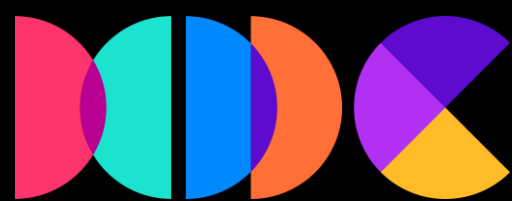


# 三步学会HarmonyOS开发 培养千行百业HarmonyOS人才





< HDC.Together >

华为开发者大会 2023

# 千行百业精品元服务

便捷生活 影音娱乐 新闻阅读 旅游住宿 实用工具

火车票

今日开售  
8月21日(六月初三)  
距中秋节开售  
还剩41天

待预约

预约抢票>

手机充值

极速到账

华为春...

观看至 34%

8月4日 北京

今日最高点 28°

12:00

刷新

中国国航 CA8649

2023-08-04 周五

08:00  
北京大兴国际机场

11:15  
深圳宝安国际机场T3

新浪热榜

查看热门资讯

之家自驾

打卡福建版的里约热内卢，太...

中通快递

运输中

08月04日 08:08

[重庆市]快件离开九龙坡区已发往重庆

DREAM IT POSSIBLE

Dream It Possible

本地

每日推荐

我喜欢

会员专区

指数概览

上证指数  
3275.93  
+59.25 +1.84%

沪深行情

港股行情

