

**G9小组项目介绍**

组长：何圳青 组员：胡鸿浩，赵伟

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 文件状态： | 文件标识： | | SE-2017-G9 |
| [ ] 草稿 | 当前版本： | | 1.1 |
| [√] 正式发布 | 作 | 者： | 何圳青，胡鸿浩，赵伟 |
| [ ] 正在修改 | 完成日期： | | 2017-3-15 |

**版本跟踪器：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 版本号 | 修改内容 | 修改人 | 修改日期 | 审核人 |
| V1.0 | 总体内容 | 赵伟 | 2017-3-10 | 何圳青 |
| V1.1 | 部分删改和内容增添 | 胡鸿浩 | 2017-3-15 | 何圳青 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

目录

[1. 项目背景 3](#_Toc477380093)

[2. 项目名称 3](#_Toc477380094)

[3. 项目概况 3](#_Toc477380095)

[4. 功能介绍 4](#_Toc477380096)

[5. Team CIS 4](#_Toc477380097)

[6. 应用的使用环境和开发环境 5](#_Toc477380098)

[7. 产品logo和名字设计 6](#_Toc477380099)

## 项目背景

如今的中国经济快速的发展，特别是城市建设和城镇人们生活水平的提高，生活在城市的人们不再一味追求物质生活，在精神生活方面也开始逐渐重视起来，人们渴望走出家门去参加各种社交活动并且结交志同道合的朋友，但是总会苦于没有这样的信息让自己有机会去接触别人。

其实现在的应用已经非常完善了，若有困惑你可以百度，没带现金可以用支付宝，找不到路有导航软件，等等。但似乎少了一款可以实时约玩的软件。如果把这种活动组织的功能带到软件中来会不会有很好的效果呢？人们可以不会再闲暇的时候感到无聊，反而可以时时刻刻组织自己想要的活动，并且可以认识活动中的成员，或许你可以收获一段友谊，又或许你可以找到自己的挚爱，在这样的形式下不是没有可能。

该项目在如今的应用之中无论是pc端还是手机端都是没有的，所以，我觉得我们的项目在做好足够的需求分析和宣传下，我想会在社会上得到较好的反响的。我们虽然是一个大学生团队，但我觉得我们的组员都是各有特色，组合在一起的化学反应会很剧烈。

该项目在通过我们团队的可行性分析之后，觉得在经济可行性，社会效益可行性，技术可行性等方面都是可行的，在法律可行性方面，我们会有足够的措施去解决那些与社会文化背景不符合的信息，让在该软件上面体现出的信息都是正面的，对那些发布虚假或者涉嫌违法信息的用户会提出警告，严重的会进行封号处理。所以在最为重要的法律可行性方面我们也做足了准备，保证了法律可行性。

## 项目名称

AT ONCE 一键约玩系统

## 项目概况

一键约玩实时匹配系统是一款集在线交友，好友匹配，娱乐活动匹配功能于一体的交友软件。用户在注册的时候，会填一份个人信息表，其中包括的是个人爱好，性格，经历，真实姓名等信息，但为了保护用户的信息安全，会有资源填写身份证号等个人隐私信息。在用户创建完成以后，便可以使用该软件的功能。我们软件的主要功能就是用户可以根据自己的需要，发布一些活动的公告，然其他的用户都能看到该公告，并且通过报名的方式参加到自己想要的活动中去。该软件就提供了这样的一个平台，把有相同娱乐目标的人都聚集到一起，这用参与其中的人就可以相互交友，就这样促进了人们的交流。

该软件的主要服务对象是城市青年，因为年轻人会有更多的娱乐活动，他们更乐意走出家门或者寝室门外出参加各种各样的娱乐活动。之所以选择的是城市中的青年，其实是考虑到了在一般的乡村，基础设施并不是很完善，无论是娱乐设施还是交通设施，都是无法和城市比拟的，所以我们团队觉得城市中的青年有更大的发展潜力，这就是我们为什么会选择城市青年作为我们这款软件主要使用群体的原因。

该软件会涉及到安全性，违法的活动一律不给通过，比如赌博，吸毒等活动，视情节的严重，分为警告处分或者是封号处理。

## 功能介绍

娱乐活动匹配功能：这是该软件最主要的功能，用户可以在该功能下提交你想要进行的活动，比如K歌，开party，约篮球等各种活动，你可以设置人数时间地点等各种条件，提交该申请后，系统会帮你把该信息发布，让用户看到你的申请。这样，若别的有兴趣的人看到你的申请后就可以报名你的活动，直到符合人数的要求。系统会把报名人的联系方式发送给你，这样你就有足够的好友进行你的活动了。用户也可以去浏览别人的发布的申请，并且报名参与进去。当然用户也可以去查看别人发布的公告，并且选择自己喜欢的活动参与进去。

好友推荐功能：系统可以根据你在注册时的个人爱好和性格等信息，自动推荐一些你可能会感兴趣的好友给你。

聊天系统：当然作为一个人与人之间的交互软件，聊天功能也不可缺少。后期可能根据能力和时间因素，加入聊天的表情包。

## Team CIS

我们团队是一个3人的团体，主要进行的是一键约玩系统的开发。在这款应用中贯彻我们“和谐，安全”的团队理念。

和谐体现在人与人之间的和谐。首先要做到的是我们团队必须是一个和谐的团队，然后我们开发的这款应用也必须是一个和谐的应用，使用这款应用的用户，通过相同的娱乐目的聚集在一起，有相同娱乐爱好的人在各个方面肯定都会有共同点，有共同点的人交流起来也会更加的流畅，更容易的成为朋友。如此一来，通过这种方式增加了人与人之间的交流，不就让这个社会更加的和谐了吗？

