**Apache支持用户认证**

为了服务器的安全，通常用户在请求访问某个文件夹的时候，Apache可以要求用户输入有效的用户名和登录密码

1、创建一个测试目录

|  |
| --- |
| [root@localhost cgi-bin]# mkdir /var/www/html/wj |

2、开启认证功能，修改配置文件httpd.conf如下，（将html目录的配置中none改为all）

|  |
| --- |
| **<Directory "/var/www/html">**  # AllowOverride controls what directives may be placed in .htaccess files.  # It can be "All", "None", or any combination of the keywords:  # Options FileInfo AuthConfig Limit  #  **AllowOverride All //默认是none，这里改为all**  #  # Controls who can get stuff from this server.  #  Order allow,deny  Allow from all  **</Directory>** |

3、给需要认证的目录添加配置，修改httpd.conf文件，添加如下内容

|  |
| --- |
| **<Directory "/var/www/html/wj"> //wj就是我们要认证的目录**  **AllowOverride AuthConfig //这里必须使用AuthConfig**  **Order allow,deny**  **Allow from all**  **</Directory>** |

4、 给测试目录设置用户名和密码

|  |
| --- |
| **[root@localhost wj]# htpasswd -c /var/www/html/wj/.htpasswd david //david就是创建的用户名**  **New password: //这里需要输入密码，下面的是确认密码**  **Re-type new password:**  **Adding password for user david //创建成功**  **[root@localhost wj]#** |

5、创建htaccess文件，并且增加内容

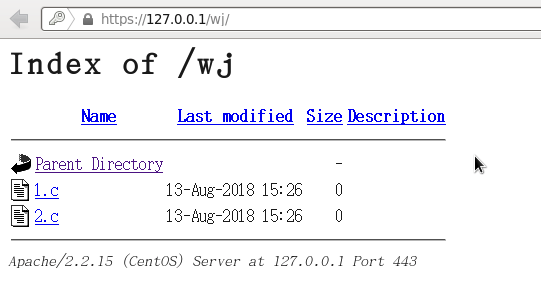
|  |
| --- |
| **[root@localhost wj]# vim .htaccess**  **AuthUserFile /var/www/html/wj/.htpasswd**  **AuthName "david"**  **AuthType Basic**  **require valid-user** |

6、重启Apache服务

|  |
| --- |
| **[root@localhost wj]# service httpd restart** |

7、测试，在浏览器输入“127.0.0.1/wj”，可以看到需要输入密码





Copyright@david zhytwj2018@163.com