快讯速递

美股行情

24小时热点

—AI数字人播报—

立即收听

距您1.3公里, 3分钟到达

粤B123456 · 黑

打电话

星期五

4

交流会议

09:00-10:00

上海市

68%

钓鱼爆护概率

华为夏季篮球赛

进行中

A队 0-1 B队

喝水时间

150/1800ml

150ml

喝水

捷停车

华为坂田基地

余位 220 · 首小时5元

距您 0.8公里

维生素C

19:30 2片

宝藏歌手

一键收听

结婚15周年纪念日

15天后

08月19日

湖畔花园小区

当前小区

正门

更多钥匙

示例

课表未开始

07/31 08/01 08/02 08/03 08/04 08/05 08/06

11:00 12:00

课程2

课程1

附近优惠

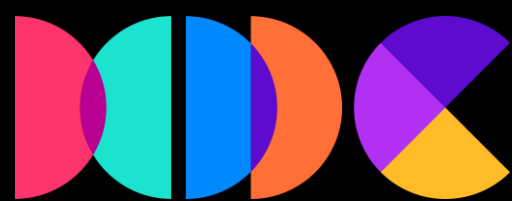
附近美食 超低折扣

立即领券>

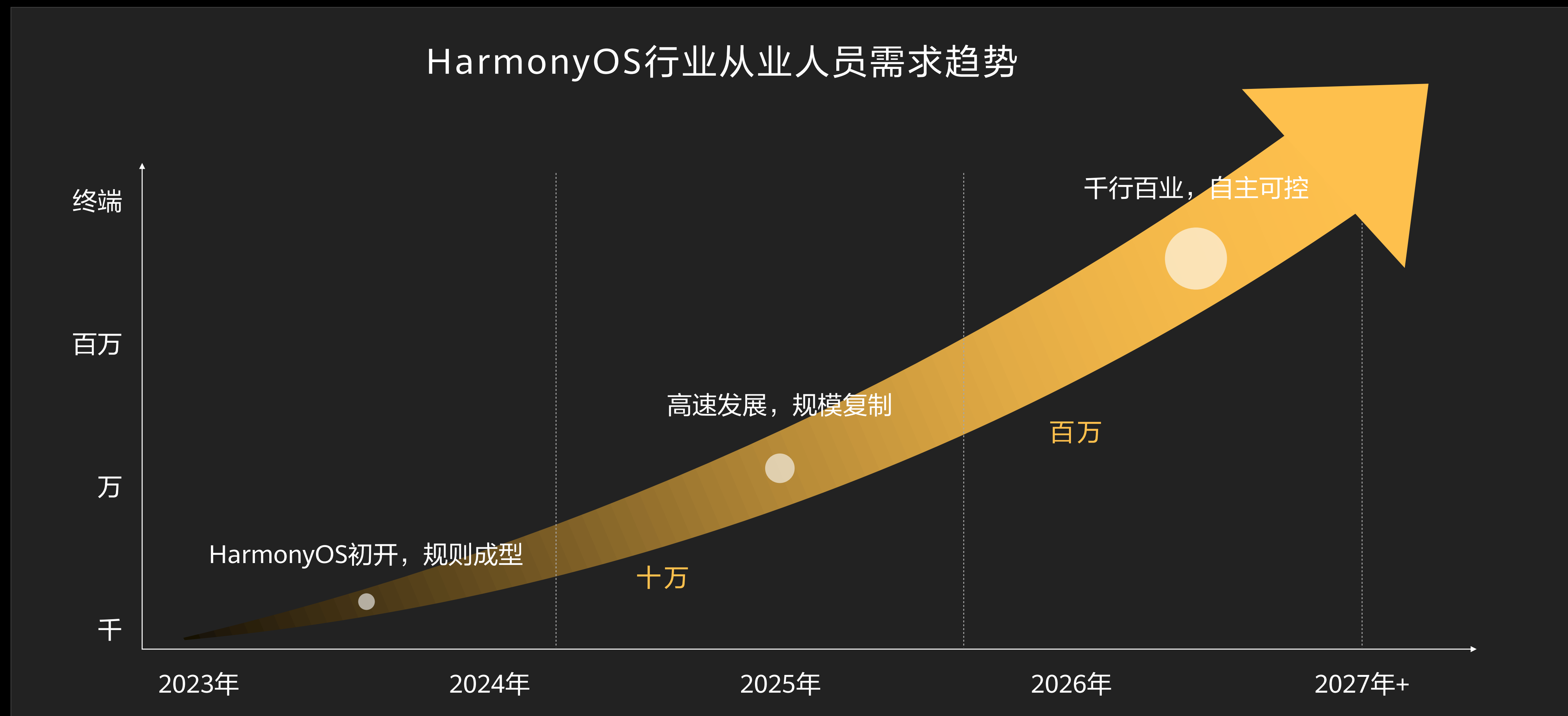
新华社

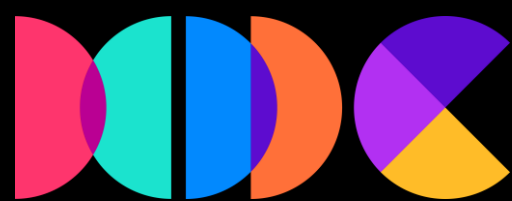
