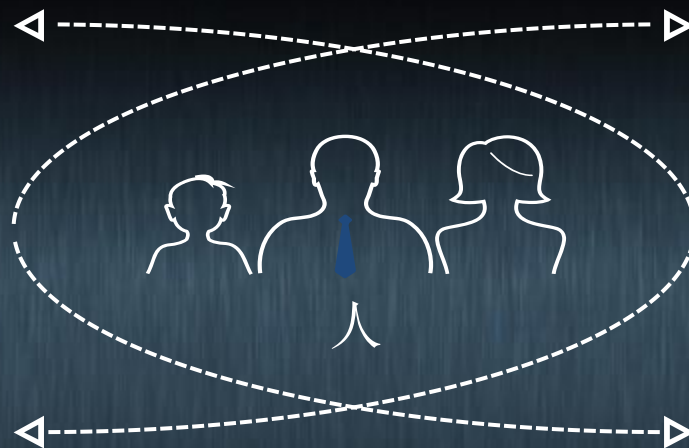


**智慧生活 由远而近**



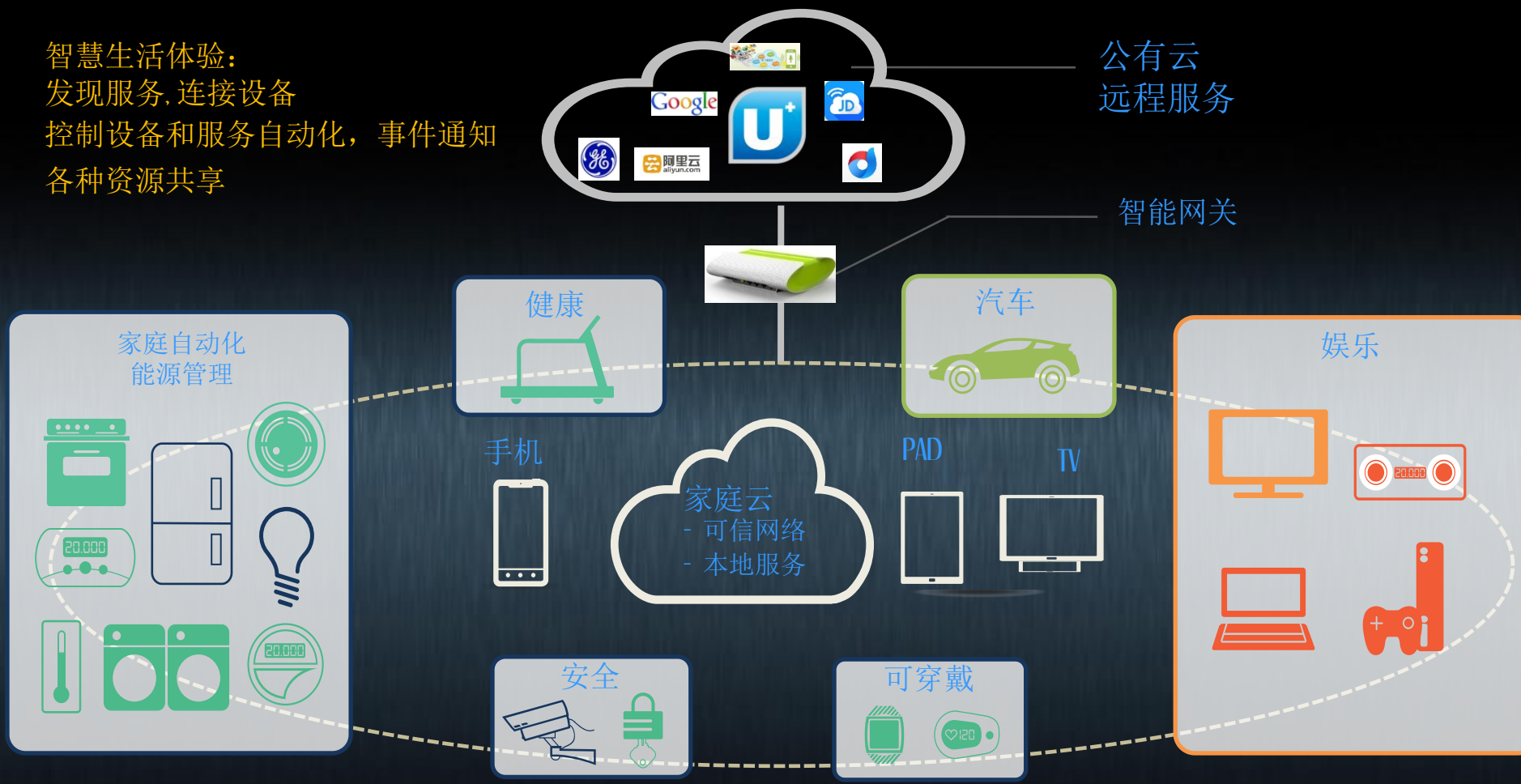
# 智慧家庭行业及生态系统

# 智慧家庭是物联网应用的一个重要领域



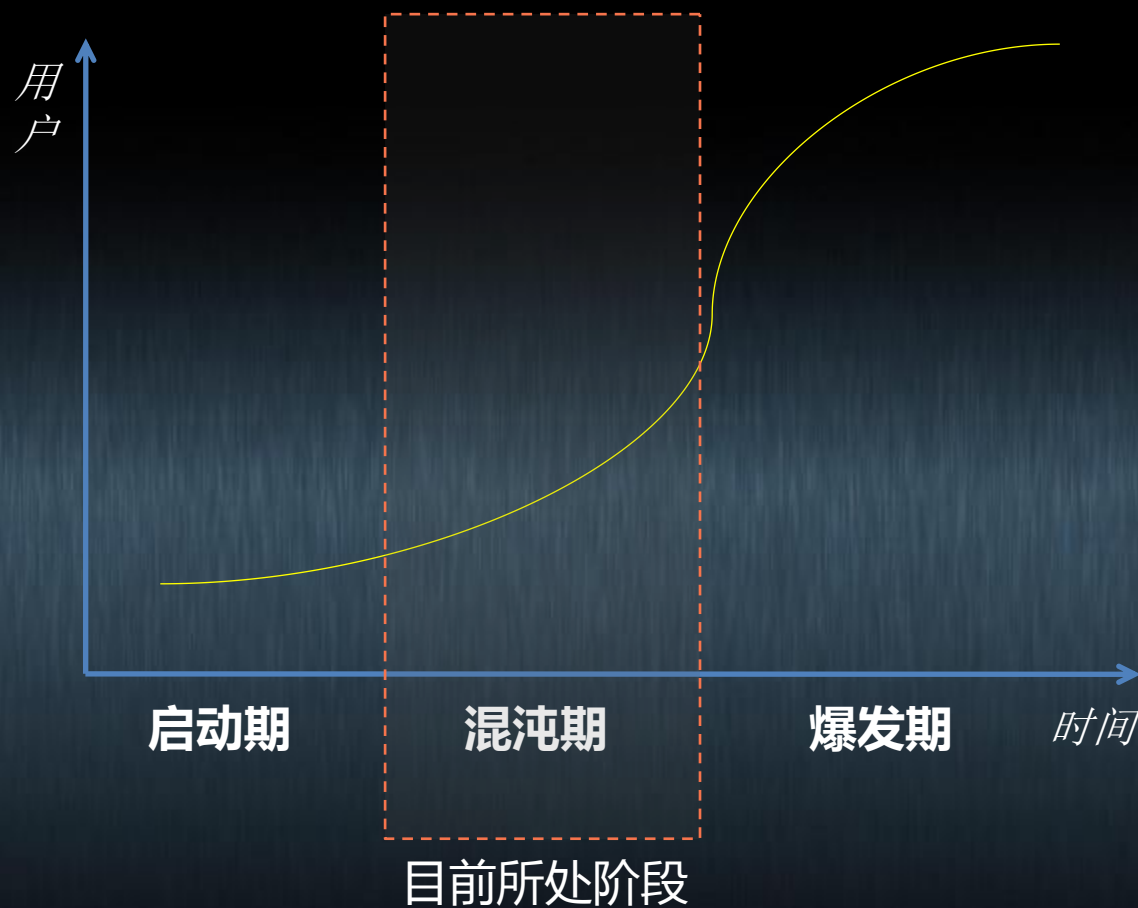
# 智慧家庭产业多样性

智慧生活体验：  
发现服务, 连接设备  
控制设备和服务自动化，事件通知  
各种资源共享



# 当前智慧家庭产业面临的僵局

# 智慧行业僵局



## 用户需求未爆发

- 价格偏贵
- 用户体验差、安装难
- 缺乏杀手级应用
- 家电间互联互通困难
- 无确定模式可以借鉴
- 无统一标准可以参照
- 跨界企业竞争激烈
- 基于单个品牌的智能解决方案实为画地为牢

