# 喻信 BBS 与 CTerm 使用基础手册

锐英组:蔡玉帅 吴宇斌

2009/12/11

# 目录

1.	简介			3
	1.1.	喻信 B	BBS	3
	1.2.	Cterm		3
2.	使用			3
	2.1.	登入		3
	2.2.	看板		5
	2	2.2.1.	准备	5
	2	2.2.2.	具体操作	
	2.3.	进板		6
	2	2.3.1.	基本介绍	6
	2	2.3.2.	备忘录	6
	2	2.3.3.	标记符号	6
	2	2.3.4.	置顶帖子	7
	2	2.3.5.	帖子操作	7
	2.4.	看帖		7
	2.5.	发帖		7
	2	2.5.1.	基本步骤	
	2	2.5.2.	快捷发帖	8
	2.6.	回帖		8
	2	2.6.1.	基本操作	8
	2	2.6.2.	快捷发帖	8
	2.7.	10000000000000000000000000000000000000	E制区	8
	2	2.7.1.	介绍	8
	2	2.7.2.	基本操作	8
	2.8.	查看用	月户资料	9
	2.9.	其他功	力能	9
	2.10.	版主	E功能	9
	2	2.10.1.	批量删帖	9
	2	2.10.2.	封 ID	9
	2	2.10.3.	其他	
	2.11.	使用	月 ASCII 控制符	
	2	2.11.1.	控制显示	
	2	2.11.2.	控制光标	10
3	后记			11

# 1. 简介

# 1.1.喻信 BBS

喻信星空基于一款 GNU GPL 的开源 BBS 系统——FireBird BBS 构建,由团队钟老师进行了部分修补。基于 Telnet 协议,采用类似 DOS 和控制台程序的方式,通过 ASCII 控制字符控制光标、色彩等以实现屏幕绘制。

#### **1.2. Cterm**

全名 Clever Termination, Telnet 客户端,针对国内流行的 BBS 进行了优化,包括自有快捷键等,支持使用 Python 编写插件。

# 2. 使用

# 2.1.登入

- 1) 使用 Alt-A 打开【地址薄】
- 2) 在【当前站点属性】中输入相关信息:

<sup>2</sup> 站点:DianGroup

2 地址:192.168.0.120

2 端口:2600

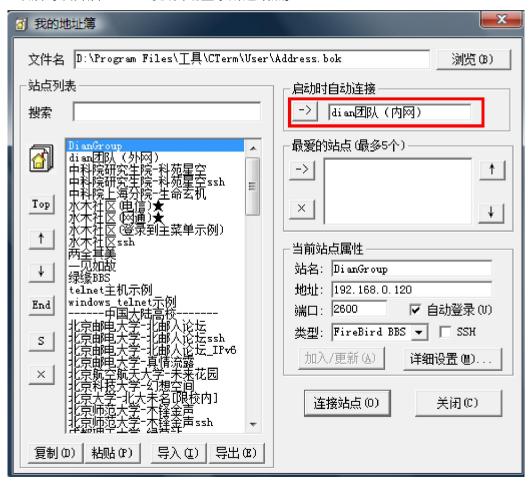
2 类型:FireBird BBS



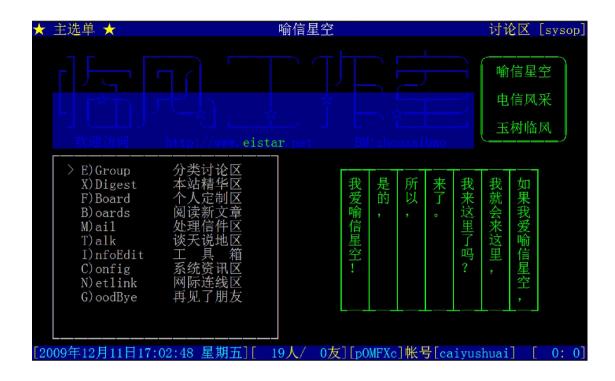
- 3) 点击【详细设置】,进入【自动登录】选项卡
- 4) 勾选【自动登录】并输入用户名和密码



