**关于社交网站的**

**可行性分析报告**

**学院：计算机科学技术**

**专业：软件工程（外包）**

**年级：19bd02**

**姓名：王振鹏**

**学号：2019204324**

# 项目背景

## 经济方面

社交网站带来大量用户数据信息，为多种行业提供便利

## 社会方面

社交网站由于诸如有用的社区、交互性、开放性和娱乐性等一系列特征而迅速发展，

中国还有一系列知名社交网站，如人人网和开心网。随着社交网站的不断发展

除了相对成功的大型社交网站，在许多细分市场中也有许多中小型社交网站

数以万计的中小社交网站为网民带来了更多选择

## 效益分析

如今，互联网上可供网民使用的应用程序已大大丰富，主要网络新闻、电子邮件、即时消息和其他应用程序；有在线音乐和基于互联网的娱乐视频、网络游戏、网络文学和其他应用；还有网上购物、网上银行、在线支付、团购、在线炒股、旅游预订等应用；满足人们实现自我的社会需求

## 远景分析

由于国外社交网站Facebook的流行，以及细分市场中最大的专业社交网站

城市，让国内互联网创业者看到专业社交网站的发展前景。所以他们也效仿了

前有天际若邻，后有环球人脉网。

## 行业分析

* 1. 现状

自上世纪互联网诞生以来，它的影响已经涉及到人类生活的方方面面。网站

发展。在中国，它强调内容的组织和提供，以门户等技术为代表

在Web 1.0时代，博客（BLOG、百科全书（Wikis、社交媒体）更加注重用户交互

以SNS和IM为代表的Web 2.0时代用了不到20年的时间。

* 1. 特点

为年轻人服务

* 1. 趋势

社交网站的最大用户群体是大学生。对于大学生来说，社交网站不仅仅是为了娱乐，博客、游戏和其他基本产品和服务是不够的，但必须有一个真正需要并认可的用户可以使用的核心应用程序。学生使用社交网站的最终目的是休闲娱乐包括看新闻、听音乐、看电影、玩游戏、购物、时尚等。大学生常见的“住所”我们开发的新社交网站不仅应该满足他们在私人空间的需求，我们应该成为现实的延伸，召集成员并开展活动。

# 技术可行性分析

在登录系统之后，学生们可以再各模块之间任意浏览信息，如新闻模块,数码模块等。也可以上传、收藏和下载一些学习资料，极大地丰富了大学生的课余生活。

# 组织可行性分析

开发本网站人员要求有一定计算机基础的人员,系统管理员要求由计算机的专业知识，所有人员都要经过培训。管理人员也需经一般培训，经过培训人员将会熟练使用一些开发软件，两名系统管理员,一名审计员将进行专业培训,他们将熟练管理本本网

# 时间可行性分析

成本/效益分析结果，效益〉成本。

技术可行，现有技术可完全承担开发任务。

操作可行，开发过程能被小组人员快速接受。

# 经济可行性分析

5.1支出

待定

5.2效益

未知

5.3收益/投资比

待定

5.4投资回收周期2—3+年

5.5敏感性分析

处理速度：一般查询速度〈4秒

关键数据查询速度：〈2秒