

基于 PHP 的公交车查询系统设计与开发

前言

计算机网络技术在当今社会的发展脚步中越来越快，人们利用计算机网络技术所做的事情也越来越多。我们不断地在网络中进行探索，以方便人们的日常生活。在生活的方方面面有很多东西都可以依靠计算机网络技术来完成。各企业已经进一步探索到了计算机网络的发展前景，不断对公司业务进行升级改造，纷纷打造拥有自己公司特点的公司网络平台。这样对对公司业务的发展也有一个很大的进步。我们也应该积极探索计算机网络技术的发展对于人们的生活有哪些帮助。只有深入的了解探索，才能发现网络技术拥有惊人的创造力，在社会飞速发展的今天，对于网络技术融入生活这已经是无可厚非的了。

在城市建造非常完美的今天，人们的出行方式也越来越多，虽然大多数人都拥有了自己的小车，但对于大多数的追不上时代潮流的老人以及小孩来说，他们的出行方式大多数还是会选择公共出行。公共出行的好处也有很多，人们可以避免找车位这样的问题。而且日常出行和短距离的出行使用公共出行会方便很多，也更节能环保。但是选择公共出行，等车也是一个很麻烦的问题，如果我们不清楚公交车到达本站的具体时间，会浪费很多不必要的等待时间，而建立这个公交车查询系统，就可以完美的解决这个问题，人们通过公交车查询系统，可以在家或者待出行的时候先查询具体的到站时间，人们就可以根据到站时间合理进行安排，这样不仅保证了出行的效率，节约了不必要的等待时间，还做到了环保出行，提高生活体验。

摘要

本公交车查询系统的主要功能就是精确掌握公交车出行和到站的具体时间，让人们做到了就算是选择公共出行也不会耽误时间，大家可以通过查询系统输入起点和终点，会自动为客户选择合理的路线，也可以通过搜索线路查询，查看所要等的公交车到达本站的预计时间，城市公交站点查询的功能人们可以查看该城市的常见线路和站点。就算是外地游客在本地使用公交出行也是很方便的。管理员通过本系统的管理员账号和密码可以登入公交车查询系统的后台，实现对公交车线路的管理和操作，本公交车查询系统对广大市民的出行非常有帮助。

在开发实现的过程中，公交车查询系统主要采用了 IDEA 作为开发工具，它主要负责了系统的后台部分的开发，前端页面主要运用了 easyui 来进行实现，在链接前端与后台时则选用了 Mysql 数据库，本系统的开发语言主要是 php。本系统安全可靠，操作性强且使用非常方便。

关键词 公交车查询； Mysql； php

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/227046156103006064>