国产大飞机C919首次商飞成功



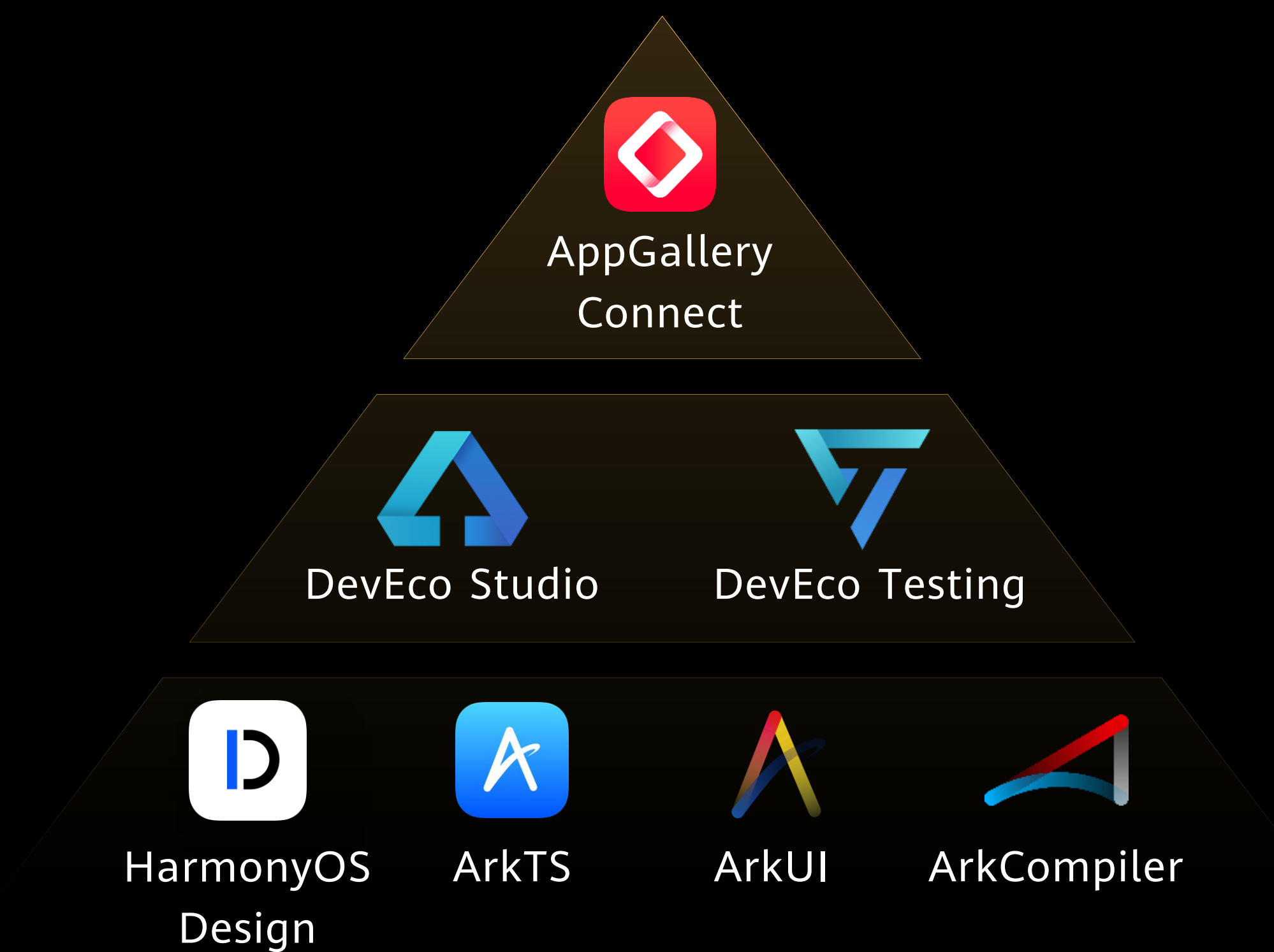


## 随着HarmonyOS系统未来演进，专业人才需求并喷式爆发





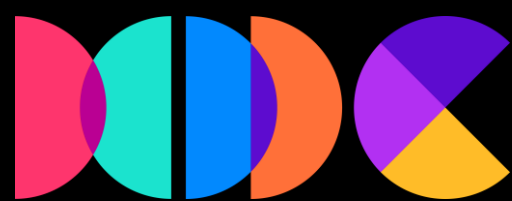
# HarmonyOS开发套件



分发&运营

开发&测试

语言&框架



# 三步轻松上手HarmonyOS应用开发

1

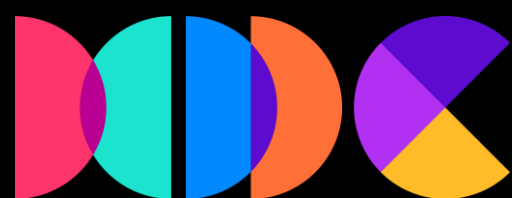
准备与设计

2

端云开发&低码开发

3

测试与上架



# 第一步：准备&设计

## HarmonyOS 全场景设计指南



通用设计



分布式设计



元服务设计



AI设计



隐私设计



全球化设计



无障碍设计

## DevEco Studio安装及SDK配置

### HUAWEI DevEco Studio

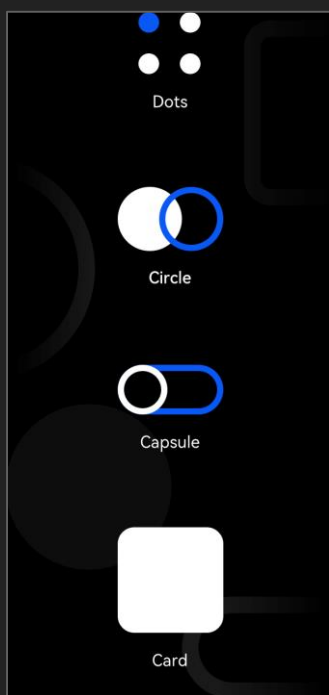
面向全场景多设备，提供一站式的分布式应用开发平台，支持分布式多端开发、分布式多端调测、多端模拟仿真，全方位的质量与安全保障。

