

计算机常用英语词汇表

高频 700 单词

一、硬件类 (Hardware)

CPU(Center Processor Unit) 中央处理单元

Main board 主板

RAM(random access memory)随机存储器 (内存)

ROM(Read Only Memory)只读存储器

Floppy Disk 软盘

Hard Disk 硬盘

CD-ROM光盘驱动器 (光驱)

monitor 监视器

keyboard 键盘

mouse 鼠标

chip 芯片

CD-R 光盘刻录机

HUB集线器

Modem= MOdulator-DEModulator, 调制解调器

P-P(Plug and Play) 即插即用

UPS(Uninterruptable Power Supply) 不间断电源

BIOS(Basic-input-Output System) 基本输入输出系统

CMOS(Complementary Metal-Oxide-Semiconductor) 互补金属氧化

物半导体

setup 安装

uninstall 卸载

wizzard 向导

OS(Operation System) 操作系统

OA(Office AutoMation) 办公自动化

exit 退出

edit 编辑

copy 复制

cut 剪切

paste 粘贴

delete 删除

select 选择

find 查找

select all 全选

replace 替换

undo 撤消

redo 重做

program 程序

license 许可(证)

back 前一步

next 下一步

finish 结束

folder 文件夹

Destination Folder 目的文件夹

user 用户

click 点击

double click 双击

right click 右击

settings 设置

update 更新

release 发布

data 数据

data base 数据库

DBMS(Data Base Manage

System) 数据库管理系统

view 视图

insert 插入

object 对象

configuration 配置

command 命令

document 文档

POST(power-on-self-test) 电源自检程序

cursor 光标

attribute 属性

icon 图标

service pack 服务补丁

option pack 功能补丁

Demo演示

short cut 快捷方式

exception 异常

debug 调试

previous 前一个

column 行

row 列

restart 重新启动

text 文本

font 字体

size 大小

scale 比例

interface 界面

function 函数

access 访问

manual 指南

active 激活

computer language 计算机语言

menu菜单

GUI(graphical user interfaces) 图形用户界面

template 模版

page setup 页面设置

password 口令

code 密码

print preview 打印预览

zoom in 放大

zoom out 缩小

pan 漫游

cruise 漫游

full screen 全屏

tool bar 工具条

status bar 状态条

ruler 标尺

table 表

paragraph 段落

symbol 符号

style 风格

execute 执行

graphics 图形

image 图像

Unix 用于服务器的一种操作系统

Mac OS苹果公司开发的操作系统

OO(Object-Oriented) 面向对象

virus 病毒

file 文件

open 打开

colse 关闭

new新建

save 保存

exit 退出

clear 清除

default 默认

LAN局域网

WAN广域网

Client/Server 客户机 / 服务器

ATM(Asynchronous

Transfer Mode) 异步传输模式

Windows NT微软公司的网络操作系统

Internet 互联网

WWW(World Wide Web)万维网

protocol 协议

HTTP超文本传输协议

FTP文件传输协议

Browser 浏览器

homepage主页

Webpage网页

website 网站

URL在 Internet 的 WWW服务程序上用于指定信息位置的表示方法

Online 在线

Email 电子邮件

ICQ网上寻呼

Firewall 防火墙

Gateway 网关

HTML超文本标识语言

hypertext 超文本

hyperlink 超级链接

IP(Address) 互联网协议 (地址)

Search Engine 搜索引擎

TCP/IP 用于网络的一组通讯协议

Telnet 远程登录

IE(Internet Explorer) 探索者 (微软公司的网络浏览器)

Navigator 领航者 (网景公司的浏览器)

multimedia 多媒体

ISO 国际标准化组织

二、软件类 (Software)

