

王宇轩

性别： 男
民族： 汉族
出生地： 湖北省武汉市
出生日期： 1983年8月18日
政治面貌： 共青团员
手机： 13720171909
E-mail: wang@yuxuan.org
个人主页: <http://wang.yuxuan.org>

教育经历

| | |
|-------------|-----------------------|
| 2001 ~ 2005 | 清华大学计算机科学与技术系，获工学学士学位 |
| 1995 ~ 2001 | 华中师范大学第一附属中学 |
| 1989 ~ 1995 | 武汉市第二师范学院附属小学 |

专业技能

- 计算机语言：
 - 熟练掌握Pascal(包括Object Pascal), C等语言
 - 熟悉C++, Java, SQL, PHP, 汇编等语言
 - 了解Perl, Lisp等语言
- 开发工具与环境：
 - 熟练掌握Delphi系列集成开发环境的使用
 - 熟悉Visual Studio系列, Eclipse等集成开发环境的使用
 - 熟悉Linux下的gmake, gcc, gdb等开发工具的使用
 - 熟悉MySQL, SQL Server等数据库的使用
 - 熟悉CVS, BugZilla等系统的使用
 - 熟悉L^AT_EX系统的使用
- 其他：
 - 熟悉数据结构和算法知识
 - 熟悉Windows API知识

- 熟悉Linux下的常用服务器软件(Apache, MySQL, CVS, Samba, proftpd等)的配置
- 了解Linux下的开发知识

外语能力

- 通过清华大学英语水平一考试
- 通过国家英语六级考试

项目经验

- 一个Outlook和Outlook Express插件，扫描邮件附件中的病毒。使用VC6进行开发，并使用了版本控制系统和Bug追踪系统进行管理。
- 独立开发Windows平台下的密码管理软件，具备加密、换肤(Skin)、插件(Plug-in)等功能，使用Delphi开发，CVS进行版本控制和源代码管理
- 参与过一个基于GDB的嵌入式系统模拟平台的开发。该平台可以模拟嵌入式开发板的各种硬件，并提供源码级调试和能耗模拟功能。我负责的是能耗模拟系统和集成开发环境的开发，使用C语言和Java语言开发，CVS进行版本控制和源代码管理
- 独立开发Decaf语言(一种类似于Java的简单的面向对象语言)的编译器，可以由源程序生成可执行代码(exe)，使用C++语言开发，CVS进行版本控制和源代码管理。
- 独立开发Windows平台下的从数据库读取文本，用第三方TTS(Text to Speech)库转成语音，并将语音上传到指定FTP的程序。具备插件功能。数据库使用MySQL，用Delphi开发，CVS进行版本控制和管理，并使用Bug追踪系统进行Bug管理
- 独立开发Linux平台下从指定网页抓取指定数据并存入数据库的程序，该程序同时具有使用代理服务器进行连接和自动验证代理服务器的功能。使用PHP开发，数据库使用MySQL，网页下载使用wget实现，使用CVS进行版本控制和源代码管理，并使用Bug追踪系统进行Bug管理

获奖情况

- 2000年获得NOI'2000(National Olympiad in Informatics)第14名，并入选IOI'2001(International Olympiad in Informatics)国家集训队

- 2002年与另两位同学组队获得ACM/ICPC北京赛区前10名
- 2004年获得Intel杯全国大学生嵌入式系统开发竞赛三等奖

社会工作情况

- 大三任清华大学计算机系学生科协网络组干事，负责科协服务器(Linux, Apache, proftpd, Samba, MySQL等)的维护
- 大四担任班级团支书
- 2003年无偿在ACM/ICPC北京赛区组委会担任Net Admin，负责竞赛服务器的维护、备份等工作
- 本科四年担任班级足球队队长
- 本科期间曾任数据结构、Java语言、数据库等课程的课代表

其他

- 爱好广泛，喜欢电影、古典音乐、足球运动、游泳运动等等。

自我评价

意志比较坚定，为人乐观，具有较强的编程开发能力，有较好的形象思维能力，喜欢动手和实践，具有创新意识，善于与别人交流和协作与同学交往融洽，乐于助人，责任感强。