立即下载

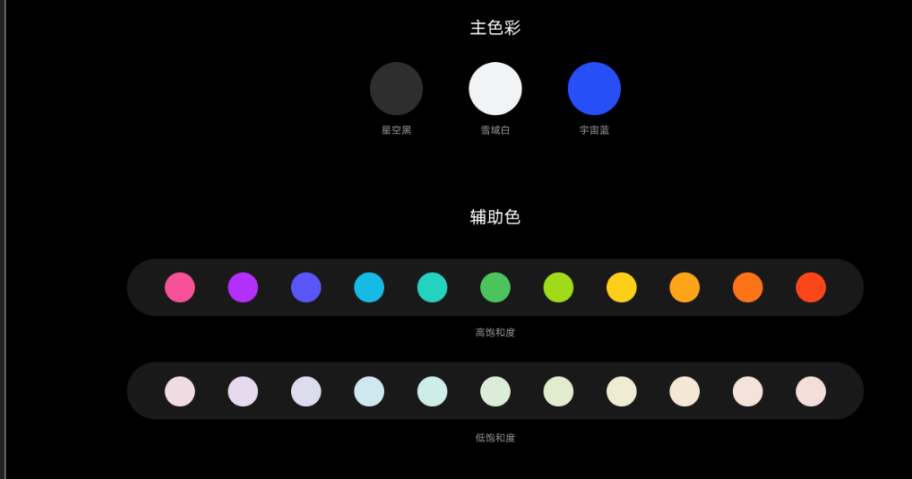
查看文档

## HarmonyOS 设计资源

### 图标

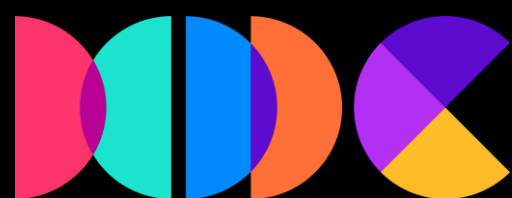


### 全新色彩



### 文字





## 第二步：端云开发



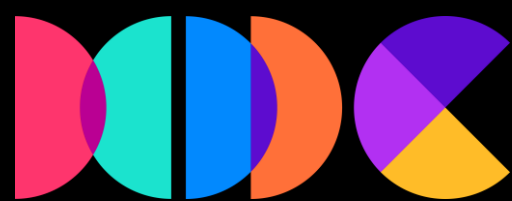
代码量下降30%



## HarmonyOS云开发

开发效率提升50%+, 资源成本降低50%





## 第三步：测试与上架

云测试、云调试

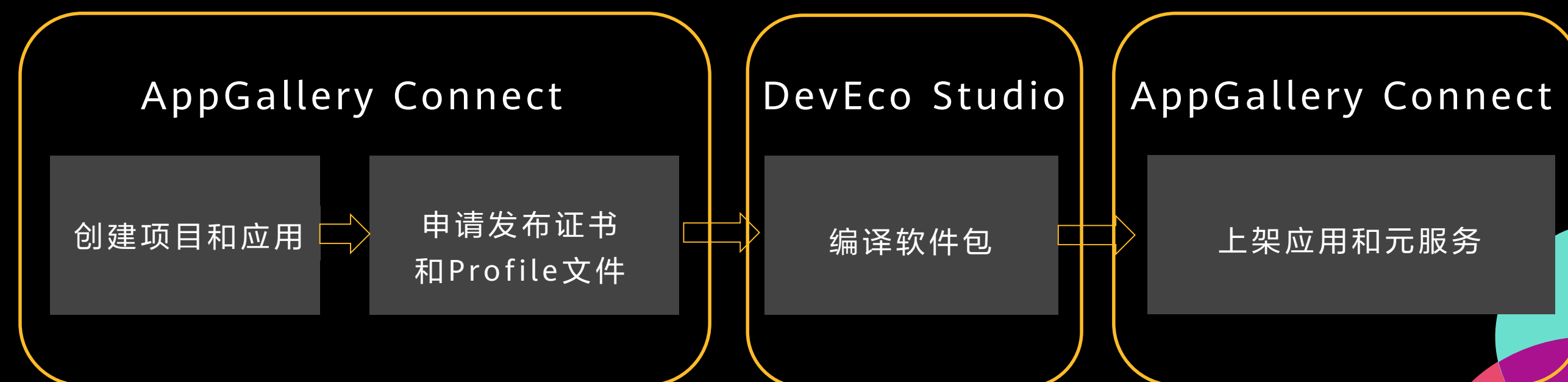


海量机型

真机操控

自动生成报告

上架HarmonyOS应用和元服务



添加应用

\* 选择平台: ☐ Android ☐ iOS ☐ Web ☐ 快应用 ☒ APP(HarmonyOS) ⓘ

\* 支持设备: ☒ 手机 ☐ 手表 ☐ 大屏 ☐ 路由器 ☐ 车机

\* 应用名称:

