



链滴

Git 实用教程 4：实战 001

作者：[Licoded](#)

原文链接：<https://ld246.com/article/1564401126713>

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>

<h2 id="将文件放入Git仓库">将文件放入 Git 仓库</h2>

<p>总结一下，将工作目录的文件放到 Git 仓库只需要两步：

Step One -> git add 文件名

Step Two -> git commit -m "你干了啥"</p>

<h2 id="git-stauts的返回信息">git stauts 的返回信息</h2>

<p>Untracked files 说明存在未跟踪的文件（下边红色的那个）
所谓的“未跟踪”文件，是指那些新添加的并且未被加入到暂存区域或提交的文件。它们处于一个道法外的状态，但你一旦将它们加入暂存区域或提交到 Git 仓库，它们就开始受到 Git 的“跟踪”。

> 这里圆括号中的英文是 git 给我们的建议：使用 git add 命令将待提交的文件添加到存区域。（然后 Git 就可以对它们嘿嘿嘿）</p>

<p>按照提示 <code>git add</code> 之后，结果如下，果然嘿嘿嘿之后就绿了。</p>

<p>use "git reset HEAD ..." to unstage 的意思是“如果你反悔了，可以使用 git reset HEAD 命令恢复暂存区域”。</p>

<h2 id="reset-回滚快照三部曲">reset 回滚快照三部曲</h2>

移动 HEAD 的指向 (--soft)

将快照回滚到暂存区域 ([--mixed], 默认)

将暂存区域还原到工作目录 (--hard)

<h2 id="处理警告信息">处理警告信息</h2>

<p>warning: LF will be replaced by CRLF</p>

<pre><code class="highlight-chroma">git config --global core.autocrlf false //禁用自动转换</code></pre>

<p>历史版本查看命令：reflog</p>

<h2 id="git-diff命令">git diff 命令</h2>

<h3 id="查看工作目录和暂存区的区别">查看工作目录和暂存区的区别</h3>

<p>git diff</p>

<h3 id="查看工作目录和仓库快照的区别">查看工作目录和仓库快照的区别</h3>

<p>git diff head~ (~~可以多个) </p>

<blockquote>

<p>多个 ~可以直接接上数字表示</p>

</blockquote>

<h3 id="查看两个仓库快照的区别">查看两个仓库快照的区别</h3>

<p>git diff a 版本号 b 版本号</p>

<blockquote>

<p>版本号可以省略后面，也就是直写前四位左右</p>

</blockquote>

<h3 id="比较暂存区域和-Git-仓库快照">比较暂存区域和 Git 仓库快照</h3>

<p>git diff --cached 可以加 HEAD 或者版本号</p>

<h3 id="git-diff后的查看快捷键">git diff 后的查看快捷键</h3>

<h4 id="翻页">翻页</h4>

<p>f 表示向下一页（一个窗口的内容）；b 表示向上一页的移动。

d 表示向下移动半页；u 表示向上移动半页。</p>

<h4 id="行号跳转">行号跳转</h4>

<p>按 g 去到第一行，按 G 去到最后一行。

先输入数字 3，再按下 g，表示去到第 3 行。</p>

<h4 id="两种搜索">两种搜索</h4>

<p>然后斜杠 (/) 和问号 (?) 的区别主要是搜索方向的不同：斜杠 (/) 表示从当前位置向下搜索，问号 (?) 表示从当前位置向上搜索。

接着输入 n 表示顺着当前的搜索方向快速跳转到下个匹配的位置，大写的 N 则是与当前搜索方向相

。 </p>

<h4 id="退出和帮助">退出和帮助</h4>

<p>在点点 (:) 后边输入 q, 表示退出 diff; 输入 h 表示进入帮助界面, 你会看到很多命令和功能当然都是鸟文) , 输入 q 可以退出帮助界面。 </p>