

符铭

email: oliver_fu2000@yahoo.com.cn

彩香新村三区 92 幢 302 室
苏州, 江苏

宅电: 025-8448-8997
移电:

目标

获得有关于 Internet, 计算机网络和多媒体编程或计算机安全编程工作职位.

教育

计算机硕士

Concordia 大学

蒙特利尔, 加拿大

2002 - 2004

- 相关课程: Real-Time and Multimedia Communication over Internet, Database Design, Software Design Methodologies, Software Comprehension and Maintenances, Advanced Computer Graphics, Semantic Web Design

计算机学士

南京理工大学

南京, 中国

1993 - 1997

- 相关课程: Computer Network, TCP/IP Principle, Computer Network Securities

计算机技能

- 掌握 **HTML, JavaScript, ASP, SQL** 网站设计
- 熟悉微软 **VC++**
- 熟悉 **XML, XSLT, HTML, CGI**
- 熟悉使用 **C++**, 面向对象设计方法, **design patterns, STL**
- 熟悉 **TCP/IP** 编程及多媒体通讯协议例如 **H.323 and SIP**
- 熟悉多媒体传输协议, **RTP and RTCP** 以及 **SGCP, MGCP**
- 熟悉 **TCP/IP** 协议架构及标准
- 了解 **Perl, CGI, Java, C/C++, UNIX, Oracle, SQL** 编程
- 熟练 **MacroMedia Dreamweaver, Microsoft Visual Studio .NET, WinCVS, Bland Jbuilder Enterprise 9.0, Microsoft Office, PowerPoint, VISIO, and Rational Rose Enterprise Edition** 等开发工具
- 熟悉各种平台 **Windows NT/2000/XP and Unix** platforms

职业经验

CaChi 信息系统公司

软件工程师

温哥华, 加拿大

2001 - 2002

- 设计开发商业网站 (使用 **Java, JavaScript, and HTML**) .

江苏省农业银行信息中心

网络工程师

南京, 中国

July 1998 - May 2000

- 系统集成测试, 测试分析以及提交测试报告及文档
- 企业以太网和令牌环网络管理员, 构件及日常维护
- 利用 **HP** 网络管理工具管理局域网

江苏省农业银行信息中心

程序员

Nan Jing, China

July 1997 - May 1998

- 使用 Cobol 为代收水电费业务编程
- 使用 Mainframe system 语言编程及测试

学术工程

扩展 H.323 与无线多媒体

该论文是关于利用扩展 H.323 实现基于 IP 的实时无线通讯. 文章讨论了扩展 H.323 的技术可能及优点.

In-Memory Object 数据库管理系统

该数据库是一个 in-memory 数据库; 用户将数据文件读进内存, 这样, 系统接受查询, 返回相应查询结果. 该工程利用 C++ STL 以及面向对象方法实现的. 包括三步骤: 软件需求分析; 系统结构设计; 详细设计. 该项目由 5 人负责.

基于 XML 的医疗的网络查询系统

该工程是基于 web 的查询系统. 查询数据来自与 XML 文件; 使用 XSLT 实现转换. 并且使用 CGI 获得查询表格.

面向对象数据库设计

该数据库是基于 ObjectStore; 实现学校学生住宅信息系统的查询和更改。

基本 Client-Server 协议设计

该项目是在任两台计算机（服务器和用户）实现文件传输, 使用 TCP/IP 和 socket API. 该项目包括 “Stop-and-Wait” “Go-Back-N 以及”Selective Repeat” 机制. 首先, 使用 TCP 协议在两台计算机之间实现基本的文件传输; 然后, 使用”Stop-and-Wait” 协议 over UDP 和一个记时器实现文件传输; 最后, 扩展该协议, 使用 “Go-Back-N” 错误恢复机制实现文件传输.

课程网站设计

该项目是关于学校的在线学习系统, 包括课程介绍和内容, 不同用户的权限, 问题论坛. 该项目使用 ASP 和 HTML

3-D 动画设计

动画设计是关于 Open-GL 的项目, 该项目使用了灯光, 影子, 和贴图技术. 该项目是十个球在一个盒子内的反复弹跳的展现, 其中, 灯光可以调节, 雾可以调节, 球的运动速度可以调节.

兴趣

- 计算机网站设计; 足球以及篮球