



IT 技术从 现在 起 飞



送9264元话费

沃·3G

搜索

用户名：

密码：

搜索

飞诺网 加入收藏

用 C 语言编写一个网络蜘蛛

www.diybl.com 时间：2007-12-23 作者：佚名 编辑：andyoo 点击：5455 [评论]

[怎样月入10000元,让人眼红?](#)
给人打工不如自己当老板 投资加盟开店办厂,选准项目轻松赚钱!
www.89178.cn

[真正男人晚上都喜欢的"节目"](#)
节目现场直播,午夜频道精彩刺激! 送货上门,货到付款.
www.axkxy.com

[真正男人晚上都喜欢的"节目"](#)
节目现场直播,午夜频道精彩刺激! 全国送货上门,货到付款
www.3rhdyf.com

/*
功能：在字符串 s 里搜索 x 字符，并设置指针 d 指向该位置
*/

```
void Rstrchr(char * s, int x, char ** d)
{
    int len = strlen(s) - 1;
    while(len >= 0)    {
        if(x == s[len]) {(*d) = s + len; return;}
        len--;
    }
    (*d) = 0;
}
```

/*
功能：连接一个网站服务器
*/

```
void ConnectWeb(void) { /* connect to web server */
    /* create a socket descriptor */
    if((sockfd=socket(PF_INET,SOCK_STREAM,0))===-1)
    {
        fprintf(stderr," Socket Error:%sa ",strerror(errno));
        exit(1);
    }

    /* bind address */
    bzero(&server_addr, sizeof(server_addr));
    server_addr.sin_family = AF_INET;
    server_addr.sin_port = htons(NodeCurr->port);
    server_addr.sin_addr = *((struct in_addr *)host->h_addr);
```

```
/* connect to the server */
if(connect(sockfd, (struct sockaddr *)&server_addr, sizeof(struct sockaddr)) == -1)
{
    fprintf(stderr, " Connect Error:%sa ", strerror(errno));
    exit(1);
}
```

频道地图

- C++
 - C++系列教程
 - C++实例
 - C++技术文档
 - C++/C语言函数
 - Mangos
- C
- C++
- Java
- VB
- Delphi
- Foxpro
- 汇编语言
- 游戏开发
- 移动开发
- 软件工程师
- 软工与管理
- VC
- shell编程
- C#

- C++技术文档相关文章
 - C语言函数调用约定
 - VC—主框架窗口绘制背景
 - CTime,COleDateTime,CStri...
 - C和C++编程和学习文档
 - STL实践指南(1)
 - 想成为嵌入式程序员应知道的...
 - 在vista下,如何判断某个进程...
 - System函数与脚本的后台执行
 - sqlite3 在 mingw32 中编译碰...
 - Trilogy公司的笔试题
 - STL实践指南(3)
 - TranslateMessage()的困惑
 - 用动态申请虚拟内存求任意数...
 - windows 数据包过滤结构图
 - ScanMac.cpp
 - 快速幂取模求a的b次方余c
 - TerminateThread 与 该线程...
 - 如何使用微软的SAPI实现发...
 - C小技巧
 - 关联容器学习 (multimap,mu...
 - 关于作用域的心得
 - linux的sh脚本编程
 - [转载]约瑟夫问题的数学方法(...
 - algorithms websites

- C++技术文档热门文章
 - SOCKET编程登峰造极之完成...
 - CxImage类库使用说明
 - gcc for Windows 开发环境介绍
 - C++ string详解
 - switch-case 语句用法

```

    }
}

/*****
功能：向网站发送 HTTP 请求
*****/

void SendRequest(void) { /* send my http-request to web server */
    dsend = 0; totalsend = 0;
    nbytes = strlen(request);
    while(totalsend < nbytes) {
        dsend = write(sockfd, request + totalsend, nbytes - totalsend);
        if(dsend == -1) { fprintf(stderr, " send error! %s ", strerror(errno)); exit(0); }
        totalsend += dsend;
        fprintf(stdout, " Request.%d %d bytes send OK! ", reqn, totalsend);
    }
}

/*****
功能：接收网站的 HTTP 返回
*****/

void ReceiveResponse(void) { /* get response from web server */
    fd_set writefds;
    struct timeval tival;
    int retry = 0;
    FILE * localfp = NULL;

    i = 0; j = 0;
__ReCeive:
    FD_ZERO(&writefds);
    tival.tv_sec = 10;
    tival.tv_usec = 0;
    if(sockfd > 0) FD_SET(sockfd, &writefds);
    else { fprintf(stderr, " Error, socket is negative! "); exit(0); }

    ret = select(sockfd + 1, &writefds, NULL, NULL, &tival);
    if(ret == 0) {
        if(retry++ < 10) goto __ReCeive;
    }
    if(ret <= 0) { fprintf(stderr, " Error while receiving! "); exit(0); }

    if(FD_ISSET(sockfd, &writefds)) {
        memset(buffer, 0, 1024);
        memset(httpheader, 0, 1024);
        if((localfp = fopen(NodeCurr->file, "w")) == NULL) { if(DEBUG) fprintf(stderr, "create file '%s' error
", NodeCurr->file); return; }
        /* receive data from web server */
        while((nbytes = read(sockfd, buffer, 1)) == 1)
        {
            if(i < 4) { /* 获取 HTTP 消息头 */
                if(buffer[0] == ' ' || buffer[0] == '\n') i++;
                else i = 0;
                memcpy(httpheader + j, buffer, 1); j++;
            }
            else { /* 获取 HTTP 消息体 */
                fprintf(localfp, "%c", buffer[0]); /* print content on the screen */
                //fprintf(stdout, "%c", buffer[0]); /* print content on the screen */
                i++;
            }
        }
    }
}

```

[如何制作外挂](#)[Windows Socket 五种 I/O 模型...](#)[This application has request...](#)[win32 API 函数大全](#)[CString 常用方法简介](#)

```
    }
    fclose(localfp);
}
}
```

1234567891011121314151617

1819202122

[提供虚拟机（intel vt）技术支持](#)

如果图片或页面不能正常显示请[点击这里](#)

发表评论

【文章投稿】【收藏此页】【飞诺社区】【发表评论】【关闭】

上一篇：解决：fatal error C1189: #error : include 'stdafx.h' before including this file for PCH

下一篇：linux的sh脚本编程

C++技术文档推荐文章

- 学习C++Primer Plus 函数探幽总结

数字交换

技术系列之 网络模型（三）多路复用模型

通用对话框之GetOpenFileNam...

项目管理中的心态对抗

C++仿函数基本概念浅析

c++中const的应用

解释一个关于Hibernate lazy的问题
- 讲述C++中的C++基类

用Visual C++打造自己的资源管理器

深度了解C++编程技巧说明介绍

C++Primer 学习笔记--优化内存分配

C数值计算程序移植到VC开发环境

对System V命名信号量的封装类,用于进程/线程间互斥

MFC中CString转换成char数组的问题

【转载】#pragma once与 #ifndef的区别

文章评论

暂无数据！

请您留言

昵称：

验证码：

注册会员 会员登录

发表评论

也许你对以下文章感兴趣

- COM技术初探（一）
- 标准MFC WinSock ActiveX控件开发实例
- c++树
- AVS video decoder
- thinking in c++ 第一卷总...
- 随即输入10位数以内
- The C++ Object Model
- VC++数据库模块，base64模块，webservice模块等等