- 5) 点击【确定】->【加入/更新】
- 6) 在【站点列表】中选择新添加的【DianGroup】,点击【启动时自动连接】下方的【->】,以后每次开启 CTerm 时会自动登录所选站点。



#### 2.2.看板



# 2.2.1. 准备

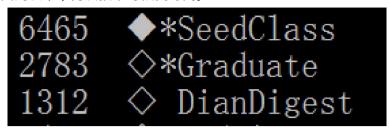
- § 在主菜单使用【分类讨论区】根据类别查看。
- § 可以选择【所有讨论区】和【阅读新文章】来看所有板面。
- § 【所有讨论区】使用序号编排,【阅读新文章】则显示板内的帖子数及是否有新贴。 在板面列表通过"c"键切换两种模式。主菜单中的【阅读新文章】也是同样的功能。
- § 有新帖的板面前面为"",没有新帖的板面为""。

全部	未	讨论区名称	V	类别	转	中文	( 叙	述
7711	$\Diamond$	DianQuantum		[学科]	$\circ$	量子技	术	
9593	•	DianSoftware		[学科]	0	软件组	1	
2511	$\Diamond$	DianPower		[硬件]	$\circ$	电源		
1417	$\Diamond$	DianFund		[科学]	0	基金/	竞赛	
1310	$\Diamond$	DianITExpress		[科学]	0	IT动态	7	
3547	$\Diamond$	DianLinux		[科学]	$\circ$	LINUX		
>7013	•	DianPrep		[科学]	0	Dian预	备队	

### 2.2.2. 具体操作

§ **返回主菜单**: 【 】或【e】

§ 进入板面看帖子: 【】或【回车】 § 移动定位光标(>): 【】和【】 § **订阅、反订阅**:【Z】,反订阅后讨论区名称前面显示\*号,表示默认情况下该板面不显示在板面列表中,再次按下可恢复订阅。



- § **列出所有、隐藏未订阅板面:【**Y】,按下可以看到所有订阅与未订阅板面,再按恢复。
- § 按类别、名称排序: 【S】, 可选择根据类别或根据名称排序。
- § **按名称搜索**:【/】,按下后在最下面会提示输入要搜索的板面名,只能从首字母搜索,如要搜索 DianSoftware 板必须一次输入 d、i、a、n、s、o等。相当于快速跳转。
- § 切换:【C】,前文已有介绍。
- § **快速跳转**:跳到第 n 个板面,直接按数字序号后回车,如 2、1、回车即可将光标跳 到第 21 个板面。

#### 2.3. 进板

### 2.3.1. 基本介绍

- § 主题帖以""开头,回复贴以"Re:"开头,而不是像论坛那样主题与回复在一起。
- § 标题前方可能会出现黄色带下划线的 x 标记,为不可 re,即不可回复的帖子(板主不受影响)。将光标定位到主题后按【Shift+-】可设置或解除不可 re,普通用户只能设置自己发的帖子,板主可设置板内任何帖子。
- $\S$  帖子列表中大部分操作和板面列表相同,如搜索、跳转到第 n 帖、上下移动、进入帖子、返回板面列表等。

# 2.3.2. 备忘录

- § 进板后有一定几率显示进板备忘录,通常是首次进入或备忘录修改过后会显示。
- § 查看进版备忘录:帖子列表按【Tab】。
- § 查看秘密备忘录: 帖子列表按【Z】, 然后输入密码。
- § 可按照屏幕下方提示操作,如结束、上下移动等,如不满一屏则按任意键结束。

### 2.3.3. 标记符号

- § N:未读的帖子,按【C】可标记该板面所有帖子为已读。
- § M/m:保留的帖子,板主认为有必要保留而不应被删除的帖子。M=N+m。
- § G/q:精华的帖子,板主认为内容很好需要被保留的帖子。G=N+q。
- $\S$  B/b: B=N+m+g; b=m+g<sub>o</sub>
- § 拥有 m/g/b 标记的帖子都无法被删除。