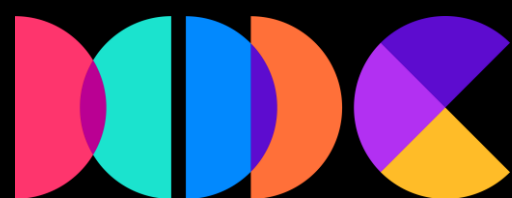
\* 应用包名:  0/128

\* 应用分类:

\* 默认语言:

\* 是否原子化服务: ☒ 是 ☐ 否

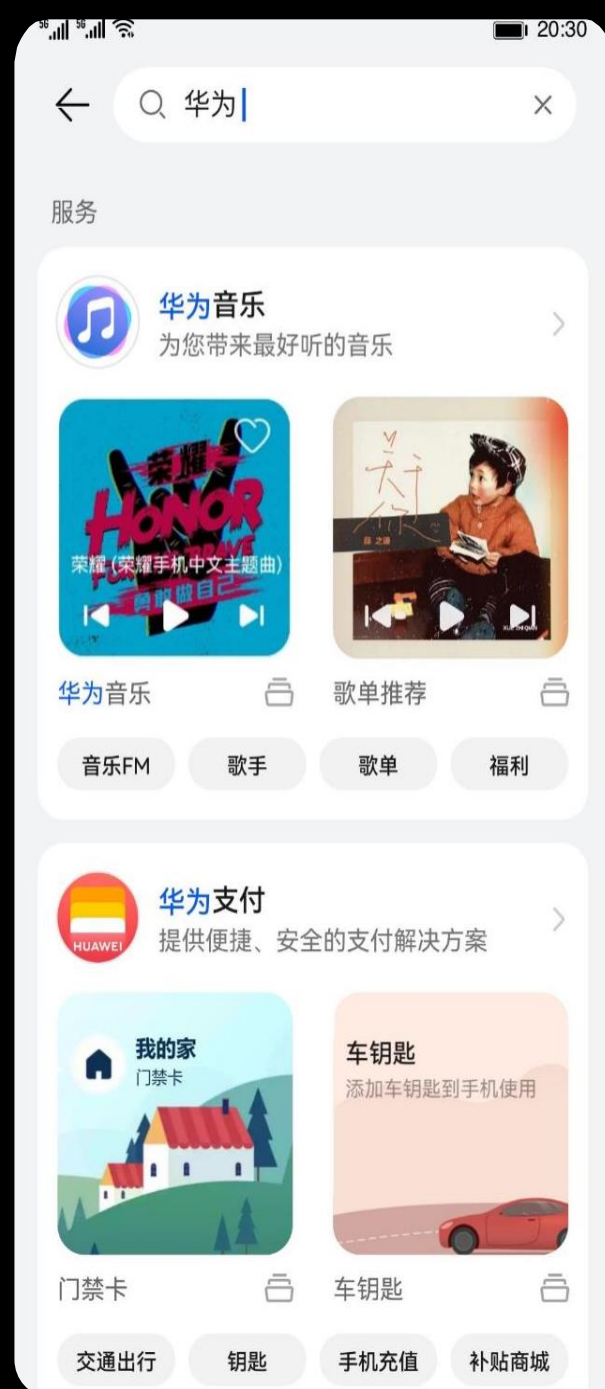




## 丰富系统级入口 更精准触达用户

### 负一屏

搜索服务、随时一触即达



### 小艺建议

基于场景，智能推荐



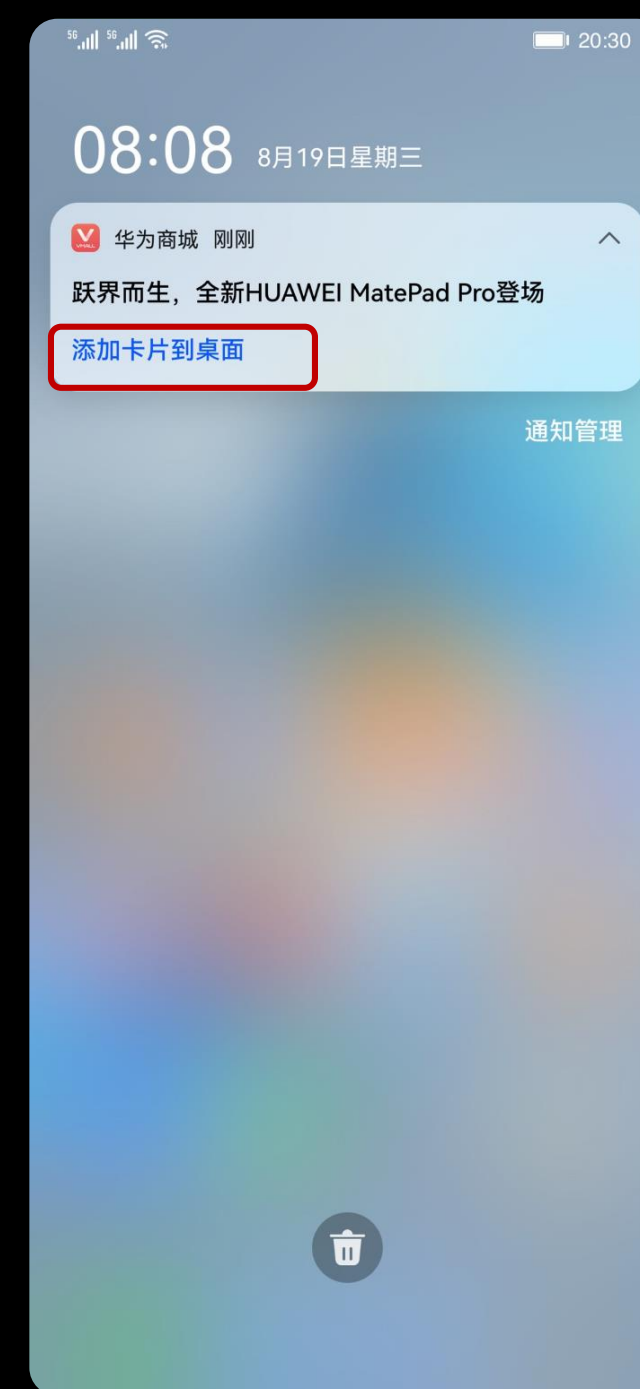
### 应用市场

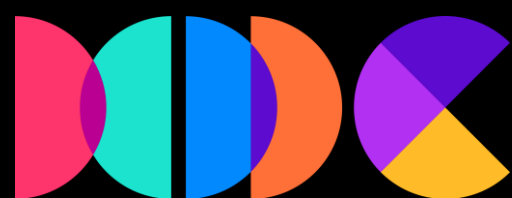
“应用+卡片”同步分发



### PUSH 消息

高效促活，助力用户增长



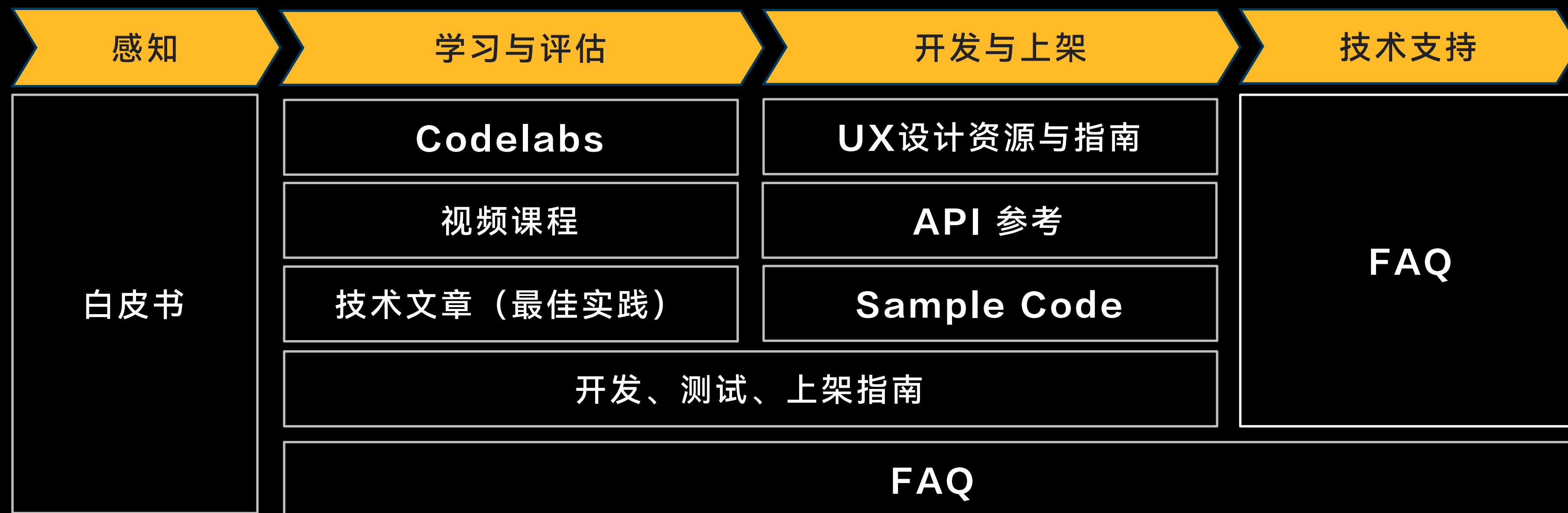


< HDC.Together >

华为开发者大会 2023

