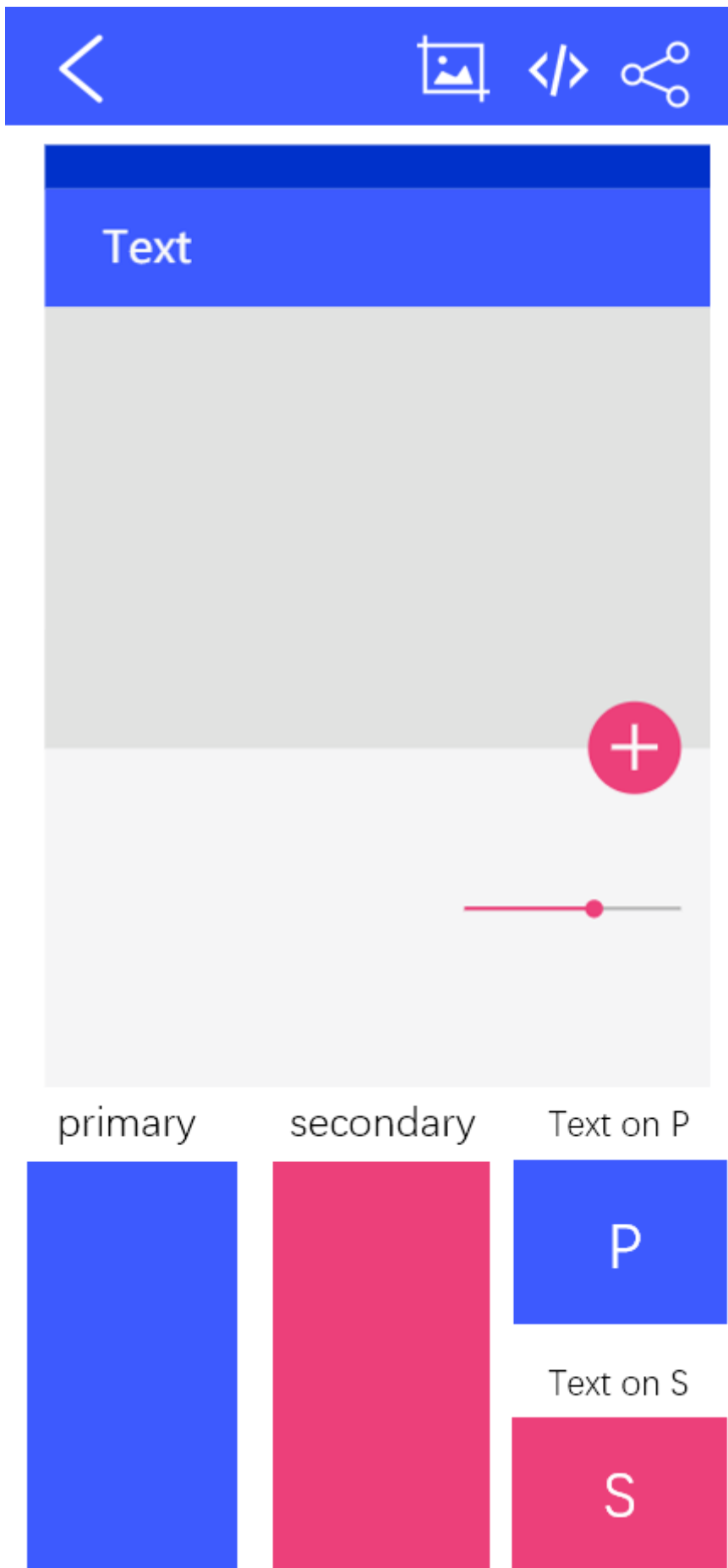


Project Value Proposition

这个APP是为了减少设计移动应用时在配色方案上花费的时间。在这个APP上，你可以创造自己的配色方案，并且预览这一套配色方案在几种常见的界面的表现效果，而不需要写代码来实现。在确定了方案后，程序可以把对应的 `color.xml` 分享至你的电脑，以便你导入到Android Studio。除了创造自己的方案外，你还可以获取其他人提供的配色方案。你可以对任何配色方案点赞，点踩或者收藏。

UI SKETCH



这是用户的主要操作界面（当然不是实际情况，UI界面还有待商榷）

System Functions

1. 主题风格设置

功能简述:

可以让用户或者开发者一边选择颜色同时还能实时预览效果图，并且用户只需要选择4个颜色后系统会自己匹配出一组配色方案，并且可以以xml文件的格式导出颜色。从而可以提前预览界面风格，节省界面设计时间。

1.1 设置主题风格颜色 (primary color)

通过选择提供的颜色，或者用户输入颜色来确定primary color，在生成主题颜色primary color的同时会生成dark primary color 以及 light primary color.

1.2 设置二级颜色主体色(secondary color)

通过选择提供的颜色，或者用户输入颜色来确定primary color，在生成主题颜色primary color的同时会生成dark secondary color 以及 light secondary color.

1.3 设置主字体风格

通过选择提供的颜色，或者用户输入颜色来确定primary text color.

1.4 设置二级字体风格

通过选择提供的颜色，或者用户输入颜色来确定secondary text color.

1.5 导出颜色xml文件

将生成的一组配色方案由xml的格式导出。

2. 用户管理

2.1 注册

用户可以注册获得账号。注册时需要填写账号名称、性别、邮件地址等信息。

2.2 登陆

用户可以通过注册的账号登陆网站。

2.3 个人信息

用户可以查看自己的个人信息，并可以对账号名称以外的信息进行修改。

3. 功能简介

3.1 社区浏览

用户可以浏览不同的主题模板

3.2 社区分享

用户可以在论坛中展示分享自己的模板设计。

3.3 社区模板点赞

用户可以对自己喜欢的模板设计点赞。

3.4 XML导出

将配色方案导出为Android Studio可以直接使用的格式