ANSI 美国国家标准协会

able 能

active file 活动文件

add watch 添加监视点

all files 所有文件

allrightsreserved 所有的权力保留

altdirlst 切换目录格式

andotherinFORMation 以及其它的信息

archivefileattribute 归档文件属性

assignto 指定到

autoanswer 自动应答

autodetect 自动检测

autoindent 自动缩进

autosave 自动存储

available on volume 该盘剩余空间

bad command 命令错

bad command or filename 命令或文件名错

batch parameters 批处理参数

binary file 二进制文件

binary files 二进制文件

Borland international borland 国际公司

bottommargin 页下空白

bydate 按日期

byextension 按扩展名

byname 按名称

bytesfree 字节空闲

callstack 调用栈

casesensitive 区分大小写

centralpointsoftwareinc central point 软件股份公司

changedirectory 更换目录

changedrive 改变驱动器

changename 更改名称

character set 字符集

checkingfor 正在检查

chgdrivepath 改变盘 / 路径

chooseoneofthefollowing 从下列中选一项

clearall 全部清除

clearallbreakpoints 清除所有断点

clearsanattribute 清除属性

clearscommandhistory 清除命令历史

clearscreen 清除屏幕

closeall 关闭所有文件

codegeneration 代码生成

colorpalette 彩色调色板

commandline 命令行

commandprompt 命令提示符

compressedfile 压缩文件

conventionalmemory 常规内存

copydiskette 复制磁盘

copyrightc 版权(c

createdospartitionorlogicaldosdrive 创建 DOS分区或逻辑 DOS驱
动器

createextendeddospartition 创建扩展 DOS分区

createprimarydospartition 创建 DOS主分区

createsadirectory 创建一个目录

currentfile 当前文件

defrag 整理碎片

delete 删去

deltree 删除树

devicedriver 设备驱动程序

dialogbox 对话框

directionkeys 方向键

directly 直接地

directorylistargument 目录显示变量

directoryof 目录清单

directorystructure 目录结构

diskaccess 磁盘存取

diskcopy 磁盘拷贝

diskspace 磁盘空间

displayfile 显示文件

displayoptions 显示选项

displaypartitioninFORMATION 显示分区信息

dosshell DOS 外壳

doubleclick 双击

driveletter 驱动器名

editmenu 编辑选单

emsmemory ems内存

endoffile 文件尾

endofline 行尾

enterchoice 输入选择

entiredisk 转换磁盘

environmentvariable 环境变量

everyfileandsubdirectory 所有的文件和子目录

existingdestinationfile 已存在的目录文件时

expandedmemory 扩充内存

expandtabs 扩充标签

explicitly 明确地

extendedmemory 扩展内存

fastest 最快的

fatfilesystem fat 文件系统

fdiskoptions fdisk 选项

fileattributes 文件属性

fileFORMat 文件格式

filefunctions 文件功能

fileselection 文件选择

fileselectionargument 文件选择变元

filesin 文件在

filesinsubdir 子目录中文件

fileslisted 列出文件

filespec 文件说明

filespecification 文件标识

filesselected 选中文件

findfile 文件查寻

fixeddisk 硬盘

fixeddisksetupprogram 硬盘安装程序

fixeserrorsonthedisk 解决磁盘错误

floppydisk 软盘

FORMatdiskette 格式化磁盘

FORMatsadiskforusewithmsdos 格式化用于 MS-DOS的磁盘

FORMfeed进纸

freememory 闲置内存

fullscreen 全屏幕

functionprocedure 函数过程

graphical 图解的

graphicslibrary 图形库

groupdirectoriesfirst 先显示目录组

hangup 挂断

harddisk 硬盘

hardwareddetection 硬件检测

hasbeen 已经

helpfile 帮助文件

helpindex 帮助索引

helpinFORMation 帮助信息

helppath 帮助路径

helpscreen 帮助屏

helptext 帮助说明

helptopics 帮助主题

helpwindow 帮助窗口

hiddenfile 隐含文件

hiddenfileattribute 隐含文件属性

hiddenfiles 隐含文件

howto 操作方式

ignorecase 忽略大小写

incorrectdos 不正确的 DOS

incorrectdosversion DOS 版本不正确

indicatesabinaryfile 表示是一个二进制文件

indicatesanasciitextfile 表示是一个 ascii 文本文件

insertmode 插入方式

insteadofusingchkdsktryusingscandisk 请用 scandisk, 不要用

chkdsk

inuse 在使用

invaliddirectory 无效的目录

kbytes 千字节

keyboardtype 键盘类型

labeldisk 标注磁盘

laptop 膝上

largest executable program 最大可执行程序

large stmemory block available 最大内存块可用

left handed 左手习惯

left margin 左边界

line number 行号

line numbers 行号

line spacing 行间距

list by files insorted order 按指定顺序显示文件

listfile 列表文件

listof 清单

locatefile 文件定位

lookat 查看

lookup 查找

macroname 宏名字

makedirectory 创建目录

memoryinfo 内存信息

memorymodel 内存模式

menubar 菜单条

menucommand 菜单命令

menus 菜单

messagewindow 信息窗口

microsoft 微软

microsoftantivirus 微软反病毒软件

microsoftcorporation 微软公司

modemsetup 调制解调器安装

modulename 模块名

monitormode 监控状态

monochromemonitor 单色监视器

moveto 移至

multi 多

newdata 新建数据

newer 更新的

newfile 新文件

newname新名称

newwindow 新建窗口

norton norton

nostack 栈未定义

noteusedeltreecautionously 注意：小心使用 deltree

onlinehelp 联机求助

optionally 可选择地

pageframe 页面

pagelength 页长

pctools pc 工具

post s c r i p t 附言

printall 全部打印

printdevice 打印设备

printerport 打印机端口

programfile 程序文件

pulldown 下拉

pulldownmenus 下拉式选单

quickFORMat 快速格式化

quickview 快速查看

readonlyfile 只读文件

readonlyfileattribute 只读文件属性

readonlyfiles 只读文件

readonlymode 只读方式

redial 重拨

repeatlastfind 重复上次查找

reportfile 报表文件

resize 调整大小

respectively 分别地

rightmargin 右边距

rootdirectory 根目录

runtimeerror 运行时出错

saveall 全部保存

saveas 另存为

scandisk 磁盘扫描程序

screencolors 屏幕色彩

screenoptions 屏幕任选项

screensaver 屏幕暂存器

screensavers 屏幕保护程序

screensize 屏幕大小

scrollbars 翻卷栏

scrolllockoff 滚屏已锁定

searchfor 搜索

sectorspertrack 每道扇区数

selectgroup 选定组

selectionbar 选择栏

setactivepartition 设置活动分区

setupoptions 安装选项

shortcutkeys 快捷键

showclipboard 显示剪贴板

singleside 单面

sizemove 大小/移动

sorthelp S 排序 H帮助

sortorder 顺序

stackoverflow 栈溢出

standalone 独立的

startupoptions 启动选项

statusline 状态行

stepover 单步

summaryof 摘要信息

swapfile 交换文件

switchto 切换到

sync 同步

systemfile 系统文件

systemfiles 系统文件

systeminfo 系统信息

systeminFORMation 系统信息程序

tableofcontents 目录

terminalemulation 终端仿真

terminalsettings 终端设置

testfile 测试文件

testfileparameters 测试文件参数

theactivewindow 激活窗口

togglebreakpoint 切换断点

tomsdos 转到 MS-DOS

topmargin 页面顶栏

turnoff 关闭

unmark 取消标记

unselect 取消选择

usesbareFORMat 使用简洁方式

useslowercase 使用小写

useswidelistFORMat 使用宽行显示

usinghelp 使用帮助

verbosely 冗长地

videomode 显示方式

viewwindow 内容浏览

viruses 病毒

vision 景象

vollabel 卷标

volumelabel 卷标

volumeserialnumberis 卷序号是

windowshelp windows 帮助

wordwrap 整字换行

workingdirectory 正在工作的目录

worm 蠕虫

writemode 写方式

writeto 写到

xmsmemory扩充内存

三、网络类 (Network)