# HarmonyOS赋能套件

赋能套件覆盖开发者全旅程，高质高效助力开发者开发出最佳用户体验的应用



课程数量  
470+



学习人次  
110W+



认证人次  
3W+

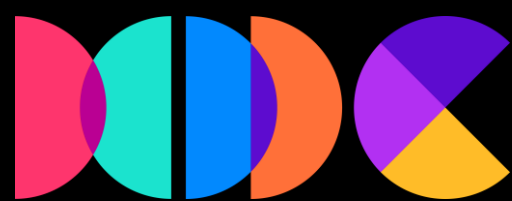


Codelabs  
67+



合作讲师  
150+

\*数据来源于华为内部统计，统计时间截止至2023年6月02日



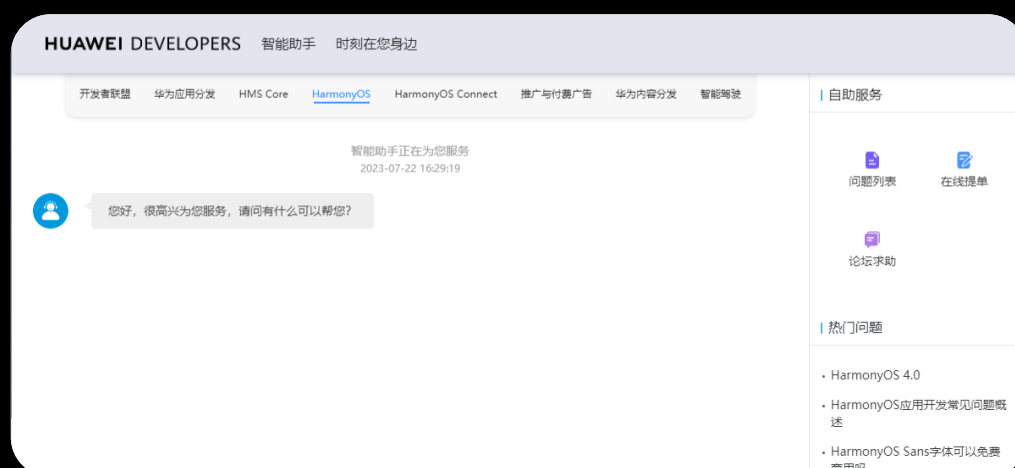
< HDC.Together >

华为开发者大会 2023

## 多渠道连接 提供专业技术支持

### 智能问答

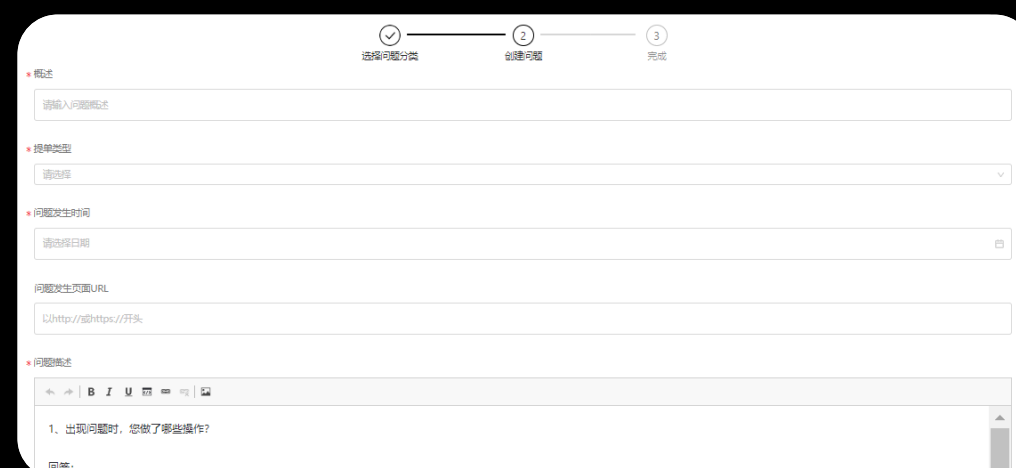
24小时在线问题自助查询通道



2k+知识内容条目，200+专业FAQ，  
24小时在线快速解答开发者提问。