行业僵局

**如何打破智慧家庭产业发展僵局？**

**完全开放的平台**

**U+ = 开放智慧生活平台**

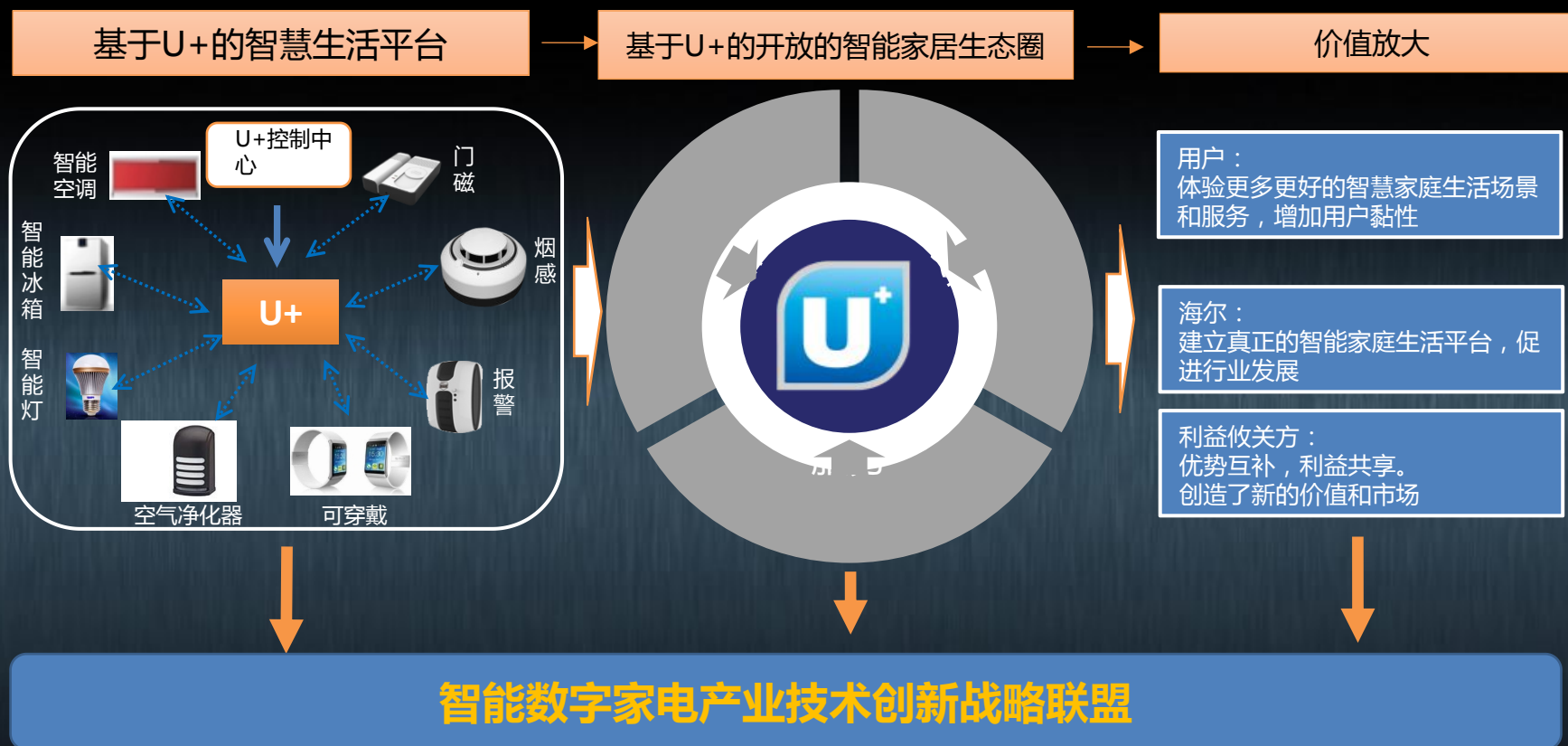
# U+ 智慧生活开放平台概述

U+智慧生活平台包括基于U+协议的互联模块，基于U+协议的智慧控制中心SDK和基于U+协议的智慧生活云平台。基于U+智慧生活平台，可以为用户提供不同的智慧生活解决方案，比如智慧饮食方案、智慧生活环境方案、智慧用水方案、智慧安防家居方案等一站式解决方案。





