

linux下面串口工具CkermitLinux认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022_linux_E4_B8_8B_E9_9D_c103_644823.htm

C-kermit是一款集成了网络通信、串口通信的工具，它有如下多种功能 1.支持kermit文件传输协议

来源：www.examda.com 2.自定义了一种脚本语言，它强大而易于使用，可用于自动化工作 3.无论是网络通信，还是串口通信，操作是一致的，并支持多种硬件、软件平台 4.有安全认证、加密功能 5.内建FTP、HTTP客户端功能及ssh接口来源：考试大 6.支持字符集转换 介绍在ubuntu8.0.4下安装、使用c-kermit的方法

确保ubuntu能连接上网络，使用一下命令就安装，`sudo apt-get install ckermit` 使用kermit之前，在用户宿主目录下创建一个名为.kermrc的配置文件，内容如下

```
set line /dev/ttyS0 set speed 115200 set carrier-watch off set handshake none set flow-control none robust set file type bin set file name lit set rec pack 1000 set send pack 1000 set window 5
```

然后在终端里运行 `sudo kermit -c` 命令启动串口；关闭串口，先同时按住“ctrl”和“\”键，然后松开再按“c”键，最后输入“exit”并回车。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com