安全体现在用户信息的安全和对社会的安全。用户在创建账号的时候，不需要输入各种证件信息，只需要输入真实的姓名，手机号，虚拟的网络名字，还有自己的爱好，这样就保证用户信息的安全。我们还会对发布那些违法活动公告的账号进行处理，保证不让这些对社会有害的活动也能通过我们的应用开展。

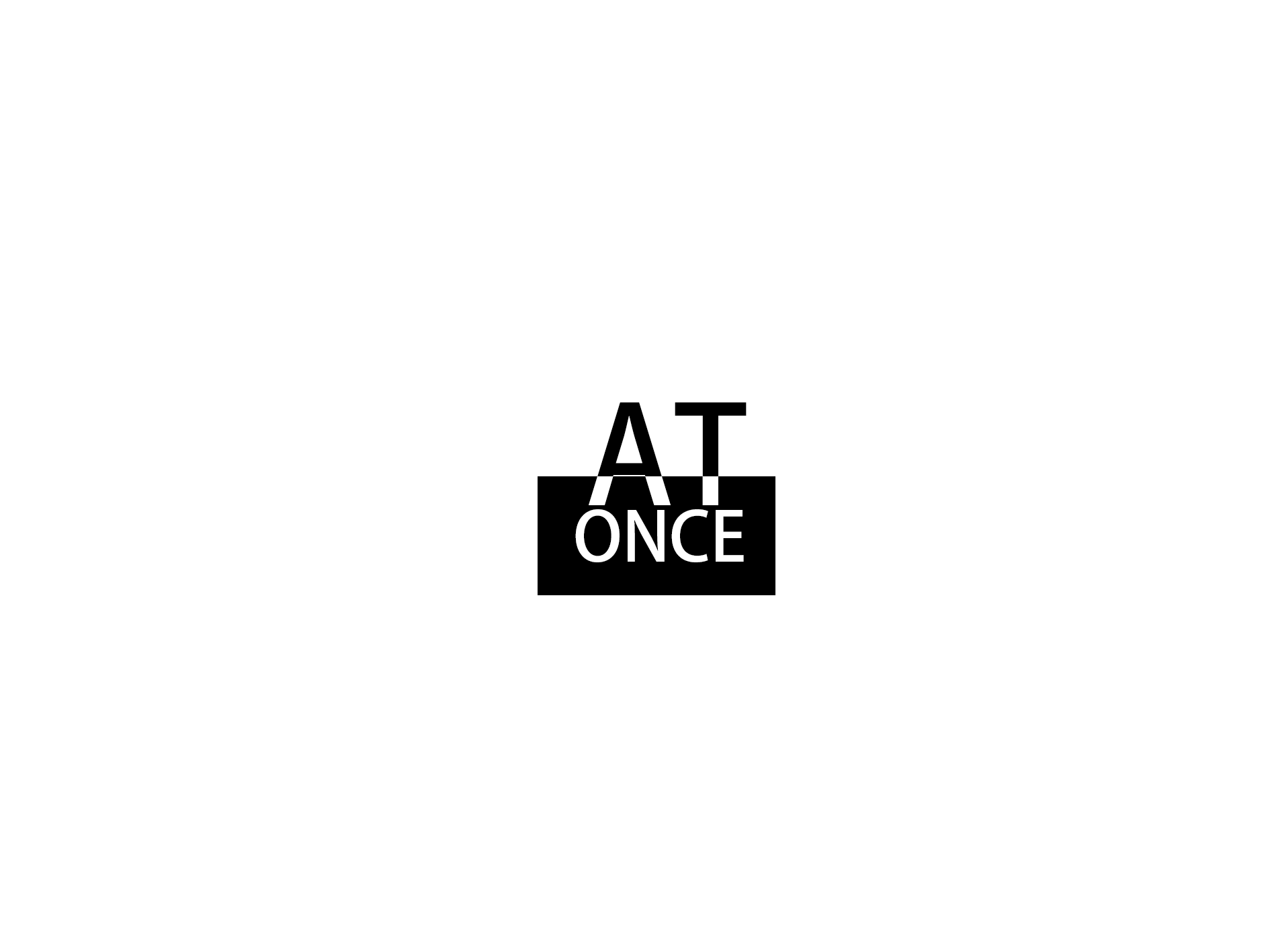
以下是我们团队的logo：

这个logo是我们团队的胡鸿浩设计的，我们是G9小组，而且G和9在某种形式上看起来是有相似之处的，可以这么来看：G倒过来是9 ，9倒过来也可以看成是G，这样，我们就用2个G一个正的G一个反的G就组成了我们团队的logo。

## 应用的使用环境和开发环境

我们的应用面对的是安卓手机市场，用的是Java语言去开发，用Android Studio 去进行UI设计，用sql server数据库进行用户信息的存储。

## 产品logo和名字设计

以下是我们的应用logo

正如我们logo之中所展示的，我们这款应用的名字就是“AT ONCE”。名字的意思是立刻马上，主要表达了我们这款应用希望用户在想要出门去玩的时候不要犹豫，想玩什么就去玩什么，有了我们的这款应用，不用再害怕找不到玩伴，只要用了我们的软件，不管什么样的娱乐活动你都可以 AT ONCE 去参与。