

[转]Linux——CentOS7 添加 / 删除用户和 用户组

作者: [Maggie](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1535037021656>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

<p></p>

<h3 id="前言">前言</h3>

<p>今天又重新装了 centos7 突然有关用户和用户组有关的命令记不清了，所以记一下，也方便你学习。</p>

<h3 id="1-新建用户">1.新建用户</h3>

```
<pre><code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">adduser testuser //新建testuser 用户</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">passwd testuser //给testuser 用户设置密码</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">-----</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">----记得要在root用户下-----</span></span></code></pre>
```

</code></pre>

<h3 id="2-建工作组">2.建工作组</h3>

```
<pre><code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">groupadd testgroup //新建test工作组</span></span></code></pre>
```

<h3 id="3-新建用户同时增加工作组">3.新建用户同时增加工作组</h3>

```
<pre><code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">useradd -g testgroup testuser //新建testuser用户并增加到testgroup工作组</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl"></span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">//注：-g 所属组</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">d 家目录 -s 所用的SHELL</span></span></code></pre>
```

<h3 id="4-给已有的用户增加工作组">4.给已有的用户增加工作组</h3>

```
<pre><code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">usermod -G groupname username</span></span></code></pre>
```

<h3 id="5-临时关闭">5.临时关闭</h3>

<p>在/etc/shadow 文件中属于该用户的行的第二个字段（密码）前面加上 <code>*</code> 就可以了。想恢复该用户，去掉 <code>*</code> 即可</p>

```
<pre><code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">//或者使用如下命令关闭用户账号:</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">passwd testuser -l</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">//重新释放:</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">passwd testuser -</span></span></code></pre>
```

</code></pre>

<h3 id="6-永久性删除用户账号">6.永久性删除用户账号</h3>

```
<pre><code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">userdel testuser</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">groupdel testgroup</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">usermod -G testgroup testuser //（强制删除该用户的主目录和主目录下的所有文件和子目录）</span></span></code></pre>
```

<h3 id="7-显示用户信息">7.显示用户信息</h3>

```
<pre><code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">id user</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">cat /etc/passwd</span></span></code></pre>
```

<h3 id="补充">补充</h3>

```
<pre><code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">补充:查看用户和用户组的方法</span></span></code></pre>
```

```
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">用户列表文件: /et
/passwd
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">用户组列表文件: /
tc/group
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">查看系统中有哪些
户: cut -d : -f 1 /etc/passwd
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">查看可以登录系统
用户: cat /etc/passwd | grep -v /sbin/nologin | cut -d : -f 1
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">查看用户操作: w
令(需要root权限)
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">查看某一用户: w
户名
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">查看登录用户: wh

</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">查看用户登录历史
录: last
</span></span></code></pre>
<p>摘自[centos 系统添加/删除用户和用户组的例子], 略有修改.</p>
<p>原文链接: <a href="https://ld246.com/forward?goto=https%3A%2F%2Fwww.imooc.co
%2Farticle%2F17776%3Fblock_id%3Dtuijian_wz" target="_blank" rel="nofollow ugc">https:/
www.imooc.com/article/17776?block_id=tuijian_wz</a></p>
<p>作者 <a href="https://ld246.com/forward?goto=http%3A%2F%2Fwww.chenchen.zone" ta
get="_blank" rel="nofollow ugc">@ 没有故事的老大爷</a><br>
坚持一件事有多难</p>
```