### 工单系统

标准化问题处理流程



3级DTSE技术支持，系统化、标  
准化处理流程，快速闭环应用开  
发问题。

### HarmonyOS社区

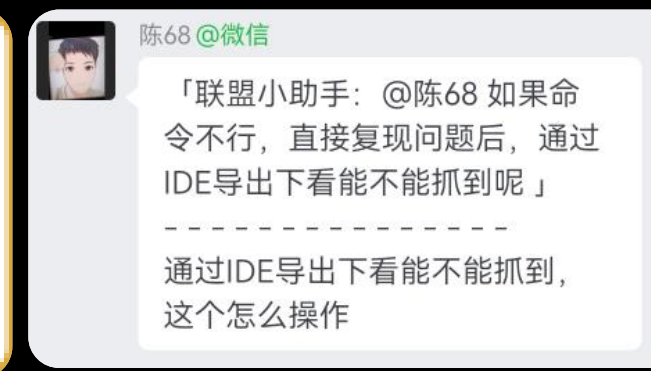
20+位官方专家团队在线答疑



聚焦HarmonyOS各类软硬件开发  
者，20+位官方专家在线答疑开发  
者问题，2H响应，已为开发者解  
决2.6W+技术相关问题。

### 微信公众号&邮箱

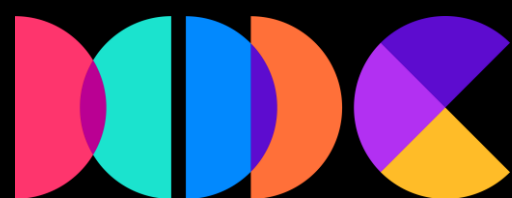
1对1问题解答



联盟官方微信账号&官方邮箱-  
devConnect@huawei.com，提供  
一对一技术支持。

\*数据来源于华为内部统计，统计时间截止至2023年6月





< HDC.Together >

华为开发者大会 2023