网络安全方面的专业词汇

Access Control List (ACL) 访问控制列表

access token 访问令牌

account lockout 帐号封锁

account policies 记帐策略

accounts 帐号

adapter 适配器

adaptive speed leveling 自适应速率等级调整

Address Resolution Protocol(ARP) 地址解析协议

Administrator account 管理员帐号

ARPANET 阿帕网 (internet 的前身)

algorithm 算法

alias 别名

allocation 分配、定位

alias 小应用程序

allocation layer 应用层

API 应用程序编程接口

anlpasswd 一种与 Passwd 相似的代理密码检查器

applications 应用程序

ATM异步传递模式

attack 攻击

audio policy 审记策略

auditing 审记、监察

back-end 后端

borde 边界

borde gateway 边界网关

breakabie 可破密的

breach 攻破、违反

cipher 密码

ciphertext 密文

CAlass A domain A 类域

CAlass B domain B 类域

CAlass C domain C 类域

classless addressing 无类地址分配

cleartext 明文

CSNW Netware客户服务

client 客户，客户机

client/server 客户机 / 服务器

code 代码

COM port COM口（通信端口）

CIX 服务提供者

computer name 计算机名

crack 闯入

cryptanalysis 密码分析

DLC 数据链路控制

decryption 解密

database 数据库

dafault route 缺省路由

dafault share 缺省共享

denial of service 拒绝服务

dictionary attack 字典式攻击

directory 目录

directory replication 目录复制

domain 域

domain controller 域名控制器

domain name 域名

域名其实就是入网计算机的名字，它的作用就象寄信需要写明人们的名字、地址一样重要。域名结构如下：计算机主机名 . 机构名 . 网络名 . 最高层域名。域名用文字表达，比用数字表达的 IP 地址容易记忆。加入 Internet 的各级网络依照 DNS 的命名规则对本网内的计算机命名，并负责完成通讯时域名到 IP 地址的转换。

DNS域名服务器

DNS(Domain Name System域名系统) 是指在 Internet 上查询域名或 IP 地址的

目录服务系统。在接收到请求时，它可将另一台主机的域名翻译为 IP 地址，或反之。大部分域名系统都维护着一个大型的数据库，它描述了域名与 IP 地址的对应关系，并且这个数据库被定期地更新。翻译请求通常来自网络上的另一台计算机，它需要 IP 地址以便进行路由选择。

DDE动态数据交换

DHCP动态主机配置协议

encryption 加密

EGP外部网关协议

FDDI 光纤分布式数据接口

FAT 文件分配表

FTP(File Transfer Protocol) 文件传送协议

filter 过滤器

firmware 固件

flooding 淹没

GSNW NetWare网关服务

GDI(graphical device interface) 图形设备界面

GUI 图形用户界面

HTML超文本标记语言

HTTP 超文本传送协议

IGP 内部安全性

ICMP(Internet Control Message Protocol) 网际控制报文协议

ICMP用来发送关于 IP 数据报传输的控制和错误信息的 TCP/IP 协议。当一个 IP 数据报不能传送到目的地时，可能是因为目的地的机器暂停服务或者信息交通阻塞，路由器可能使用 ICMP将失败信息通知发送者。

IGMP(Internet Group Management Protocol , Internet 群组管理

协议) 这种 TCP/IP 协议允许 Internet 主机参加多点播送 (multicasting) ---- 一种向计算机群广播信息的有效手段

IIS 信息服务器

IP(Internet Protocol) 网际协议

IRC 网上交谈

ISP 网络服务提供者

IPX 互连网分组协议

IPC 进程间通信

IRQ 中断请求

IP address IP 地址

IP 地址称作网络协议地址，是分配给主机的一个 32 位地址，由 4 个字节组成，分为动态 IP 地址和静态 IP 地址两种。动态 IP 地址指的是每次连线所取得的地址不同，而静态 IP 地址是指每次连线均为同样固定的地址。一般情况下，以电话拨号所取得的地址均为动态的，也就是每次所取得的地址不同。

IP masquerade IP 伪装

IP spoofing IP 欺骗

LAN 局域网

LPC 局部过程调用

NNTP网络新闻传送协议

PPP 点到点协议

称为点对点通信协议 (Point to Point Protocol) ，是为适应那些不能在网络线上的使用者，通过电话线的连接而彼此通信所制定的协议。

PDC主域控制器

Telnet 远程登陆

TCP/IP 传输控制协议 / 网际协议

TCP/IP 通信协议主要包含了在 Internet 上网络通信细节的标准，以及一组网络互连的协议和路径选择算法。TCP是传输控制协议，相当于物品装箱单，保证数据在传输过程中不会丢失。IP 是网间协议，相当于收发货人的地址和姓名，保证数据到达指定的地点。

TFTP 普通文件传送协议

TFTP是无盘计算机用来传输信息的一种简化的 FTP 协议。它非常之简单， 所以可固化在硬盘上，而且支持无认证操作。 TFTP是一种非常不安全的协议。

Trojan Horse 特洛伊木马

URL 统一资源定位器

UDP用户数据报协议

VDM虚拟 DOS机

UUCP是一种基于猫的使用已经很久的文件传输协议， 有时候还使用它在 Internet 上传输 Usenet 新闻和 E-mail ，尤其是在那些间断性联网的站点上。现在很少站提供匿名的 UUCP 来存取文件。而它做为一种文件传输协议，只有那些没有入网而使用猫的用户使用此方法。

