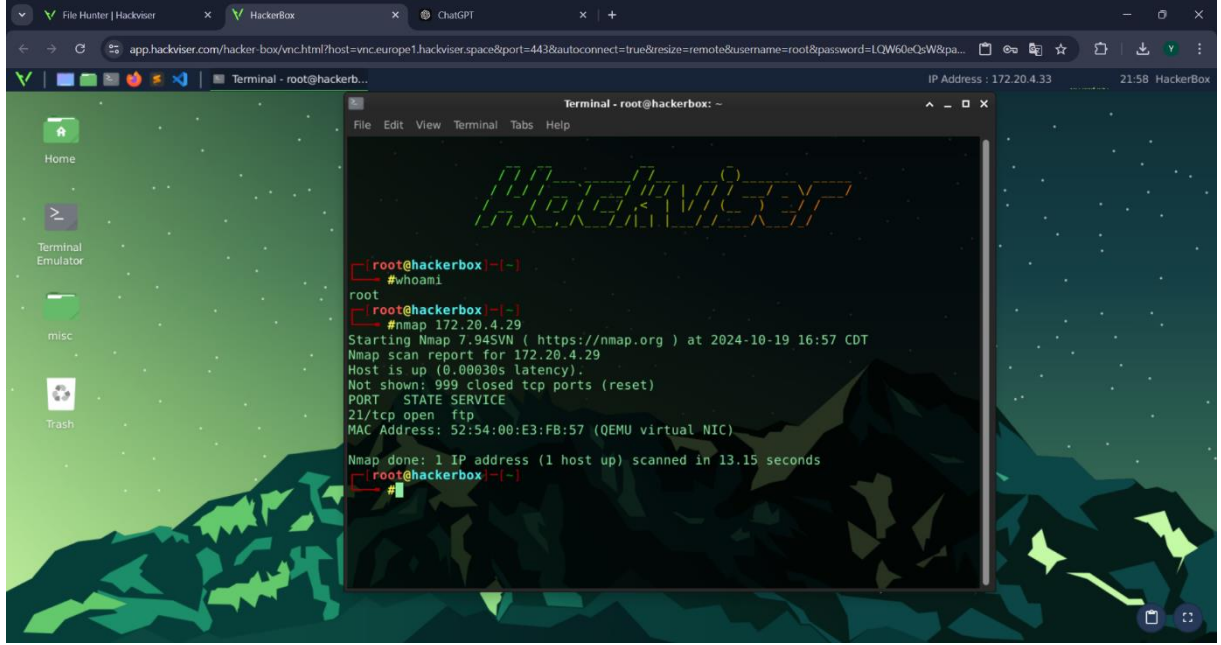


Hackviser Warmup: File Hunter

Soru: Hangi port(lar) açık?

Bu soruyu çözmek için öncelikle nmap aracıyla makinemizi tarayalım.



```
root@hackerbox:~# whoami
root
root@hackerbox:~# nmap 172.20.4.29
Starting Nmap 7.94SVN ( https://nmap.org ) at 2024-10-19 16:57 CDT
Nmap scan report for 172.20.4.29
Host is up (0.00030s latency).
Not shown: 999 closed tcp ports (reset)
PORT      STATE SERVICE
21/tcp    open  ftp
MAC Address: 52:54:00:E3:FB:57 (QEMU virtual NIC)

Nmap done: 1 IP address (1 host up) scanned in 13.15 seconds
root@hackerbox:~#
```

