

NJSD

中国（南京）软件开发者大会
China (Nanjing) Software Developers Conference

2016

软件生态系统

华为技术有限公司

陈光镜

www.huawei.com

NJSD

中国（南京）软件开发者大会
China (Nanjing) Software Developers Conference

2016



HUAWEI

HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.

先讲2个故事

能否颠覆微信朋友圈玩法(终)—离职创业去啦！

日期：2016-01-13 11:41

浏览：7236

评论：113

15年初的一个小灵感，快速开发原型验证：

[《能否颠覆微信朋友圈玩法？三周开发App来验证》](#)

在运作一段时间后，发现是个好机会，于是追加投入，开发了正式版本：

[《能否颠覆微信朋友圈玩法\(续\) — iOS版上线&干货分享》](#)

正式版本7月份上线后，至今已半年时间，运作非常成功，决定辞职创业，全力推进此事。

临走之时，心想着总得把这个系列写完，给关注的朋友们一个交代。所以就写一写这半年的情况吧。

.....

一个有意思的案例

	Android	Symbian	Windows Mobile	Blackberry	iPhone
开放程度	高	中	中	中	低

可是Android与iphone竞争激烈，但都活的好

而Symbian等已死.....

这是为什么？

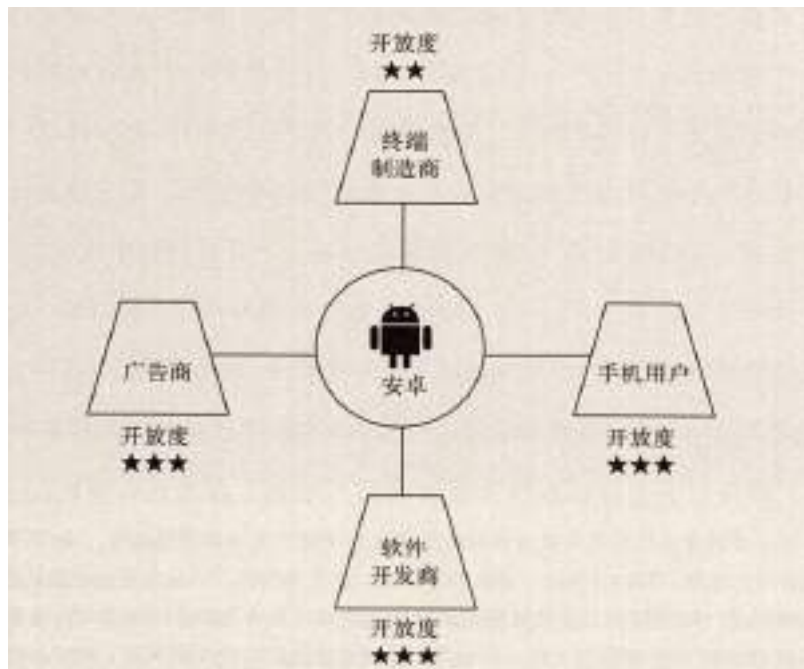
软件生态系统指的是什么

相似的词语

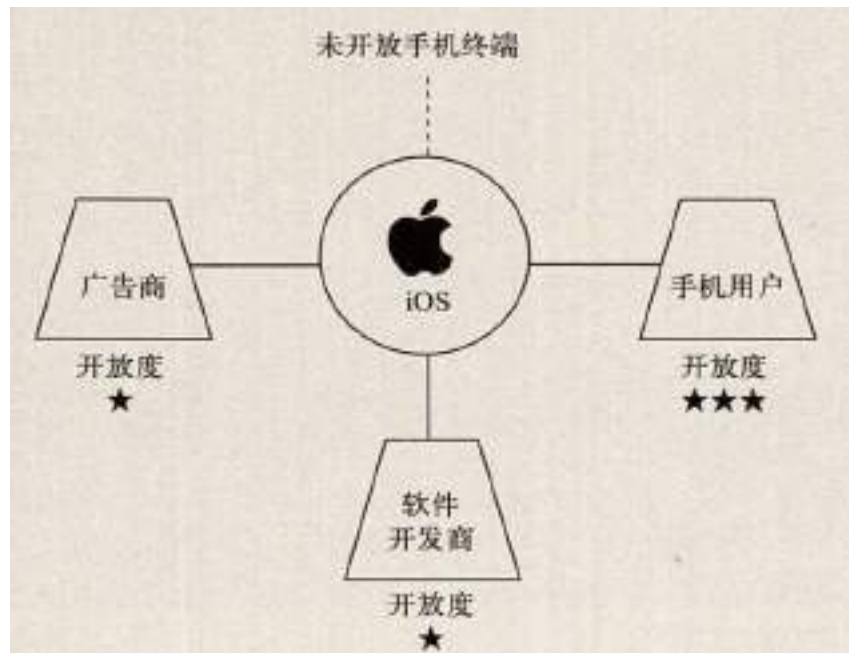
生态类别

- 操作系统
- 编程语言
- 开发者工具
- 开发者社区
- 内容分发

操作系统



Android



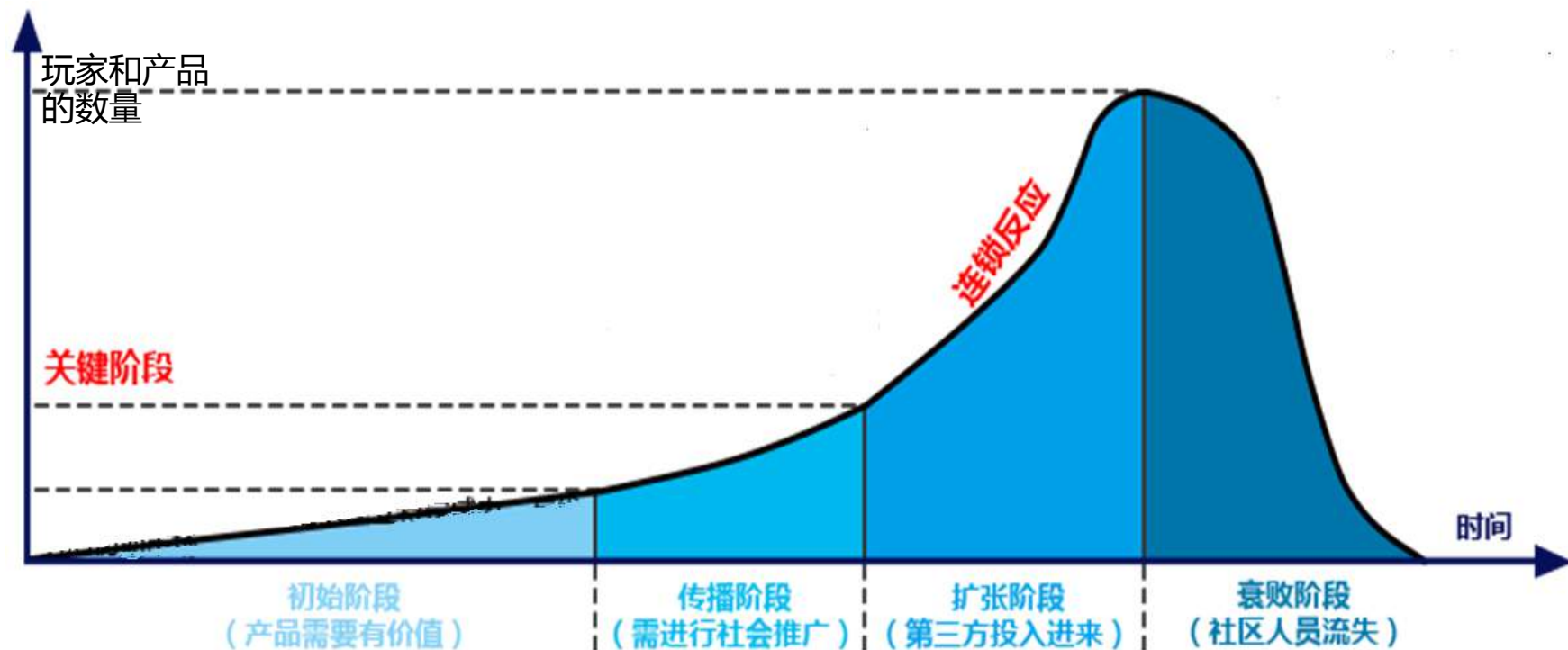
iOS

内容分发（电子商店）

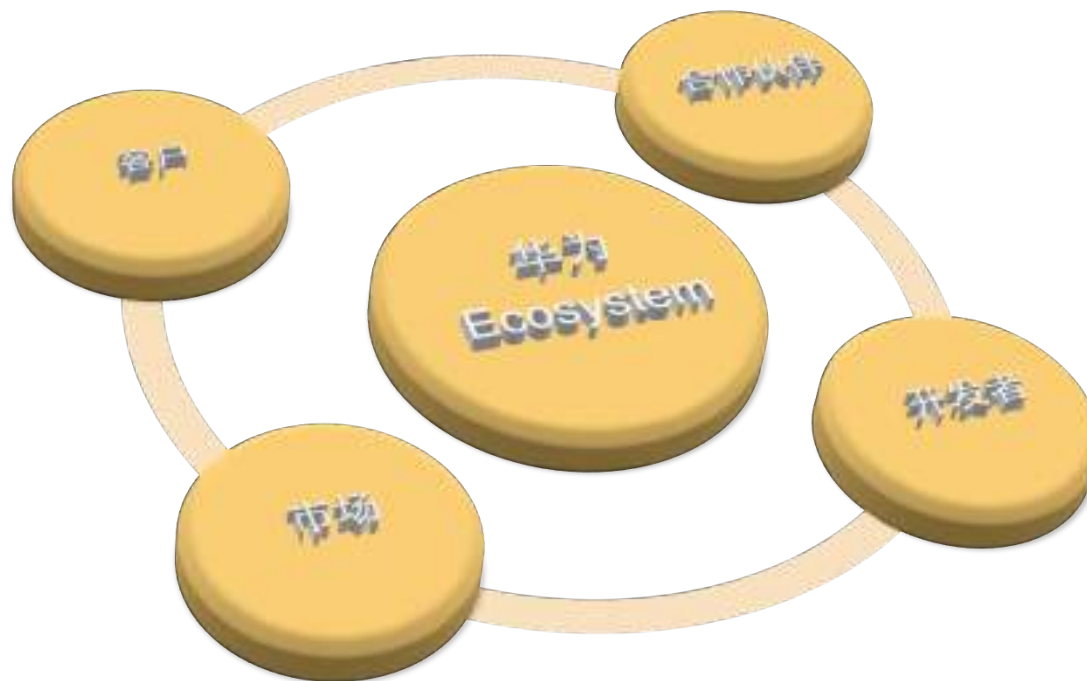
- Play Store
- App Store
- Retail Stores
-