WWW万维网

WWW(Word Wide Web)Internet 最新的一种信息服务。它是一种基于超文本文件的交互式浏览检索工具。 用户可用 WWW在 Internet 网上浏览、 传递、 编辑超文本格式的文件。

WAN广域网

virtual server 虚拟服务器

Usenet

用户交流网 Usenet 是网络新闻服务器的主要信息来源。 Usenet 完全是一个民间自发建立的，使用 Internet 交换信息但又不完全依赖 Internet 进行通讯的用户交流网络。使用 Usenet 的自愿者共同遵守一些约定的网络使用规则。

USER name用户名

USER account 用户帐号

Web page 网页

OpenGL开放图形语言

ODBC开放数据库连接

PCI 外设连接接口

四、其它

authentication 认证、鉴别

authorization 授权

Back Office Microsoft 公司的一种软件包

Back up 备份

backup browser 后备浏览器

BDC 备份域控制器

baseline 基线

BIOS 基本输入 / 输出系统

Binding 联编、汇集

bit 比特、二进制位

BOOTP 引导协议

BGP 引导网关协议

Bottleneck 瓶颈

bridge 网桥、桥接器

browser 浏览器

browsing 浏览

channel 信道、通路

CSU/DSU 信道服务单元 / 数字服务单元

Checksum 校验和

Cluster 簇、群集

CGI 公共网关接口

CGI (Common Gateway Interface 公用网关接口) 是一个可以产生相同结果或结果随用户输入而变化的程序。 它可以用一种解释性的界面语言编写 , 也可以用一种编译方式的编程语言编写。 CGI 规定了 Web 服务器调用其它可执行程序接口协议标准。 Web 服务器通过调用 CGI 程序实现和 Web 浏览器的交互 , 也就是 CGI 程序接受 Web 浏览器发送给 Web 服务器的信息 , 进行处理 , 并将响应结果再回送给 Web 服务器和 Web 浏览器。 CGI 程序一般完成 Web 网页中表单数据的处理、数据库查询和实现与传统应用系统的集成等工作。 CGI 程序虽然可以用任何程序设计语言编写 , 但是用 C 语言编写的 CGI 程序具有执行速度快、安全性高等特点。

CGI-based attack (基于 CGI 攻击) 它利用公共网关接口的脆弱点进行攻击 , 通常借助 www 站点进行

crash (崩溃) 系统突然失效 , 需要从新引导

CD-ROM 只读型光盘

Component 组件

data link 数据链路

datagram 数据报

default document 缺省文档
digital key system 数字键控系统
disk mirroring 磁盘镜像
distributed file system 分布式文件系统
data-driven attack (数据驱动攻击) 依靠隐藏或者封装数据进行的攻击, 那些数据可不被察觉的通过防火墙。
DNS spoofing (域名服务器电子欺骗) 攻击者用来损害域名服务器的方法, 可通过欺骗 DNS 的高速缓存或者内应攻击来实现的一种方式 (通常为攻击者假扮合法的 DNS 服务器角色)
DoS(嘿嘿, 可不是 DOS 哦, 这个是 denial of service , 极为服务拒绝) 用户恶意使用网络信息服务器时, 将拒绝为合法的用户提供服务。
eavesdropping 窃听、窃取
encrypted tunnel 加密通道
enterprise network 企业网
Ethernet 以太网
External security 外部安全性
environment variable 环境变量
fax modem 传真猫
file attribute 文件属性
file system 文件系统
file 文件
FORM 格式
fragments 分段
frame relay 帧中继
firewall 防火墙
Firework(防火墙) 是加强加 Internet 与 Intranet(内部网) 之间安全防范的一个或一组系统。 防火墙可以确定哪些内部服务允许外部访问, 哪些外人被许可访问所允许的内部服务, 那些外部服务可由内部人员访问。 为了使防火墙发挥效力, 来自和发往 Internet 的所有信息都必须经由防火墙出入。 防火墙只允许授权信息通过, 而防火墙本身不能被渗透。
gated daemon gated 进程 (好象是一种早期的 UNIX 寻径服务)
gateway 网关
global account 全局帐号
global group 全局组
group 组
group account 组帐号
group identifier 组标识符
HCL 硬件兼容性表
hash 散表
HPFS 高性能文件系统
Home directory 主目录
home page 竹叶
hop 驿站、中继段
host 主机
hyperlink 超文本链接

highjacking 劫持终端，即为攻击者捕获另一个用户会话的控制。这是很少发生的，一旦发生就表明目标的安全性已经被破坏。其实 NetXRay 在这一点就做的很好。

HTPASSWD 一种用密码来保护 WWW(UNIX)的站点的系统

icon 图标

impersonation attack 伪装攻击

index server 索引服务器

ISA 工业标准结构

Inherited Rights Filter 继承权限过滤器

ISDN 综合业务数字网

interactive user 交互性用户

intermediate system 中介系统

internal security 内部安全性

Internet Explorer (IE) IBM 的万维网浏览器

Internet server 因特网服务器

Interpreter 解释程序

intranet 内联网，企业内部网

intruder 入侵者

IMAP 一种邮件协议

是 Internet Message Access Protocol 的缩写。IMAP 提供了一个在远程服务器上管理邮件的手段，它与 POP 协议相似，但功能比 POP 要多，功能包括：只下载邮件的标题、建立多个邮箱和在服务器上建立保存邮件的文件夹。

