1. 树洞模块

树洞模块主要有三个大功能，除了进入树洞显示所有树洞外，还有写树洞、查看树洞和我的树洞，其中查看树洞还可以回复和删除回复，我的树洞中可以删除树洞，查看某一个树洞并删除别人的回复。

1.1写树洞

写树洞主要是为用户提供发布树洞的功能，用户可以写下自己的心里话发布。流程图如下：



1.2查看树洞

查看树洞就是在树洞主页点击某一个树洞，之后进入查看该树洞的界面，然后用户可以回复该树洞，可以回复他人的回复，也可以删除别人的回复。

1.2.1回复功能

回复主要就是回复别人的树洞或别人的回复，流程都一样，不过回复别人的回复前提是已经有回复了。流程图如下：



1.2.2删除回复

用户如果回复了心愿或者别人的的回复，突然觉得不好，此时就可以删除这条回复。这个前提是回复过，流程图如下：



1.3我的树洞

我的树洞就是自己的树洞管理模块，用户可以删除树洞，也可以查看某个树洞，删除里面的回复。

1.3.1删除树洞

对于之前写过的觉得不太适合自己当前状态的按钮，用户可以删除。流程图如下：



1.3.管理删除树洞

这个就是点击一条树洞，然后查看别人的回复，对于喷子不多说，直接删除。流程图如下：



1. 消息模块

消息模块主要是接收系统发来的提醒，一共有三中消息形式，系统消息、心愿回复消息和树洞回复消息。下面分别描述三种消息的业务流程和流程图。

2.1查看系统消息

查看系统相对另两种消息的查看要简单一点，先点击消息按钮，进入消息管理模块，然后点击系统消息按钮进入系统消息界面，里面会显示所有系统消息。流程图如下：



2.2查看心愿回复消息

点击消息按钮，进入消息管理模块，然后点击心愿消息按钮进入心愿消息界面，里面显示所有心愿消息，每条心愿消息为某某回复了你的哪个心愿，点击某条消息会进入被回复的心愿的回复界面。流程图如下：



2.3查看树洞回复消息

点击消息按钮，进入消息管理模块，然后点击心愿消息按钮进入心愿消息界面，里面显示所有心愿消息，每条心愿消息为某某回复了你的哪个心愿，点击某条消息会进入被回复的心愿的回复界面。流程图如下：