# U+ 智慧生活开放平台生态系统

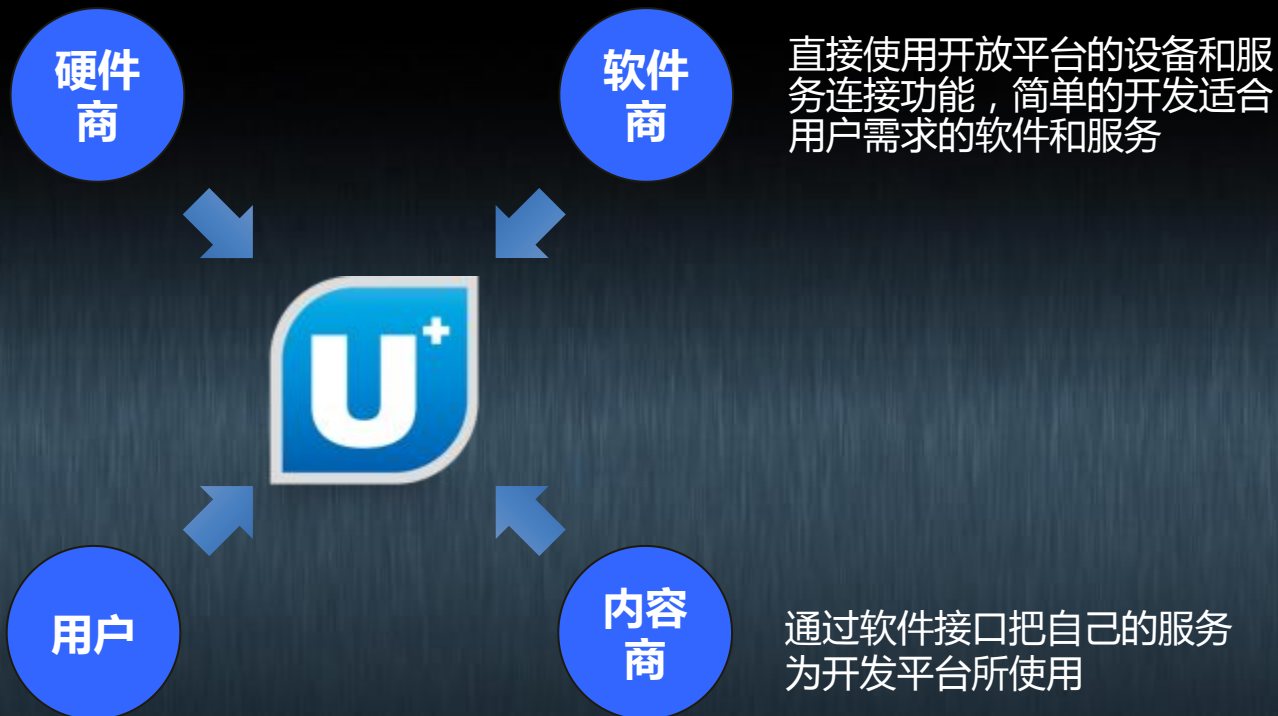


## 围绕U+平台构建生态圈