Java Virtual Machine Java 虚拟机

java script 基于 Java 语言的一种脚本语言

jack in 一句黑客常用的口语，意思为破坏服务器安全的行为

kernel 内核

keys 密钥

keyspace 密钥空间

Keystroke Recorder (按键记录器) 一些用语窃取他人用户名和密码的工具

LAN Server 局域网服务器

Local security 局部安全性

log 日志、记录

logging 登录

logoff 退出、注销

logical port 逻辑端口

logon 注册

logon script 登录脚本

LFN 长文件名

logic bomb (逻辑炸弹) 一种可导致系统加锁或者故障的程序或代码。

mass browser 主浏览器

MAPI 是 Messaging Application Programming Interface 的缩写。微软和其它一些公司开发了 MAPI, 可使 Windows 应用程序接入到从 Microsoft Mail 到 Novell MHS 的多种消息系统。但是, MAPI 仅限于在日常工作的水平上工作, 即感知邮件的应用程序, 它可在网络上交换邮件与数据。

member server 成员服务器
menu 菜单
message 消息
multilink 多链接
MIME 多媒体 Internet 邮件扩展
MPR多协议路由器
multiprocessing 多重处理
Module 模块
multihomed host 多穴主机
MUD MUD的英文全名是 Multiple User Dimension、Multiple User Dialogue 或 Multiple User Dungeon，译为“多人世界”、“多人对话”或“多人地牢”，俗称“泥巴”游戏。
named pipes 命名管道
NDS NetWare目录服务
NetBEUI NetBIOS 扩展用户接口
NetBIOS gateway NetBIOS 网关
NetWare 网络操作系统（不好意思，我忘了是那个公司开发的了）
network 网络
NetBIOS 网络基本输入 / 输出系统
NDIS 网络驱动程序接口规范
NetDDE 网络动态数据交换
NIC 网络接口卡
network layer 网络层
Network Monitor 一个网络监控程序
network operating system 网络操作系统
network printer 网络打印机
network security 网络安全
network user 网络用户
NFS 网络文件系统
node 节点
npasswd UNIX的一种代理密码检查器，在提交给密码文件前，它将对潜在的密码进行筛选。
OSPF开放最短路径优先协议
OSI Model 开放系统互连模式
out-of-band attack 带外攻击
packet filter 分组过滤器
password 口令
path 路径
payload 净负荷
PBX 专用交换机
PCS 个人通信业务
peer 对等
permission 权限
plaintext 明文
PPTP 点到点隧道协议

port 端口

priority 优先权

protocol 协议

potential browser 潜在浏览器

POP 互联网电子邮件协议标准

是 Post Office Protocol 的缩写，是互联网电子邮件协议标准。我们可以通过有 POP 服务功能的主机传送及接收电子邮件。该协议的缺陷是，当你接收电子邮件时，所有的信件都从服务器上清除，下载到你的本地硬盘。当然也有一些客户端程序可以将电子邮件留在服务器上，或设置成超过一定大小的文件不可下载。随着邮件采用多媒体格式，邮件会越来越大，我们希望能够灵活掌握下载什么文件、何时下载，这就需要 IMAP 协议。目前 POP 的版本为 POP3

process 进程

proxy 代理

proxy server 代理服务器

代理服务就是代理 Web 用户去取得资料回来，通常使用 WWW 软件要去连结远方的终端取得资料时，必须送出要求信号然后再一个字节一个字节的传送回来。有了 proxy 的设定以后，要求资料的信号会先送到 Proxy Server。当 Proxy Server 得到用户的请求时，首先会到 cache 中寻找有没有同样的资料，如果有，就由 Proxy Server 直接将资料传给用户，如果 cache 没有资料，Proxy Server 就会利用网络上所可以使用的频宽，到远端站台取回资料，一边储存在 cache 中，一边传送给用户。即使线路阻塞，还是比用户自己直接抓取要来得快速的。

pseudorandom 伪随机

phreaking 指控制电话系统的过程

RAS 远程访问服务

Remote control 远程控制

RPC 远程过程调用

remote boot 远程引导

route 路由

router 路由器

routing 路由选择

RIP 路由选择信息协议

routed daemon 一种利用 RIP 的 UNIX 寻径服务

routing table 路由表

R.U.P 路由更新协议

RSA 一种公共密钥加密算法。而 RSA 也许是最流行的。

script 脚本

search engine 搜索引擎

SSL 安全套接层

secure 密码

SID 安全标识符

sender 发送者

SLIP 串行线网际协议

server 服务器

server-based network 基于服务器的网络

session layer 会话层

share、sharing 共享
share-level security 共享级安全性
SMTP简单邮件传送协议
SNMP简单网络管理协议
Site 站点
SCSI 小型计算机系统接口
sniffer 检错器
snooping 监听
standalone server 独立服务器
strong cipher 强密码
stream cipher 流密码
strong password 强口令
SQL 结构化查询语言
subnet mask 子网掩码
subdirectory 子目录
subnet 子网
swap file 交换文件
SACL 系统访问控制表
S/Key 安全连接的一次性密码系统，在 S/Key 中，密码从不会经过网络发送，因此不可能被窃取。
sniffer （嗅探器） 秘密捕获穿过网络的数据报文的程序，黑客一般用它来设法盗取用户名和密码的。
spoofing （电子欺骗）任何涉及假扮其他用户或主机以对目标进行未授权访问的过程
time bomb （时间炸弹） 指等待某一特定时间或事件出先才激活，从而导致机器故障的程序
TCPDUMP是 UNIX 中捕获数据包的实用工具，常被用语获得详细的网络通信记录的。
Traceroute 一个 UNIX 上的常用 TCP程序，用语跟踪本机和远程主机之间的路由
T0,DS0 56 或者 64kbps
T1,DS1 24 路 PCM数字话，总速率为 1.544Mbps
T3,DS3 28 个 T1 信道，作品能够速率为 44.736Mbps
thin client 瘦客户机
thread 线程
throughput 吞吐量
transport layer 传输量
Transport Protocol 传输协议
trust 信任
tunnel 安全加密链路
vector of attack 攻击向量
Virtual directory 虚目录
Virtual Machine 虚拟机
VRML虚拟现实模型语言
volume 文件集
vulnerability 脆弱性
weak passwurd 弱口令

