

【git】配置多用户

作者: [Leif160519](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1621305426693>

来源网站: [链滴](#)

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

1.按工程配置多用户

<p>a. `/etc/gitconfig` 系统配置, 对所有用户生效</p>

<p>b. `~/.gitconfig` 用户配置, 仅对当前用户生效</p>

```
<code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">git config --global user.name "yourname"
```

```
<code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">git config --global user.email "yourEmail"
```

```
</code></pre>
```


<p>c. `projectRootPath/.git/config` 项目根目录配置, 仅对当前项目生效, 进入工程根目录执行</p>

```
<code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">git config user.name "yourname"
```

```
<code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">git config user.em il "yourEmail"
```

```
</code></pre>
```

<p>三层优先级 c-b-a,项目少还行, 多的话很头疼, 所以就有了下面这个方法</p>

2.按目录配置多用户

<p>git 2.13.0 版本包含了一个新功能 `includelf` 配置, 可以吧匹配的路径使用对的配置用户名和邮箱</p>

<p>在 `~/` 下放三个配置文件</p>

.gitconfig 全局通用的配置文件

.gitconfig-github github 上的配置文件

.gitconfig-gitlab gitlab 上的配置文件

<p><code>.gitconfig</code> 里的内容是, 主要通过 `includelf` 配置匹配不同目录映射到不同的配置文件上</p>

```
<code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">[core]
```

```
<code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">    editor = vim
```

```
<code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">    quotepath =
```

```
<code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">    else
```

```
<code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">[includelf "gitdir:/  
ata/workspace/gitlab/"]
```

```
<code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">    path = .gitconfi
```

```
<code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">-gitlab
```

```
<code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">[includelf "gitdir:/  
ata/workspace/github/"]
```

```
<code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">    path = .gitconfi
```

```
<code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">-github
```

```
<code class="highlight-chroma"></span></code></pre>
```

<p>github 配置文件: `~/.gitconfig-github`</p>

```
<code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">[user]
```

```
<code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">    email = your  
mail-github
```

```
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">    name = your
ame-github
</span></span></code></pre>
<p>gitlab 配置文件: <code>~/.gitconfig-gitlab</code></p>
<pre><code class="highlight-chroma"><span class="highlight-line"><span class="highlight
cl">[user]
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">    email = your
mail-gitlab
</span></span><span class="highlight-line"><span class="highlight-cl">    name = your
ame-gitlab
</span></span></code></pre>
<p>注意: </p>
<ul>
<li>
<p>文件~/.gitconfig 里面的 includeIf 后面的 path 最后需要/结尾</p>
</li>
<li>
<p>文件~/.gitconfig 里面原有的 user 部分需要删除</p>
</li>
<li>
<p>个人工程目录和公司工程目录需要要求是非包含关系, 就是这两个工程目录配置路径不可以是父
关系。</p>
</li>
</ul>
<h3 id="3-参考">3.参考</h3>
<ul>
<li><a href="https://ld246.com/forward?goto=https%3A%2F%2Fsegmentfault.com%2Fa%2F
190000019714862" target="_blank" rel="nofollow ugc">git config 配置多用户场景实践</a></l
>
</ul>
```