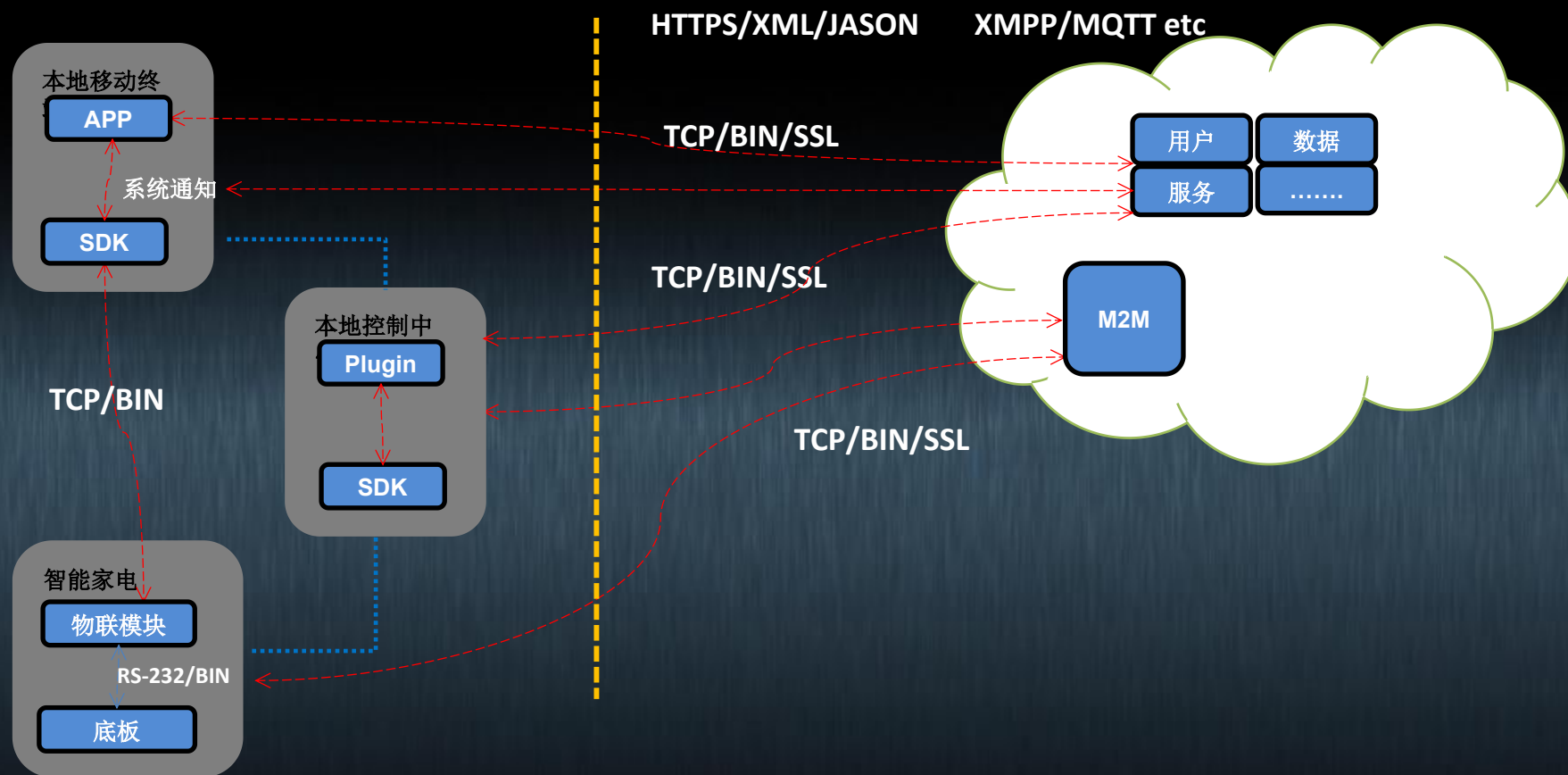
- 1.快速升级成智慧家电
- 2.实现跨品牌互联互通
- 3.云平台数据共享
- 4.节约成本、缩短开发周期