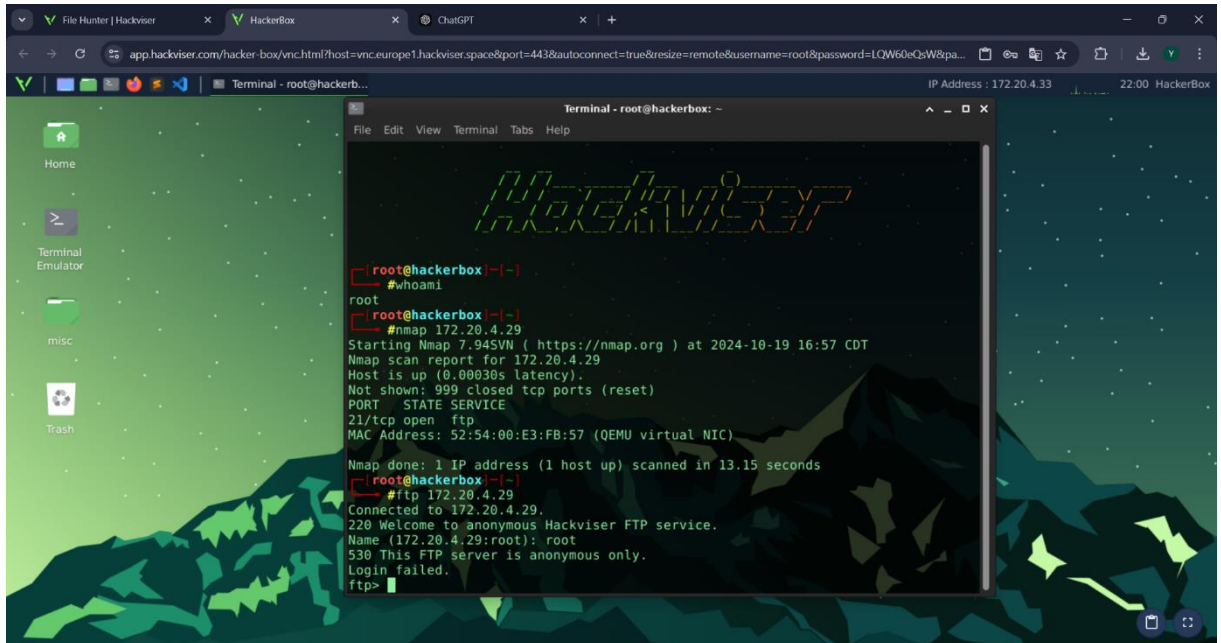
Burada “21” portunun açık olduğunu gördük ilk sorumuzun cevabını bulduk.

Soru: FTP’nin açılımı nedir?

“File Transfer Protocol”

Soru: FTP’ye hangi kullanıcı adı ile bağlandınız?

Bunun için öncelikle “ftp [makinenin ip adresi]” komutu ile ftp’ye bağlanıyoruz.

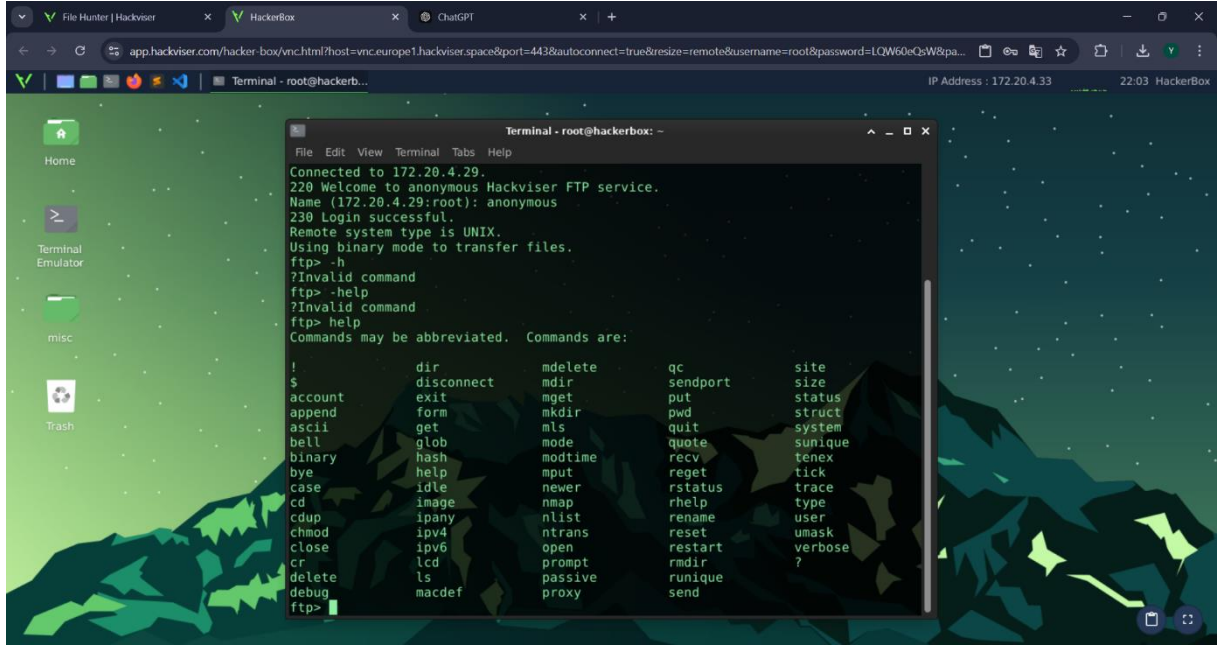


```
root@hackerbox:~# ftp 172.20.4.29
Connected to 172.20.4.29.
220 Welcome to anonymous Hackviser FTP service.
Name (172.20.4.29:root): root
530 This FTP server is anonymous only.
Login failed.
ftp>
```

Burada “anonymous” olarak bağlandığımızı görüyoruz.