# 获取HarmonyOS官方能力认证 升级创新人才核心竞争力

## HarmonyOS应用开发者基础认证

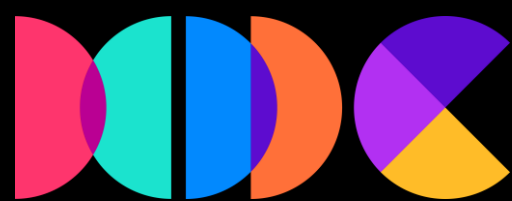
掌握HarmonyOS应用开发的关键概念，进入HarmonyOS世界



## HarmonyOS应用开发者高级认证

掌握关键技术能力，深耕实战技能，打造HarmonyOS 应用





< HDC.Together >

华为开发者大会 2023

## 突破职业发展瓶颈 共建HarmonyOS繁荣生态

5大行业

HarmonyOS  
人才岗位涉及行业数

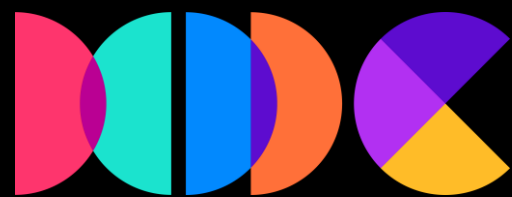
10大类别

HarmonyOS  
人才岗位类别数

1000+伙伴

发布HarmonyOS  
岗位数





< HDC.Together >  
华为开发者大会 2023

鸿蒙世界 与您共建

A Harmony World