

“互联网+制造”助力业务出海

火山引擎-飞连产品运营总监 孟伟

技术的变革带来业务增长的新机会



火山引擎提供云基础、视频与内容分发、数智平台VeDI、人工智能、开发与运维等服务，帮助企业在数字化升级中实现持续增长。



电商全球购

覆盖商品种类

包含热销爆品、新奇特商品、性价比好物等各品类商品

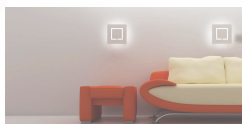
覆盖国家和地区

包括亚太、西欧、东欧、北非、北美、拉美等世界各个主要区域和国家的品牌

覆盖品牌种类

包含集团成熟品牌、快速成长品牌、潜力新兴品牌等各类海外品牌

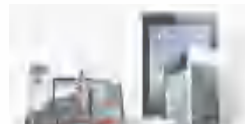
目前跨境电商热门行业



家居家具



美妆个护



电子数码



食品酒水

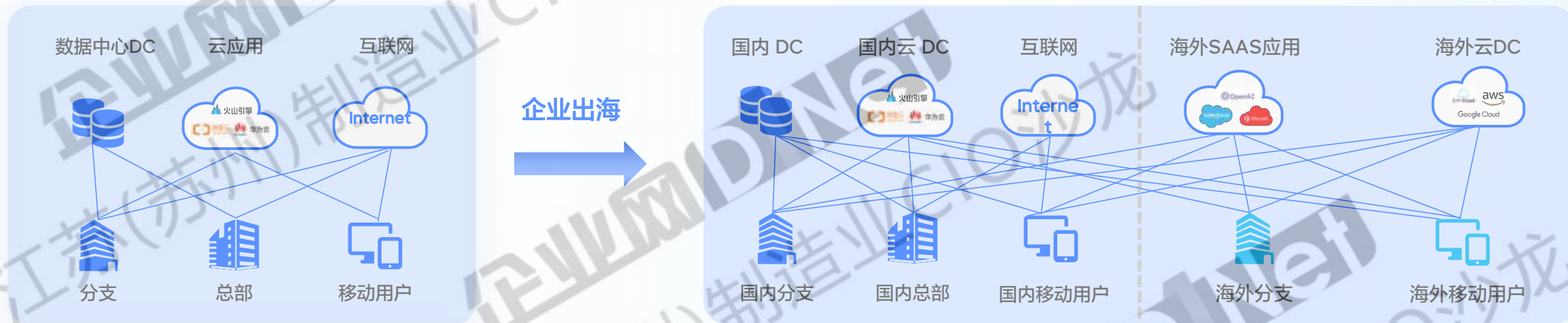


生物医药

*以跨境电商为例

现有IT管理与办公安全已经难以适应

“出海”已成为中国企业实现新的曲线增长的发展趋势和方向，办公网络边界从国内扩展到全球



传统管理思路即将被淘汰



问题放大

- 出海数据安全难保障 (Overseas data security is difficult to guarantee)
- IT形成办公效率瓶颈 (IT becomes a bottleneck for office efficiency)
- 办公体验差而不断救火 (Poor office experience leads to constant firefighting)

互联网总是第一个吃数字化“螃蟹”

IM协同



大数据&AI

火山方舟

机器学习平台

智能语音交互

智能体验与创作

SaaS应用



yapi



创新是第一生产力

用户极致思维

敢于颠覆

行业氛围

火山引擎-飞连，从字节跳动办公实践开始

IT管理的“1+1+1+N”



探索孵化——广泛使用——全面商用



Seal

10万+

■ 员工日常使用

1000+

■ 业务应用接入



飞连

25万+

■ 办公终端覆盖

50 Gbps+

■ 远程办公带宽峰值

制造业IT管理挑战

- 安全难保障**
外部信息窃取等 / 员工安全意识薄弱 / 海外合规
- IT形成办公效率瓶颈**
管理员部署 / 运维效率 / 员工登录、连接效率
- 办公体验差而不断救火**
办公工具与设备不兼容 / 管理员运维操作复杂



