

基于Linux操作系统实现的传真系统 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/145/2021\\_2022\\_\\_E5\\_9F\\_BA\\_E4\\_BA\\_8E\\_Linu\\_c103\\_145226.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/145/2021_2022__E5_9F_BA_E4_BA_8E_Linu_c103_145226.htm)

传真是企业中的常规应用，许多商贸往来的信息交换都需要利用传真来完成，但是却不可能为每个人配备一台传真机。用Linux系统可以建立一个人人都可以使用的传真服务器系统。条件：1、Linux操作系统 2、efax服务器 3、支持1、2类传真的调制解调器 安装好的RedHat 6操作系统中已经完整地配置好了传真系统，关键是将系统真正建立起来。在缺省的系统配置中有一些错误，可以参考FAX-Server的mini HOWTO来进行修正。如何将文件以传真的方式发送出去呢？efax支持各种文件格式，其中用的最多的是text文本格式和tiffg3的图形格式，而其它类型的文件只要用适当的工具转换成这两种类型的文件，就可以以传真的方式进行发送。建立一个好的传真服务器，对中国人来讲最重要的是要支持中文，由于不是以扫描的方式发送传真，因此在使用efax系统进行传真发送时，就应该将中文文件转换成tiffg3的图形文件，一般的转换方式是: text->ps->tiffg3 或sgml->ps->tiffg3 共享是传真系统中的最后一个环节，在建立起传真服务器后，可以考虑建立一个从邮件到传真的网关或从Web到传真的网关，使用户可以通过邮件来发送传真，也可以通过浏览器来发送传真，这是一件非常开心的事情，当然最普及的还是建立一个共享打印系统到传真的网关，这样就可以象使用打印机一样使用传真的了。 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](http://www.100test.com)