

Webserver 系统使用文档

一. 文档控制

A	B	C	D
编制日期	编制人	版本	编制内容
2021/6/12	聿昕	v 1.0	创建文档

二. 前言

本使用文档主要针对助教、任课教师用户，便于了解软件的功能和使用方法，并能尽快上手尽快使用本系统。

三. 实现功能

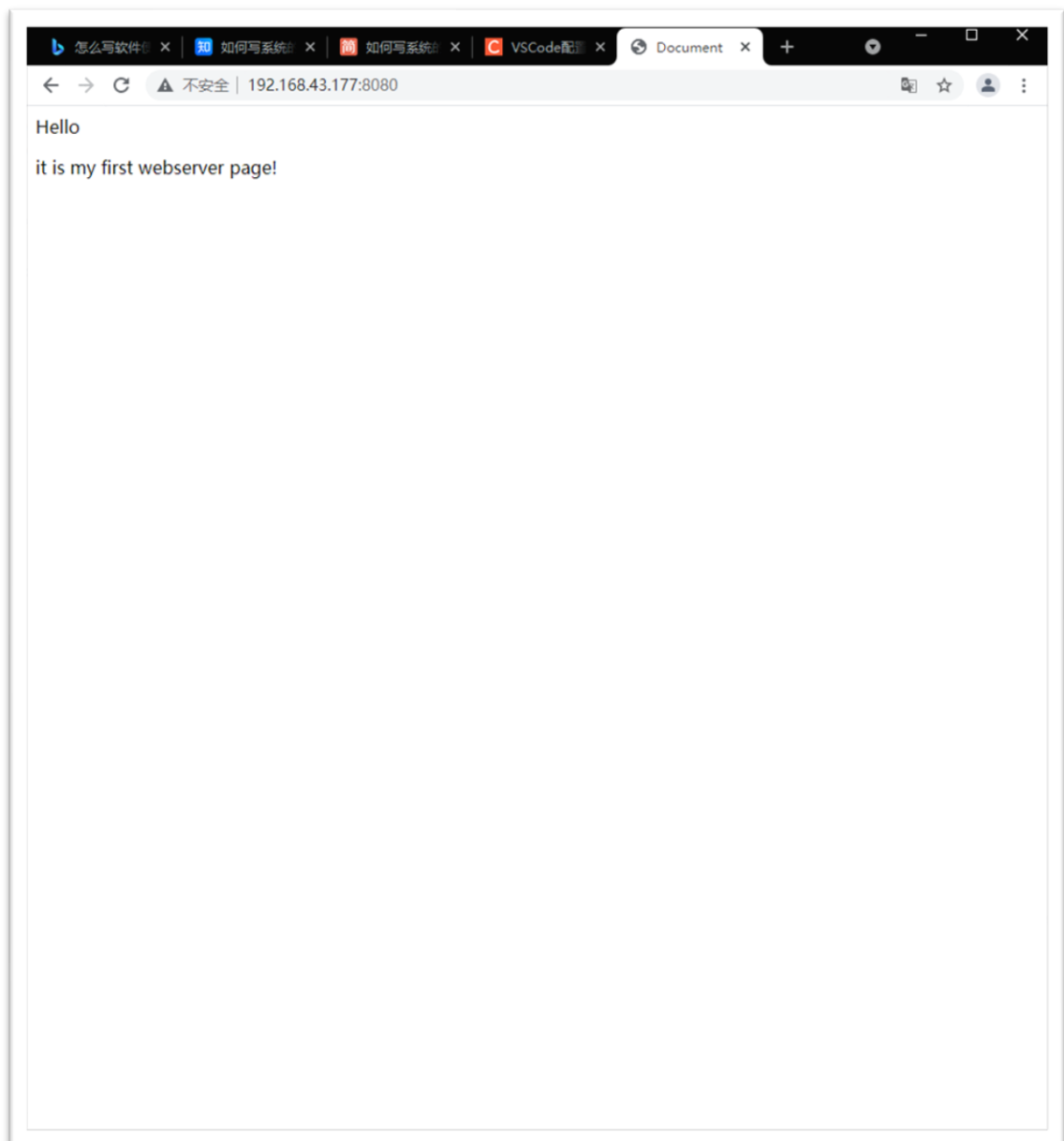
可以显示同级目录下的 html 文件：

Html 文件：



```
webserver.py  webserverText.html X
<> webserverText.html
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
6      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7      <title>Document</title>
8  </head>
9  <body>
10     <h1>Hello</h1>
11     <p>it is my first webserver page!</p>
12 </body>
13 </html>
```

页面显示的 html：



四．使用步骤

(1) 代开代理服务器，在 google chrome 中，设置->高级->系统->打开您计算机的代理设置；或者直接搜索电脑中的：更改代理设置。

(2) 在手动设置代理下面，使用代理服务器一栏选择“开”，填写地址和端口号，这里的 port = 8080，地址可以使用 localhost (127.0.0.1) 或者本机的 IP 地址，比如我的局域网 IP 是 192.168.43.177。

(3) 打开 vs code, 在 webserver.py 程序中, 选择 Run Python File in Terminal, 如果在 TERMINAL 处出现 Serving HTTP on port 8080... , 那么程序已经开始运行。

(4) 打开 google chrome, 在最上方的网址搜索栏输入: IP:Port, 如 127.0.0.1:8080, 敲下 enter 键, 即可访问 webserverText.html 文件内的内容。