**项目创意**

①可利用移动互联网技术、物联网技术对卫星进行实时操控，减少终端资源、人力消耗，提高效率；

②利用三维立体技术、VR技术进对卫星进行虚拟呈现，配以众多参数，在给人科技感的同时让人学到知识，可将其运用于航天教学与科普，趣味性强。

**项目创新性、原创性论证**

①设计上的原创性：物联网技术从日常生活走向航天应用，此类APP前所未有；

②应用上的创新性：将卫星及其环境的实时三维立体模型运用于教学和科普。