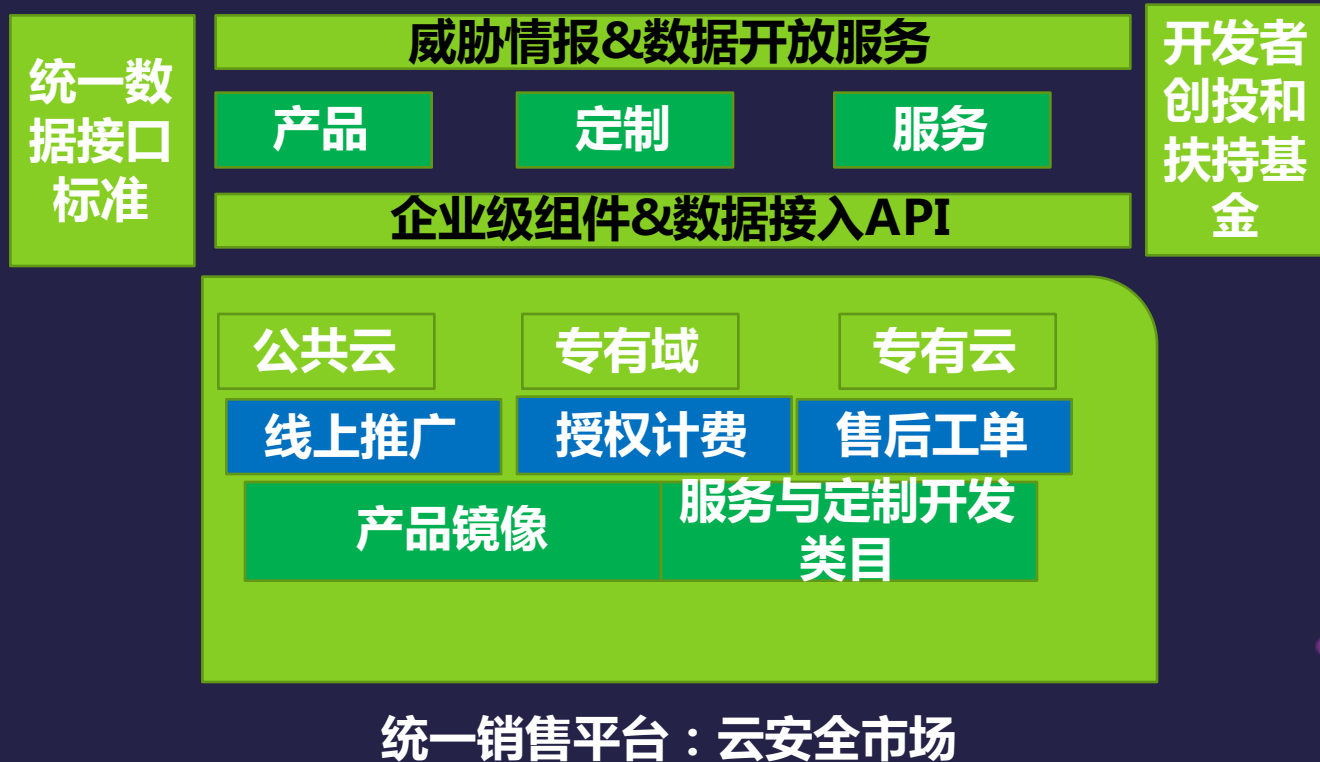
合规安全领域：合规检查，安全审计，合规服务

安全管理领域：安全分析，安全统一管理，安全咨询





云安全生态体系





云安全市场

- ▶ 公有云和专有云的一体化市场
- ▶ 厂商独立产品和服务展示橱窗
- ▶ 提供在线营销和推广服务
- ▶ 阿里云提供线上售后服务体系





企业级组件接入API

- ▶ SDN级串联接入
- ▶ 支持第三方自定义镜像，支持高端设备入云



云安全魔方（安全威胁情报开放服务）

- ▶ 开放内容，文件，漏洞的安全检测能力
- ▶ 开放用户安全管理和安全大数据分析API
- ▶ 更多安全能力开放....





针对合作伙伴的创业和扶持基金

- ▶ 融资协助
- ▶ 孵化器和园区入驻
- ▶ 扶持基金
- ▶ 线下活动支持





统一数据接口

▶ 目标：

- ▶ 所有云上产品基于统一数据接口提供系统警告与日志
- ▶ 便于用户统一运维、审计、分析与管理相关数据

▶ 用户隐私

- ▶ 由最终用户决策是否打开API。产生数据归属于用户，用户并负担相关费用；
- ▶ 用户可自主选择将数据提供给各家厂商的产品与服务，便于获取这些厂商的产品与服务
- ▶ 用户可自主选择将数据提供给云平台厂商以获得相关产品与服务



阿里云安全生态，我们才刚刚起步。



ECS改进 支持第三方镜像

Vpc改进 支持虚拟网络设备



展望

► 阿里云会坚持不懈走云安全生态路线

- 解决云平台安全，保护云用户安全，净化云平台环境，提供云用户信任与自主选择权
- 与安全产业一起，面向DT时代的安全挑战，携手共建更加安全可信的云环境
- 帮助安全产业进步
 - 提供基于大数据的视野
 - 开放阿里云底层API
 - 提供威胁情报与能力

► 希望安全产业厂商和我们一起

- 产品与服务上云
- 和我们一起制定统一的数据接口标准：帮助用户解决安全问题，为自己获得未来发展机遇
- 勇敢面向市场，让用户自主选择，优胜劣汰