核心有哪些？

演进规律



华为 生态系统



案例

- QoS as a Service : 按需提供保障带宽
- 室内数字足迹
-

更多案例



```
type : "post",  
dataType : "json",  
data : "account=" + account + "&caller=" + caller + "&callee=" + callee,
```

3步打通视频电话

1. 发起呼叫

```
callSession = callApi.initiateVideoCall(Callednumber);  
LocalVideoView.setVisibility(View.VISIBLE);
```

2. 根据呼叫状态更新UI显示

```
callSession = intent.getSerializableExtra(CallApi.PARAM_CALL_SESSION);  
oldSessionStatus = intent.getIntExtra(CallApi.PARMA_OLD_STATUS, 0);  
currentSessionStatus = intent.getIntExtra(CallApi.PARMA_NEW_STATUS, 0);
```

3. 显示远端图像

```
RemoteVideoView.setVisibility(View.VISIBLE);
```

3步打通视频电话



<http://developer.huawei.com/cn/>



终端能力开放 >



开发服务
Push
支付
智能语音



测试服务
云测
众测



应用接入
应用市场接入
游戏中心接入
电视应用接入



应用推广
应用付费推广
云文件夹
应用市场首发



活动
联盟活动



管理中心
开发者控制台



ICT能力开放 >



能力开放
物联网
云计算
电信网络



远程实验室
预约申请
开发调测



开发工具
集成开发环境
Tools Store



开源
GitHub



解决方案
方案展示



社区
社区互助

新闻动态

[更多 >](#)

华为开发者联盟第二十六期启蒙计划获奖应用公示！

2016-03-26

第二十五期启蒙计划推荐应用公示！第二十六期启蒙计划开

2016-03-17

新闻动态

[更多 >](#)

华为在CeBIT 2016全面发布企业业务新营销主题

2016-03-14

华为与库卡宣布战略合作，以加速创造在智能制造领域的新

2016-03-14

提供如下服务

	API STORE	- 华为产品统一的 API 发布测试平台 - 为开发者提供全面快捷的 API 服务
	IDE	支持产品 SDK 及配套服务联动, 开发效率和体验提升
	Remote Lab	- 华为和合作伙伴真实设备的在线使用 - Lab-as-a-service, 支持 7*24 小时开发
	SDK	组件能力融合, 增强华为开放性竞争力
	guide reference	提供文档体系规范、模板, 支持产品文档、API 参考和 Demo 的快速、多渠道发布
	Github	开源社区
	热线	多渠道技术支持, 问题跟踪闭环
	邮箱	
	在线支持	

	云测	APP 在云端进行测试
	认证	- 统一应用认证入口 - 通过远程实验室进行应用认证
	Marketplace	- 应用特包入驻 - 促进开发者的商业成功
	Analytics	收集 API 的使用数据, 支撑产品持续改进
	门户网站	- 华为开发者社区, 一站式获取华为全产品开放能力与支持服务 http://developer.huawei.com/cn/vict/
	论坛	- 开发者自由讨论区 - 业界趋势研讨, 观点分享, 难点讨论
	社交	随时随地, 交流互动的平台
	培训	- 统一培训入口, “社理学堂”品牌 - 提供组织策划、场地、讲师培训、录制、考试、证书颁发
	hackathon	开发者大赛
	展会&沙龙	活动纷呈, 让更多开发者为人所知, 让更多成果付诸实践
	DevCenter	开发者自助服务平台

华为远程实验室

演示体验

学习培训

联合开发



① ISV在线申请



② eSDK资源分配



③ 开发对接



④ eSDK技术支持



⑤ 对接成功，释放资源



开发者 1



开发者 2



开发者 N



真实设备，全业务体验

远程接入，减少出差成本

按需使用，无需借贷开发

Thank you

www.huawei.com

Copyright©2011 Huawei Technologies Co., Ltd. All Rights Reserved.

The information in this document may contain predictive statements including, without limitation, statements regarding the future financial and operating results, future product portfolio, new technology, etc. There are a number of factors that could cause actual results and developments to differ materially from those expressed or implied in the predictive statements. Therefore, such information is provided for reference purpose only and constitutes neither an offer nor an acceptance. Huawei may change the information at any time without notice.