9594 g saintv Dec 7 ◆ 八周年节目筹备正式开始啦 9595 g CrazyDo Dec 7 ◆ 关于队员补助和项目组奖金 9596 m lvlinvang Dec 7 ◆ 2009年12月6日会议纪要

§ **板主操作**:光标定位到主题后按[m]/[g]即可标记[m/g],在[m/g]的状态下按[g]/[m]即可标记为[b]。

#### 2.3.4. 置顶帖子

- § 帖子列表最下方,编号处显示为[注意]、[推荐]、[提示]或[精华]。
- § [注意]为普通帖置底,[推荐]为 m 标记帖置底,[提示]为 g 标记帖置底,[精华]为 b 标记帖置底。
- § **版主操作**:光标定位到标题后按【Shift+3】即可置底,光标定位到置底标题按【Shift+3】 解除置底。每个板面最多置底4个帖子。

#### 2.3.5. 帖子操作

- § 编辑帖子:光标定位到主题后按【Shift+E】,普通用户可编辑自己发的帖子,板主可以编辑板内所有帖子。
- § 修改标题:光标定位到主题后按【Shift+T】,普通用户可修改自己发的帖子,板主可以修改板内所有帖子。
- § 删除无标记(m/g/b)帖子:光标定位到主题后按【D】,普通用户可删除自己发的 无标记帖子,板主可以删除板内所有无标记帖子。

# 2.4.看帖

- § CTerm 下直接鼠标点击主题即可进入,无需使用光标定位。
- § 返回、上一封、下一封、翻页等参见底部提示。

#### |下面还有喔 (38%) | | 结束 ← ⟨a⟩ | ↑/↓/PgUp/PgDn 移动 |

§ **主题阅读**:默认情况下使用上一封、下一封是按照帖子列表的顺序,因此有可能不同主题与回复的帖子混在一起,因此可以按【P】或【Ctrl+X】进入同主题阅读模式,此时上一封、下一封将只能看到同一主题的主题与回复。

# 2.5.发帖

# 2.5.1. 基本步骤

- 1) 帖子列表按【Ctrl+P】,输入主题后按【回车】。此时可以输入【T】【回车】修改标题,或输入【U】【回车】更改是否允许回复,输入【Q】【回车】放弃发帖,直接按【回车】进入正文编辑界面。
- 2) CTerm 默认情况下会打开自己的编辑窗口,建议初学者使用 CTerm 的编辑窗口写内容。

3) 编辑完成后按【Ctrl+W】(有无 CTerm 编辑窗口均可用),根据提示按【L】、【A】、【T】或【E】后回车,默认为【L】,可直接按回车。

### 2.5.2. 快捷发帖

帖子列表按【F5】输入标题,选择是否可以回复,【回车】后输入内容,输入完毕后再次按下【F5】完成发帖。

#### 2.6.回帖

#### 2.6.1. 基本操作

- § 在帖子内容界面,如果下方提示"回信 R"则直接按【R】进入回帖界面,否则先按结束(【 】或【Q】)后再按【R】。
- § **引言模式**:默认为 S,即省略过长的引言;Y,全部内容作为引言,前面加引言前导符号":";N,没有引言;R,全部内容和其签名档作为引言,前面无引言前导符号;A,连同发信人、板面等当前帖子界面的所有内容作为引言。