well-known ports 通用端口
workstation 工作站
X.25 一种分组交换网协议
zone transfer 区域转换

计算机专业英语词汇

《计算机 专业英语词汇》			
A			
Active-matrix	主动矩阵	Adapter cards	适配卡
Advanced application	高级应用	Analytical graph	分析图表
Analyze	分析	Animations	动画
Application software	应用软件	Arithmetic operations	算术运算
Audio-output device	音频输出设备	Access time	存取时 间
access	存取	accuracy	准确性
ad network cookies	广 告网络信息记录软件	Add-ons	插件
Address	地址	Agents	代 理
Analog signals	模拟信号	Applets	程 序
Asynchronous communications port	异步通信端口	Attachment	附 件
B			
Bar code	条形码	Bar code reader	条形码读卡器
Basic application	基础程序	Binary coding schemes	二进制译码方案
Binary system	二进制系统	Bit	比 特
Browser	浏览器	Bus line	总 线
Backup tape cartridge units	备份磁带盒单元	Bandwidth	带 宽
Bluetooth	蓝牙	Broadband	宽 带
Business-to-business	企业对企业电子商务		
Business-to-consumer	企业对消费者		
C			
Cables	连线		
Cell	单元箱		
Chain printer	链式打印机		
Character and recognition device	字符标识识别设备		
Chart	图表		
Chassis	支架		
Chip	芯片		
Clarity	清晰 度		
Closed architecture	封闭式体系结构		

Column	列	
Combination key	结合键	
computer competency	计算机能力	
connectivity	连接，结点	
Continuous-speech recognition system	连续语言识别系统	
Control unit	操纵单元	
Cordless or wireless mouse	无线鼠标	
Cable modems	有线调制解调器	
carpal tunnel syndrome	腕骨神经综合 症	
CD-ROM	可记录光盘	
CD-RW	可重写光盘	
CD-R	可记录压缩 光盘	
Channel	信道	
Chat group	谈话群组	
chlorofluorocarbons(CFCs)]	氯氟甲烷	
Client	客户端	
Coaxial cable	同轴电缆	
cold site	冷网站	
Commerce servers	商业服务器	
Communication channel	信 道	
Communication systems	信息系统	
Compact disc rewritable		
Compact disc	光盘	
computer abuse amendments act of 1994	1994	计算机滥用法案
computer crime	计算机犯罪	
computer ethics	计算机道德	
computer fraud and abuse act of 1986	计算机欺诈 和滥用法案	
computer matching and privacy protection act of 1988	计算机查 找和隐私保护法	
案		
Computer network	计算机网络	
computer support specialist	计算机支持专家	
computer technician	计 算机技术人员	
computer trainer	计算机教师	
Connection device	连接设 备	
Connectivity	连接	
Consumer-to-consumer	个人对个人	
cookies-cutter programs	信 息记录截取程序	
cookies	信息记录 程序	