利用开发平台实现：

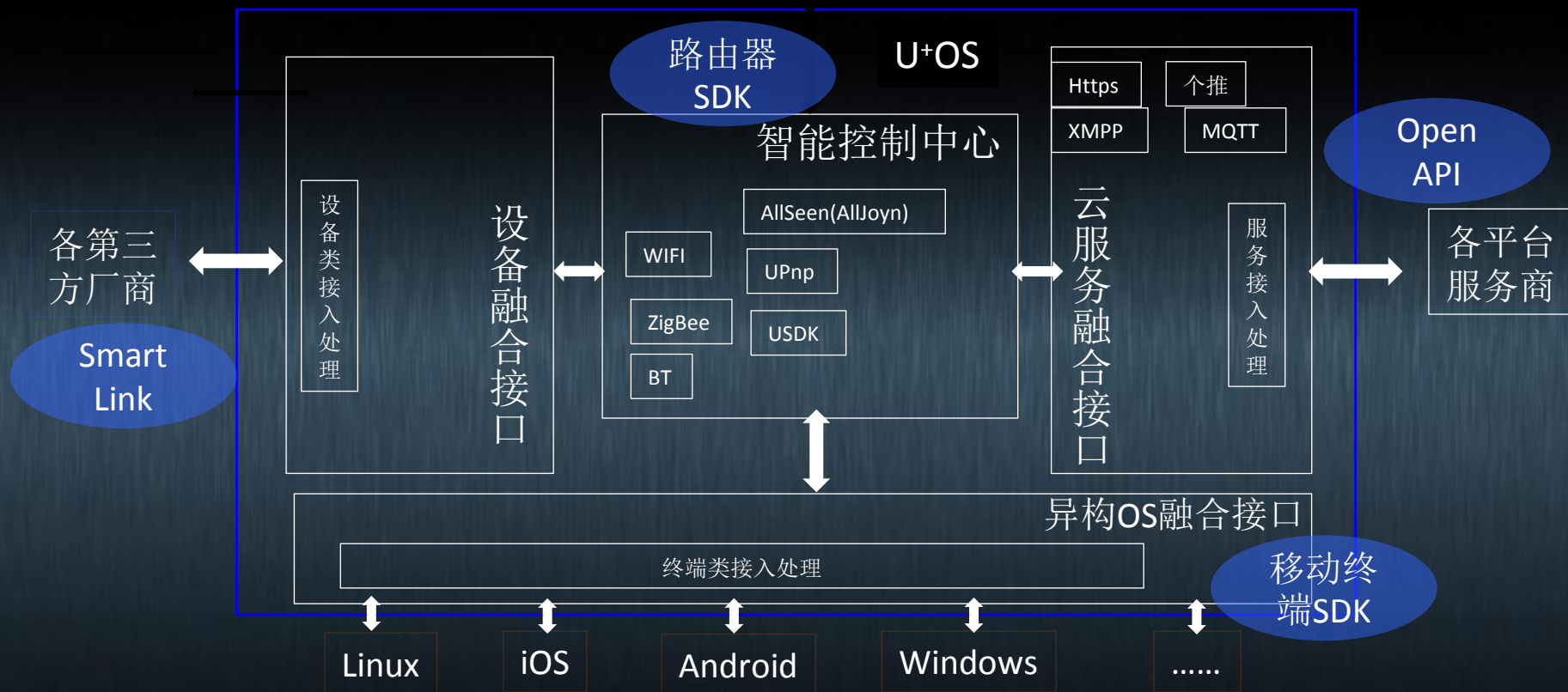
- 1.设备、服务的即插即用
- 2.良好的人机交互的体验



# U+ 智慧生活开放平台系统架构



# U+ 智慧生活开放平台框架



# U+ 智慧生活平台开放的功能模块

## 四大开放功能模块

### ● 互联模块uPlug

可以将海尔方案快速复制到第三方厂商，快速实现第三方厂商的传统设备网络化改造；  
和高通、博通、realtek等一线厂商合作，可快速完成低成本、稳定的模块产品

### ● 智能控制中心uGW

多协议接入, 设备管理;  
数据管理, 场景管理;  
安全管理等

### ● 互联互通uSDK

有完备的设备管理方案;  
各种开发资料齐全;  
稳定性好、扩展性强、兼容性强;  
可快速应用到第三方产品上

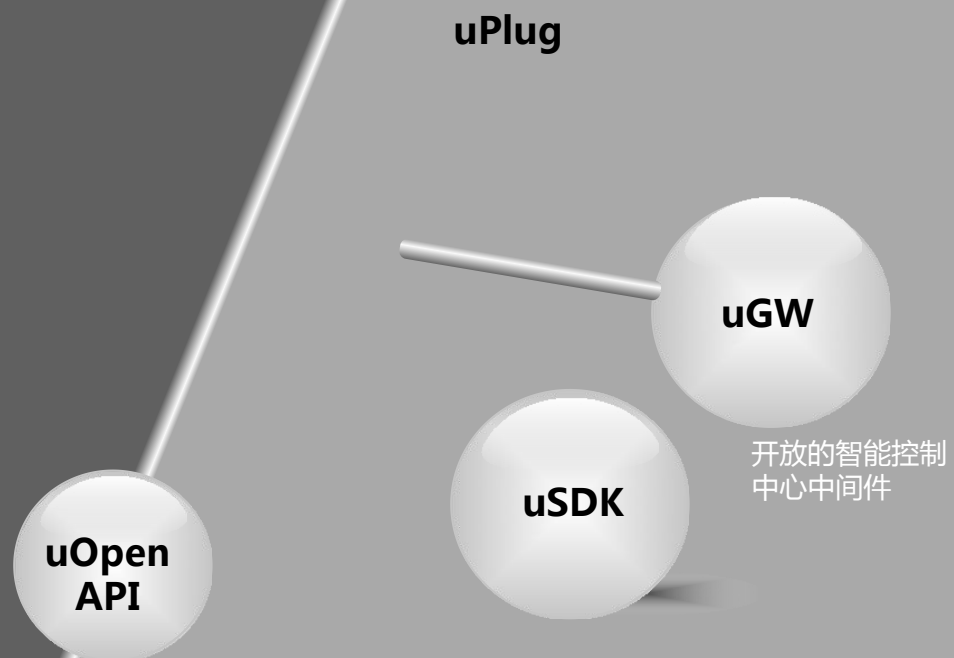
### ● 智慧生活云平台uOpenAPI

用户管理系统接口;  