一站式IT管理与办公安全

- 全球接入更敏捷
- 全球化业务的办公安全
- 降本增效的一端一平台

互联网+制造实践一：全球接入更敏捷

一个人一次办公5分钟停滞，100个人20次办公就浪费20人天工作量



覆盖 **全球** 员工办公

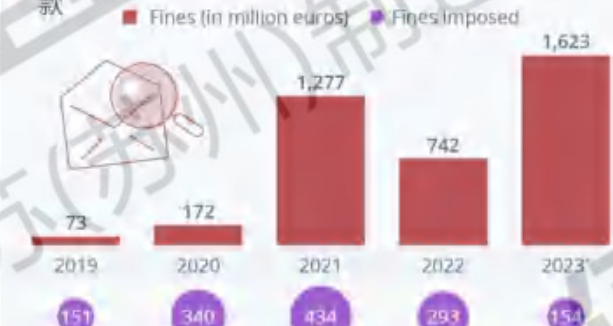
7万 设备安全接入

5分钟 节点部署上线

业务出海让安全威胁、数据合规被放大

2023年数据保护罚款将创历史新高

因违反通用数据保护条例(GDPR)而在欧盟实施的罚款



As of May 21, 2023
Source: EnforcementTracker.com, European Data 21

苹果电脑代工厂被勒索病毒敲诈5000万美元

具有超毒的Evil勒索病毒又打上了全球最大的大案记簿。据外媒报道,周二Evil黑客组织公开宣称,入侵了著名品牌苹果的设计总部,索要5000万美元。

被病毒勒索千万美元? 美的回应: 传闻系谣言 业务系统未受影响

8月11日,美的集团官方微博就“美的受勒索攻击并勒索千万美元”的传闻进行回应。美的集团表示,网传美的遭受勒索病毒攻击,2022年8月11日,美的集团遭受新型勒索病毒攻击,少数员工电脑受到影响,公司业务系统未受影响,经营正常进行,也没有收到勒索信息。

匹配全球业务的安全建设

基于业务的动态权限

示例: 数据安全可溯源

- 病毒木马检测
- 登录位置检测
- 违规应用检测
- 安全基线检测
- 密码强度检测
- 数据泄露检测

灵活组合 开箱即用

90+ 检测项

已为你自动处置风险!

- 同一账号下多台设备存在异常行为
- 加入保密项目组,安全基线需要及时提升
- 使用非公司设备访问内网应用

权限等级 二次认证 通知管理

数据泄露溯源

数据安全可溯源

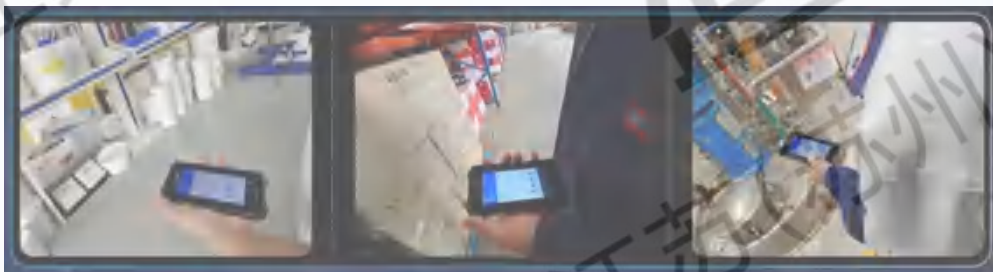
互联网+制造实践三：降本增效的一端一平台



节约**40万**建设成本

1个端+平台的全链路保障

一个端，成本更低



- 员工使用零门槛：一个端完成工厂无线、内网应用接入
- 省去工厂专线成本：终端+身份+网络通道安全保障

一个平台，效率更高



👤 多个产品多个管理后台

策略打通复杂、身份源对接复杂

👤 一站式 IT 统一管理

一套平台解决问题、让纸面管理制度真正落地

各行业选择飞连进行互联网+转变



理想
蔚来
ecarX

汽车



LANDSPACE
蓝箭航天
盈峰集团
INFOCORE GROUP
SEER
仙工智能

设备制造



MI
天数智芯
后摩智能
HOUMO.AI

高新电子



CAPAROL
德爱威
Jahwa
上海冢化
华熙生物
BLOOMAGE BIOTECH

化工生物

*以上为部分典型案例，排名不分先后



全球敏捷网络

全球分支/DC互联、出差安全访问



智能办公空间

办公互联、安全、网络诊断、一站式办公管理



网络与IT建设咨询

建设经验、人员管理、资源配置等



数据安全能力与咨询

数据泄露溯源、不同国家数据合规、数据安全运营建设

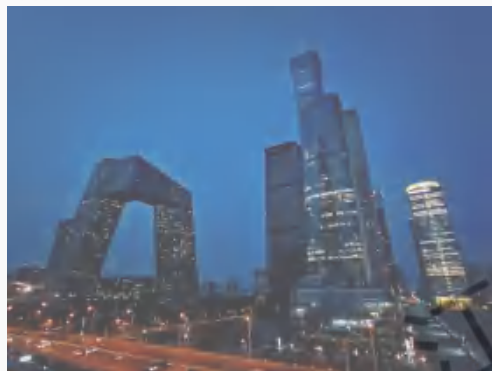
中国制造出海系列活动

品牌打造与电商推广

业务出海的数字化提效

敏捷、安全的全球一张网

.....



北京站



上海站



新加坡站



Thanks

企业网DNet

江苏(苏州)制造业CIO沙龙

企业网DNet

江苏(苏州)制造业CIO沙龙

企业网DNet

江苏(苏州)制造业CIO沙龙