cracker 解密高手

cumulative trauma disorder 积累性损伤错乱

Cybercash 电子现金

Cyberspace 计算机空间

cynic 愤世嫉俗者

D

Database 数据库

database files 数据库文件

Database manager 数据库管理

Data bus 数据总线

Data projector 数码放映机

Desktop system unit 台式电脑 系统单元

Destination file 目标文件

Digital cameras 数码照相机

Digital notebooks 数字笔记本

Digital bideo camera 数码摄影机

Discrete-speech recognition system 不连续语言识别系统

Document 文档

document files 文档文件

Dot-matrix printer 点矩阵式打印机

Dual-scan monitor 双向扫描显示器

Dumb terminal 非智能终端

data security 数据安全

Data transmission specifications 数据传输说明

database administrator 数据库管理员

Dataplay 数字播放器

Demodulation 解调

denial of service attack 拒绝服务攻击

Dial-up service 拨号服务

Digital cash 数字现金

Digital signals 数字信号

Digital subscriber line 数字用户线路

Digital versatile disc 数字化通用磁盘

Digital video disc 数字化视频光盘

Direct access 直接存取

Directory search 目录搜索

disaster recovery plan 灾难恢复计划

Disk caching 磁盘驱动器高速缓存

Diskette 磁盘

Disk 磁碟

Distributed data processing system 分部数据处理系统

Distributed processing 分布处 理

Domain code 域代 码

Downloading 下载

DVD 数 字化通用磁盘

DVD-R 可写 DVD

DVD-RAM DVD 随机存取器

DVD-ROM 只读 DVD

E

e-book 电子阅读器

Expansion cards 扩展卡

end user 终端用户

e-cash 电子现金

e-commerce 电子商务

electronic cash 电子 现金

electronic commerce 电子商 务

electronic communications privacy act of1986 电子通 信隐私法案

encrypting 加密术

energy star 能源之星

Enterprise computing 企业计算化

environment 环境

Erasable optical disks 可擦除式光 盘

ergonomics 人类工程学

ethics 道德规范

External modem 外 置调制解调器

extranet 企业外部网

F

Fax machine 传真机

Field 域

Find 搜索

FireWire port 火线端口

Firmware 固件

Flash RAM 闪存

Flatbed scanner 台 式扫描器

Flat-panel monitor 纯平显示 器

floppy disk 软盘

Formatting toolbar 格式化工 具条

Formula 公式

Function 函数

fair credit reporting act of 1970 公平信用报告法案

Fiber-optic cable 光纤电缆

File compression 文件 压缩

File decompression 文件解压缩

filter 过滤

firewall 防火墙

firewall 防火墙

Fixed disk 固定 硬盘

Flash memory 闪存

Flexible disk 可折叠磁盘

Floppies 磁盘

Floppy-disk cartridge 磁盘盒

Formatting 格式化

freedom of information act of 1970 信息自由法案

frequency 频率

frustrated 受 挫折

Full-duplex communication 全双通通信

G

General-purpose application 通用 运用程序

Gigahertz 千兆赫

Graphic tablet 绘 图板

green pc 绿色个人计算机

H

handheld computer 手提电脑

Hard copy 硬拷贝

hard disk 硬盘

hardware 硬件

Help 帮助

Host computer 主机

Home page 主页

Hyperlink 超链接

hacker 黑客

Half-duplex communication 半双通通 信

Hard-disk cartridge 硬 盘盒

Hard-disk pack 硬盘组

Head crash 磁头碰撞

header 标题

help desk specialist 帮助办公专家

helper applications 帮助软件

Hierarchical network 层次型网络

history file 历史文件

hits 匹配记录

horizontal portal 横向用 户

hot site 热网 站

Hybrid network 混合网络

I

Image capturing device 图像获取设备

information technology 信息技术

Ink-jet printer 墨水喷射印刷机

Integrated package 综合性 组件

Intelligent terminal 智能终 端设备

Intergrated circuit 集成电 路

Interface cards 接口卡

Internal modem 内部调制解调器

internet telephony 网络电话

internet terminal 互 联网终端

Identification 识别

i-drive 网络硬盘驱动器

illusion of anonymity 匿名幻 想

index search 索引搜索

information pushers 信息推送器

initializing 初始 化

instant messaging 计时信息

internal hard disk 内置硬盘

Internet hard drive 网络硬盘驱动 器

intranet 企业内部网

J

joystick 操纵杆

K

keyword search 关键字搜索

L

laser printer 激光打印机

Layout files 版式文件

Light pen	光笔
Locate	定位
Logical operations	逻辑运 算
Lands	凸面
Line of sight communication	视影通信
Low bandwidth	低带宽
lurking	潜伏
M	
Main board	主板
Mark sensing	标志检测
Mechanical mouse	机械鼠 标
Memory	内存
Menu	菜单
Menu bar	菜 单条
Microprocessor	微处理器
Microseconds	微秒
Modem card	调制解调器
Monitor	显 示器
Motherboard	主板
Mouse	鼠标
Multifunctional device	多功能设备
Magnetic tape reels	磁带卷
Magnetic tape streamers	磁带条
mailing list	邮件列表
Medium band	媒质带宽
metasearch engine	整合搜索引擎
Microwave	微波
Modem	解调 器
Modulation	解调
N	
Net PC	网络计 算机
Network adapter card	网卡
Network personal computer	网络个人电脑
Network terminal	网络终端
Notebook computer	笔记本 电脑
Notebook system unit	笔记本 系统单元
Numeric entry	数字输入
national information infrastructure protection act of1996	国际信息 保护法案

national service provider 全国性服务 供应商

Network architecture 网络体系结构

Network bridge 网桥

Network gateway 网关

network manager 网络管理 员

newsgroup 新闻组

no electronic theft act of 1997 无电子盗窃法

Node 节点

Nonvolatile storage 非易失性存储

O

Object embedding 对象嵌入

Object linking 目标链接

Open architecture 开放 式体系结构

Optical disk 光盘

Optical mouse 光 电鼠标

Optical scanner 光电扫 描仪

Outline 大纲

off-line browsers 离线浏览器

Online storage 联机存储

P

palmtop computer 掌 上电脑

Parallel ports 并行端口

Passive-matrix 被动矩 阵

PC card 个人计 算机卡

Personal laser printer 个人激光打印机

Personal video recorder card 个人视频记录卡

Photo printer 照片打印机

Pixel 像素

Platform scanner 平版式扫描 仪

Plotter 绘图仪

Plug and play 即插即用

Plug-in boards 插件卡

Pointer 指示器

Pointing stick 指示棍

Port 端口

Portable scanner 便携式扫 描仪

Presentation files 演示文稿

Presentation graphics 电 子文稿程序

Primary storage 主存

Procedures 规程

Processor 处理机

Programming control lanugage 程 序控制语言

Packets 数据包

Parallel data transmission 平行数据传输

Peer-to-peer network system 点对点网 络系统

person-person auction site 个人对个人拍卖站 点

physical security 物理安全

Pits 凹面

plug-in 插件程序

Polling 轮询

privacy 隐私权

proactive 主动地

programmer 程序员

Protocols 协议

provider 供应商

proxy server 代 理服务

pull products 推取程序

push products 推送程序

R

RAM cache 随机高速缓 冲器

Range 范围

Record 记录

Relational database 关系数据库

Replace 替换

Resolution 分辨率

Row 行

Read-only 只读

Reformatting 重组

regional service provider 区域性服务供应商

repetitive motion injury 反复性动作损伤

reverse directory 反向 目录

right to financial privacy act of 1979 财产隐私法案

Ring network 环形网

S

Scanner 扫描器

Search 查找

Secondary storage device	辅助存储设备
Semiconductor	半导体
Serial ports	串行端口
Server	服务器
Shared laser printer	共享激光打印机
Sheet	表格
Silicon chip	硅片
Slots	插槽
Smart card	智能卡
Soft copy	软拷贝
Software suite	软件协议
Sorting	排序
Source file	源文件
Special-purpose application	专用文件
Spreadsheet	电子数据表
Standard toolbar	标准工具 栏
Supercomputer	巨型机
System cabine	系统箱
System clock	时钟
System software	系统软 件
Satellite/air connection services	卫星无线连接服务
search engines	搜 索引擎
search providers	搜索供应者
search services	搜索服务器
Sectors	扇区
security	安全
Sending and receiving devices	发 送接收设备
Sequential access	顺序存取
Serial data transmission	单向通信
signature line	签名档
snoopware	监控软 件
software copyright act of1980	软 件版权法案
software piracy	软件盗版
Solid-state storage	固态存储器
specialized search engine	专用搜索引擎
spiders	网页爬虫
spike	尖峰 电压
Star network	星型网