M2M平台接口;  
能力支撑平台接口;  
运营支持平台接口;  
业务支撑平台接口

## U+智慧生活开放平台的优势



## U+优势 – 全开放



## U+优势 – 全兼容



ALLSEEN  
ALLIANCE



DLNA

ZigBee®

WAPI Alliance  
产业联盟

UPnP™

Wi-Fi

Bluetooth®

Google



## U+优势 – 积累深



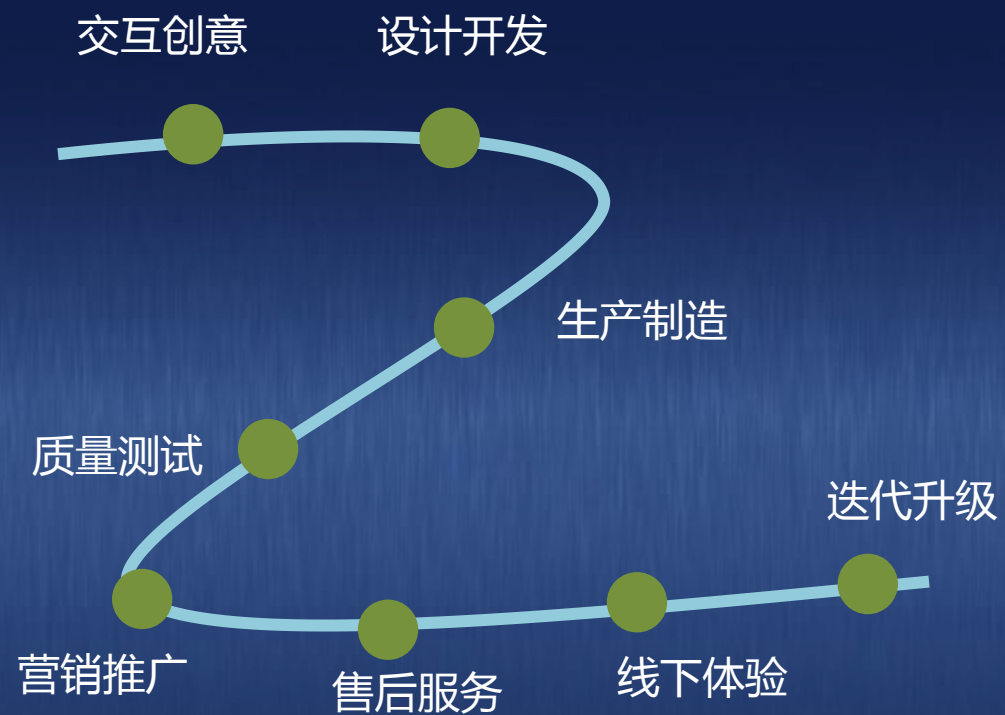
**15** 年技术和经验积累

**23** 项国际和国家级标准

**1,026** 项核心专利

**14,000** 万存量市场用户待升级

## U+优势 - 全产业链



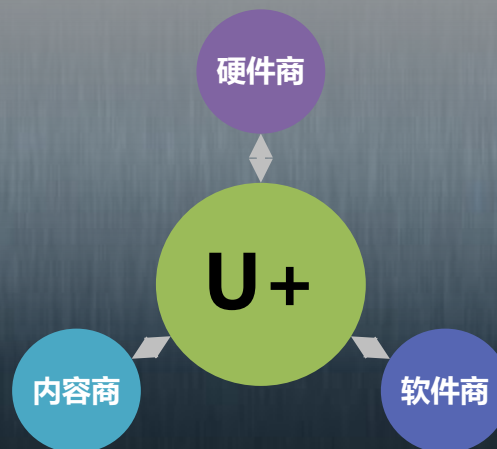
## U+优势 - 融资



# 加入U+带来的好处

## 最快的接入速度

- 开放的接口，使不同的资源方能够快速接入U+平台