### 2.6.2. 快捷发帖

在帖子内容界面按【F5】输入回复内容,输入完毕后再次按下【F5】完成回帖。

# 2.7.个人定制区

### 2.7.1. 介绍

相当于收藏夹的功能,可以将常去的版面添加进来。方便阅读该版面帖子,不用在所有版面列表中查找。

### 2.7.2. 基本操作

- § 从主菜单进入【个人定制区】
- § 按【A】后输入版面名添加收藏

# 输入讨论区名 (按空白键自动搜寻): humor

§ 光标定位到某个版面,按【D】删除收藏

### 2.8. 查看用户资料

在板面列表或帖子列表下按【U】后输入用户名,回车即可查看用户资料。

dian(白海豚)共上站 10441 次 上 次 在: [2009年12月12日15:48:37 星期六] 从 [202.114.18.5] 到本站一游。 离站时间: [2009年12月12日15:59:17 星期六] 表现值: [62](优等生)信箱: [ ] 文 章 数: [21201](文坛至尊) 网龄: [2763]天 生命力: [999]

#### 2.9. 其他功能

大部分功能在相应界面的下方都会有提示。其中提示字母为小写的,只需在小写状态按下该字母;为大写的需要输入大写字母,即小写状态下按Shift与对应的字母;有"^"符号开头的,则表示按下Ctrl与对应的字母,如"^W"表示按下【Ctrl-W】,此处不再区分大小写,即无需按Shift。

### 2.10. 版主功能

# 2.10.1. 批量删帖

帖子列表按【Shift+D】, 如数起始编号和终止编号,该区段内的未标记帖子全部被删除,并且不扣除发帖人的发帖数。(使用【D】删除要扣发帖数。)该命令用于批量清楚过期的旧帖子。

# 2.10.2. 封ID

帖子列表按【Ctrl-D】,再按照提示增加或删除禁止发文名单。这里封的是该板的发文权限,不影响其他板。

# 2.10.3. 其他

- § 标记帖子
- § 置顶帖子

# 2.11. 使用 ASCII 控制符

在编辑界面(如使用 CTerm 编辑窗口,先点击【发送】再点击【关闭】),连按 2下【ESC】即可输入一个特殊的\*号,代表 ASCII 控制符(不能使用普通的\*号)

#### 2.11.1. 控制显示

#### 2.11.1.1. 基本操作

- § \*[30m 到\*[37m,表示后方文字颜色为黑、红、绿、黄、深蓝、粉红、浅蓝和白。
- § \*[40m 到\*[47m,表示后方文字背景色为黑、红、绿、黄、深蓝、粉红、浅蓝和白。
- § \*[1m 后方文字前景色显示为亮色(默认为暗色); \*[5m 后方文字闪烁; \*[m 清楚所有显示特效,后方文字恢复正常显示。
- § 可以连续使用 m 控制符,如: \*[1;5;31;43m 此处文字为闪烁的、拥有黄色背景的亮红色字\*[m
- § 使用完毕后一定要用\*[m 清楚效果,避免影响后面的内容。

#### 2.11.1.2. 例子

\*[32;45m Test \*[m<u></u>

Test 效果:━━

# 2.11.2. 控制光标

#### 2.11.2.1. 基本操作

§ \*[s:保存当前光标位置。

§ \*[x;yH:光标跳转到第 x 行第 y 列。

§ \*[u:恢复保存的光标位置。

§ \*[xA/\*[xB/\*[xC/\*[xD: 光标移动 x 行或列, ABCD 分别代表 4 个方向。

### 2.11.2.2. 例子

test start save\*[s\*[3;19H2O1O\*[uretun 发信人: caiyushuai (caiyushuai), 信区: Story

示 题: test 总信站: 喻信星空(2010年12月12日16:25:17 星期六),站内信件

效果:start saveretun

(注意显示的发帖日期)

# 3. 后记

本文内容除了部分截图和例子外,几乎全部来自田嵩学长给我们培训时使用的 PPT: 《喻信 BBS 与 CTerm 实用指南》(见 ftp /DianPrep/Dian 团队文化培训/2009年11月/第 三次文化培训/),在此表示感谢。

同时向所有教练和为这次文化培训工作的工作人员表示感谢,谢谢你们的辛苦工 作。也希望我们这一期参加文化培训的同学积极融入我们的团队,为团队做出自己的贡 献。