可行性研究报告

随着计算机及网络技术的飞速发展，人们对Internet应用的需求也越来越多，其中网上交友或利用网络和朋友家人联系，在线管理自己的相片等己经成为广大网民的共同需求，在这个背景下，我们的博客系统应需而出。

一般一个博客就是一个页面，它通常由简短而且经常更新的帖子构成，所有的文章都是按照年份和日期排列，有些类似斑竹的日记。看上去平淡，但它可以让每个人零成本、零维护地创建自己的网络媒体，每个人都可以把自己的思想和灵感更新到博客站点上。博客的人性化和平民视角使得它提供的消息更贴近人们的生活，极大的丰富了人们业余生活，同时也给人与人之间的沟通架起一座桥梁。

可行性分析也称为可行性研究，是在系统调查的基础上，针对新系统的开发是否具备必要性和可能性，对新系统的开发从技术、经济、社会的方面进行分析和调查，以避免投资失误，保证新系统的开发成功。可行性研究的目的就是用最小的代价在尽可能短的时间内确定问题是否能够解决。为了确定开发具有可行性，对本系统主要进行了一下三个方面的分析。

一、经济可行性

经济可行性主要是对项目的经济效益进行评价。本系统对系统开发者来说并不需要太高的成本支出，，而且开发周期不需要太长，节省了人力、物力、财力资源，所以本系统在经济上是可行的。

二、技术可行性

技术上的可行性分析主要是分析技术条件能否顺利完成开发工作，硬、软件能否满足开发者的需求等。在软件方面，本系统是基于html与PHP的个人博客系，数据库采用了MYSQL;在硬件方面，本系统对机器本身没有太高要求，一般个人电脑完全满足。通过分析，具有技术上的可行性。

三、操作可行性

界面设计时充分考虑用户的习惯，使得操作简单。

综上所述，本系统开发目标己明确，在技术和经济等方面具备可行性，并且投入少、见效快，因此系统的开发时完全可行的。