



零售商



服务提供商

物联网生态系统

生态系统应用案例

在Ayla的帮助下，零售商和服务提供商能够建立起开放的生态系统。

挑战

零售商和服务提供商试图进军不断增长的智慧家庭市场，很多零售商和服务提供商已经开始推出了物联网生态系统，为消费者提供能够“单一平台”来连接一系列智能设备。这让零售商和服务提供商在传统通信与娱乐服务之外，扩张了他们的消费产品组合，也让他们需要对面不同种类、不同厂家的产品之间互联互通的问题。来自麦肯锡的分析显示，设备间的互联互通将占到物联网40%的价值。对于零售商和服务提供商来说，为了抓住这一发展良机，他们最好开始着手架构一个真正开放的系统。

Ayla解决方案

服务提供商和零售商正在智能家居领域开展业务扩张，他们正在推出多种多样的联网设备。虽然一些零售商和服务提供商开发出了专有系统，但能够与多个平台集成的开放生态系统依然是大势所趋。Ayla认为，采用开放平台是正确的选择，Ayla的平台架构让Ayla云上的设备能够与其他开放云平台上的设备进行集成。

优点

可以服务提供商：

- 利用Ayla安全可靠的云平台开发部署自己的物联网产品
- 构建灵活的开放生态系统，可以与来自任意生态系统的任何设备实现互联互通，从而提供强大的用户体验
- 利用Ayla平台的灵活性，在不断演变的市场环境中对商业模式进行测试与改进
- 除了提供传统通信和娱乐产品之外，利用物联网产品与消费者建立起持久关系，提供更多的产品与服务

客户收益

采用Ayla敏捷物联网平台的零售商和服务提供商不仅能够推出他们自己的联网产品，还能够构建灵活的开放生态系统，可以与来自任意生态系统的任何设备实现互联互通。Ayla云平台让零售商和服务提供商能够在市场上推出全新的智能产品和服务，扩张他们的产品组合，并保持敏捷性和灵活性，在智慧家庭发展初期进行商业模式迭代。

采用了Ayla物联网技术的零售商和服务提供商能够：

- 利用Ayla安全可靠的云平台开发部署自己的物联网产品
- 构建灵活的开放生态系统，可以与来自任意生态系统的任何设备实现互联互通，从而提供强大的用户体验
- 利用Ayla平台的灵活性，在不断演变的市场环境中对商业模式进行测试与改进
- 除了提供传统通信和娱乐产品之外，利用物联网产品与消费者建立起持久关系，提供更多的产品与服务

零售商



服务提供商

物联网生态系统



深圳市 南山区
高新南区 粤兴一道8号
香港城市大学产研楼310-311室

电话：0755-86581520
contact@ayla.com.cn
www.ayla.com.cn

关于Ayla

Ayla Networks艾拉物联是全球领先的企业级物联网云平台服务提供商，专注于智能家居、智能家电、暖通空调、智能照明等多领域的物联网解决方案。现在，Ayla已与全球各行业领军品牌合作，利用Ayla的IoT技术，将制造商的传统产品变身智能产品，并提取出有价值的大数据信息，让制造商在物联网浪潮袭来之时乘势而起。

如需了解更多信息请访问www.ayla.com.cn