采用的技术架构

以基于安卓手机端应用方式提供服务。安卓端使用Android Studio进行开发，数据库模块使用orm框架，服务器端使用IntelliJ IDEA。

平台

初步计划采用阿里云平台支撑应用软件，阿里云基础架构已经相当成熟，稳定性、速度、安全性都很可靠，对于新用户优惠力度很大。

软硬件、网络支持

由于所选支撑平台阿里云的强大，满足早期的需求，无需额外的支持。

技术难点

开发技术难点：建立数据库匹配不同肤质适合的化妆品及其成分，市场上各大化妆品的成分和适合人群；

产品设计上重点考虑如何符合用户需要推荐最优产品，做到客观公正准确，关注社区讨论的公正性和负面评价的处理。