- 实现不同资源之间的互联互通



最快

# 加入U+带来的好处

## 最优的模块性价比

- Smart Link技术，一键互联
- 绑定成功率99%
- 近百万台产品验证
- 通过FCC认证



最优

# 加入U+带来的好处

## 最广的市场平台

- 自有渠道3万多家

其中：一、二级市场3000家社区店

县级专卖店8000多家，乡镇专卖店2.24万家



最广

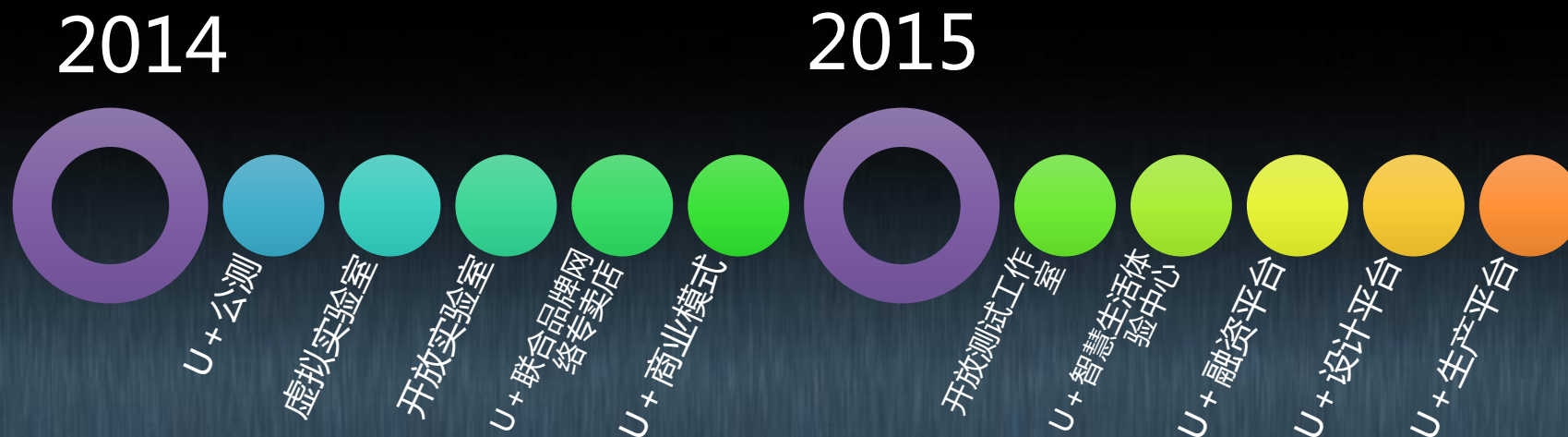
## 加入U+带来的好处

**37**个中日美欧台开发团队试用U+开发套件进行应用开发

**43**家厂商 **55**个型号设备接入，实现集成联动

**320,000**个U+社区活跃用户

## U+ 智慧生活平台开放目标规划



- U+ 智慧生活平台公测已于2014年7月25日开始（U+开发者大会）
- U+ 智慧生活平台将在2015年完成整体布局，向开发者提供全方位服务



**Thanks !**