Strategy 方案

subject 主题

subscription address 预定地址

Superdisk 超级磁盘

surfing 网上冲浪

surge protector 浪涌保护器

systems analyst 系统分析师

T

Table 二维表

Telephony 电话学

Television boards 电视扩展卡

Terminal 终端

Template 模板

Text entry 文本输入

Thermal printer 热印刷

Thin client 瘦客

Toggle key 触发键

Toolbar 工具栏

Touch screen 触摸屏

Trackball 追踪球

TV tuner card 电视调谐卡

Two-state system 双状态系统

technical writer 技术协作者

technostress 重压技术

telnet 远程登录

Time-sharing system 分时系统

Topology 拓扑结构

Tracks 磁道

traditional cookies 传统的信息记录程序

Twisted pair 双绞

U

Unicode 统一字符标准

uploading 上传

usenet 世界性新闻组网络

V

Virtual memory 虚拟内存

Video display screen 视频显示屏

Voice recognition system 声音识别系统

vertical portal 纵向门户

video privacy protection act of 1988 视频隐私权保护法案

virus checker 病毒检测程序

virus 病毒

Voiceband 音频带宽

Volatile storage 易失性 存储

voltage surge 电涌

W

Wand reader 条形码读入

Web 网络

Web appliance 环球网设备

Web page 网页

Web site address 网络地址

Web terminal 环球网终端

Webcam 摄像头

What-if analysis 假定 分析

Wireless revolution 无线革命

Word 字长

Word processing 文字处理

Word wrap 自动换行

Worksheet file 工作文件

web auctions 网上拍卖

web broadcasters 网络广播

web portals 门户网站

web sites 网站

web storefront creation packages 网上商店创建包

web storefronts 网上商店

web utilities 网上应用程序

web-downloading utilities 网页下载应用程序

webmaster web 站点管理员

web 万维网

Wireless modems 无线调制解调器

wireless service provider 无线服务供应商

world wide web 万维网

worm 蠕虫 病毒

Write-protect notch 写保护口

其他缩写

DVD digital bersatile 数字化通用 光盘

IT information technology	信息技 术
CD compact disc	压缩盘
PDA personal digital assistant	个人数字助理
RAM random access memory	随机存储 器
WWW World Wide Web	万维网
DBMS database management system	数据库管 理系统
HTML Hypertext Markup Language	超文本标 示语言
OLE object linking and embedding	对象 链接入
SQL structured query language	结构化查询语言
URL uniform resouice locator	统一资源定位器
AGP accelerated graphics port	加速图形接口
ALU arithmetic-logic unit	算术逻辑单元
CPU central processing unit	中央处理器
CMOS complementary metal-oxide semiconductor	互补金属氧化物 半导体
CISC complex instruction set computer	复杂指令集计算机
HPSB high performance serial bus	高性能串行总线
ISA industry standard architecture	工业标准结 构体系
PCI peripheral component interconnect	外部设备互连总线
PCMCIA Personal Memory Card International Association	个人 计算机存储卡国 际协会
RAM random-access memory	随机存储器
ROM read-only memory	只读存储器
USB universal serial bus	通用 串行总线
CRT cathode-ray tube	阴极射线管
HDTV high-definition television	高清晰度电视
LCD liquid crystal display monitor	液晶显示器
MICRmagnetic-ink character recognition	磁墨水字符 识别器
OCR optical-character recognition	光电字符识别器
OMR optical-mark recognition	光标阅读器
TFT thin film transistor monitor	薄膜晶体管显示器
Zip disk	压缩磁盘
Domain name system	(DNS) 域名服务器
file transfer protocol(FTP)	文件 传送协议
hypertext markup language(HTML)	超文本链接标识语 言
Local area network	(LAN) 局域网
internet relay chat(IRC)	互联网多线交谈
Metropolitan area network(MAN)	城域 网
Network operation system(NOS)	网络操 作系统

uniform resource locator(URL)	统一资源定位器
Wide area network(WAN)	广域网
Web server / Web	服务器
well-connected /	连接良好
well-known services /	公认的服务
wide area network, WAN /	广域网
wildcard character /	通配符
wildcarding /	通配符方式
window menu /	窗口菜单
Windows 2000 Server File and Print Servers for Macintosh / Windows 2000 Server 的 Macintosh 文件与打印服务器	
Windows 2000 Task Manager / Windows 2000	任务管理器
Windows Internet Name Service, WINS / Windows Internet	命名服务
Windows Management Instrumentation, WMI / Windows	管理规范
Windows Media Services / Windows Media	服务
WINS, Windows Internet Name Service / Windows Internet	命名服务
WINS proxy / WINS	代理
WINS resource / WINS	资源
Winsock	
wireless communication /	无线通讯
WMI, Windows Management Instrumentation / Windows	管理规范
workgroup /	工作组
X.509v3 certificate / X.509/	证书
XOR, exclusive OR /	异或
zone /	区域
zone list /	区域列表
zone transfer /	区域传送