

如何在Linux系统上安装字体

肉食女 · 1月前 · 系统运维 · 阅读27



八字精批



流年运势



事业运势



十年大运



姓名详批



五行缺什么



终生运势



三生三世



一般电脑用户使用的**字体**大部分属于TrueType字体，TrueType字体文件的扩展名是.ttf，ttf就是TrueType Font的首字母缩写。这篇教程将向读者介绍如何在Linux系统上**安装**TrueType字体。本文先介绍通用的安装方式，不管你用的是哪个Linux发行版，都可以用这种方法来安装。然后介绍Debian系和Redhat系发行版安装字体的一些捷径或特殊方法。

安装TrueType字体的通用方法

Ubuntu字体家族(Ubuntu Font Family)是Canonical公司在2010-2011年间开发的开源字体集合，包括Ubuntu Light, Ubuntu Regular, Ubuntu Medium, Ubuntu Bold, Ubuntu Mono等字体。Ubuntu的字体还是挺美观的，一般图形界面的字体我喜欢用Ubuntu Regular，而终端则使用Ubuntu Mono。现在我以Ubuntu字体为例介绍Linux系统安装TrueType字体的通用方法。

Ubuntu字体家族下载地址：<http://font.ubuntu.com/> 这是个英文网页，不习惯看英文的童鞋可以点击此链接直接下载。终端控可以打开终端输入下面的命令下载。

```
wget http://font.ubuntu.com/download/ubuntu-font-family-0.80.zip
```

下载完后，在终端里使用unzip命令解压下载好的字体文件。

```
unzip ubuntu-font-family-0.80.zip
```

unzip默认会将解压的文件存放在一个新的目录中，即ubuntu-font-family-0.80。现在使用cp命令将新建的目录及目录下的字体文件全部复制到/usr/share/fonts/truetype目录下。命令如下：

```
sudo cp -r ubuntu-font-family-0.80/ /usr/share/fonts/truetype/
```

/usr/share/fonts/目录及其子目录需要root权限来写入，所以上面的命令前面加上了sudo。这条命令执行完后，ubuntu-font-family-0.80这个目录被复制到了/usr/share/fonts/truetype目录下，成为/usr/share/fonts/truetype的一个子目录。命令的-r选项代表recursive，即递归复制，所以原来ubuntu-font-family-0.80目录下的所有字体文件都会被复制到/usr/share/fonts/truetype/ubuntu-font-family-0.80目录下。

复制完成后，新安装的ubuntu字体家族只有root用户才能使用，我们需要更改字体的权限，以便其他用户也能使用。输入下面的命令。

```
sudo chmod 755 /usr/share/fonts/truetype/ubuntu-font-family-0.80/ -R
```

然后输入下面的命令刷新系统字体信息文件。

```
fc-cache -f -v
```

如果你使用LibreOffice Writer，那么这时你只要重新启动LibreOffice Writer就能使用新的ubuntu字体了。

只限定当前用户使用新字体

我们把字体文件复制到/usr/share/fonts/目录下，那么系统上的所有用户都可以使用新安装的字体。但如果你只想提供给当前登录的用户使用，那么我们只要把字体文件复制到 ~/.fonts目录下。如果没有 ~/.fonts这个目录，那么我们先创建这个目录。波浪号~代表当前用户的主目录，即/home/<username>。在终端中输入下面的命令

```
mkdir ~/.fonts
```

然后把字体文件复制到 ~/.fonts目录下。

```
cp -r ubuntu-font-family-0.80/ ~/.fonts/
```

复制完成后，输入下面的命令刷新字体信息文件。

```
fc-cache -f -v
```

这就是通用的安装字体方法。

如果是ubuntu可以用：

```
sudo apt-get install font-manager
```

redhat或者fedora用：

```
yum install font-manager
```

1、修改字体配置文件（需要Root权限），将需要添加的字体添加入列表

代码如下：

```
sudo gedit /etc/fonts/fonts.conf
```

代码如下：

```
《! -- Font directory list --》
```

```
《dir》 /usr/share/fonts 《/dir》
```

```
《dir》 /usr/X11R6/lib/X11/fonts 《/dir》
```

```
《dir》 /usr/local/share/fonts 《/dir》
```

```
《dir》 ~/.fonts 《/dir》
```

《dir》 ~/setting/fonts 《/dir》

2、执行以下命令

代码如下：

```
sudo mkfontscale
```

```
sudo mkfontdir
```

```
sudo fc-cache -fv
```

上面就是Linux安装自定义字体的相关介绍了，首先你要确定你是否有修改权限，再在列表中添加自定义的字体，最后执行文中命令。

欢迎分享，转载请注明来源：内存溢出

原文地址:<http://outofmemory.cn/yw/8183993.html>

字体 # 命令 # 安装 # 文件 # 复制

赞 (0)

打赏



八字精批



流年运势



事业运势



十年大运



姓名详批



五行缺什么



终生运势



三生三世

在Linux系统中，如何运行一个C语言程序？

在Linux系统中，如何运行一个

上一篇

2023-04-14

linux系统哪个好

linux系统哪个好

2023-04-14

下一篇

发表评论

请登录后评论...

登录后才能评论

提交

评论列表 (0条)



肉食女

一级用户组

65
文章

0
评论

0
问题

0
回答

私信

最近文章

- ▶ win7如何添加本地磁盘:F?
- ▶ 救援电子邮件怎么填?
- ▶ 求助win10如何安装仿宋GB2312字体
- ▶ PS如何给图片添加渐变效果?
- ▶ 怎么设置uefi引导

相关文章



汉仪字体侵权怎么解决_收到汉...
2022-4-13



平面设计和商标 哪些字体不侵权...
2022-4-13



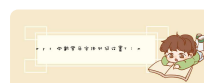
Web 字体 font-family 浅谈
2022-4-12



记录python爬取猫眼票房排行榜
2022-4-12



CSS.01 -- 选择器及相关的属性文...
2022-4-12



wps中新罗马字体如何设置Times...
2022-4-12



Office 2013 标点符号自动变成...
2022-4-12



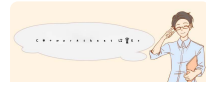
Webdings字体和Wingdings字体...
2022-4-12



解决：WPS for Linux提示“系统...
2022-4-12



WPF使用第三方的字体
2022-4-12



C# worksheet 设置 Excel 样式
2022-4-12



java 用户 EasyExcel 导入...
2022-4-12



ReactJs 设置 css 样式
2022-4-12



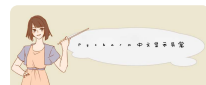
inconfont 字体库 应用
2022-4-12



Bootstrap 基础 十一 字体图标
2022-4-12



LaTeX 中 圆圈序号 及一些特殊字...
2022-4-12



Pycharm 中文显示异常
2022-4-12



CSS 中 font-style 的斜体属性 Italic...
2022-4-12



GhostScript 命令 参数详解 (转)
2022-4-12



git 命令之切换分支
2022-4-12

随机标签

粮食收购

肝功

如果你是个

最原始

收缩膜

均能

最出色

文艺晚会

转关

纸模型

安格

挖空

- # 追着
- # 更省电
- # 副理
- # 车网
- # 要叫
- # 施工组织
- # 真空度
- # 一关