Soru: Hangi komut FTP sunucusunda hangi komutları kullanabileceğimizi gösterir?

Bu soruda yardım komutlarını deniyoruz.



The screenshot shows a terminal window titled "Terminal - root@hackerbox: ~" with a dark green background and a mountain landscape. The terminal output shows the following commands and responses:

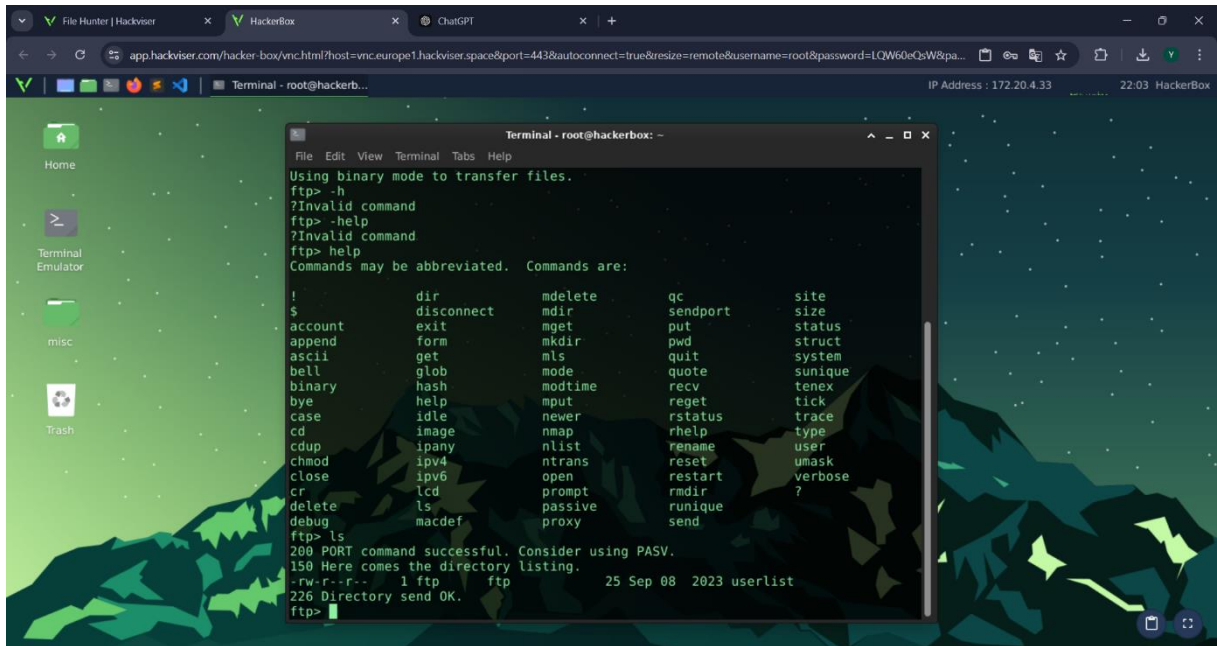
```
Connected to 172.20.4.29.
220 Welcome to anonymous Hackviser FTP service.
Name (172.20.4.29:root): anonymous
230 Login successful.
Remote system type is UNIX.
Using binary mode to transfer files.
ftp> -h
?Invalid command
ftp> -help
?Invalid command
ftp> help
Commands may be abbreviated.  Commands are:

!          dir          mdelete    qc          site
$          disconnect  mdir       sendport    size
account    exit          mget       put         status
append     form         mkdir      pwd         struct
ascii      get          mls        quit        system
bell       glob         mode       quote       sunique
binary     hash        modtime    recv        tenex
bye        help        mput       reget       tick
case       idle        newer      rstatus     trace
cd         image       nmap       rhelp       type
cdup       ipany       nlist      rename     user
chmod      ipv4        ntrans     reset       umask
close     ipv6        open       restart     verbose
cr         lcd         prompt     rmdir       ?
delete    ls          passive    runique
debug     macdef      proxy      send
```

“help” komutunun sorumuzun cevabı olduğunu görüyoruz.

Soru: FTP sunucusundaki dosyanın adı nedir?

Bu soruyu çözmek için önce “ls” komutunu çalıştırıyoruz.



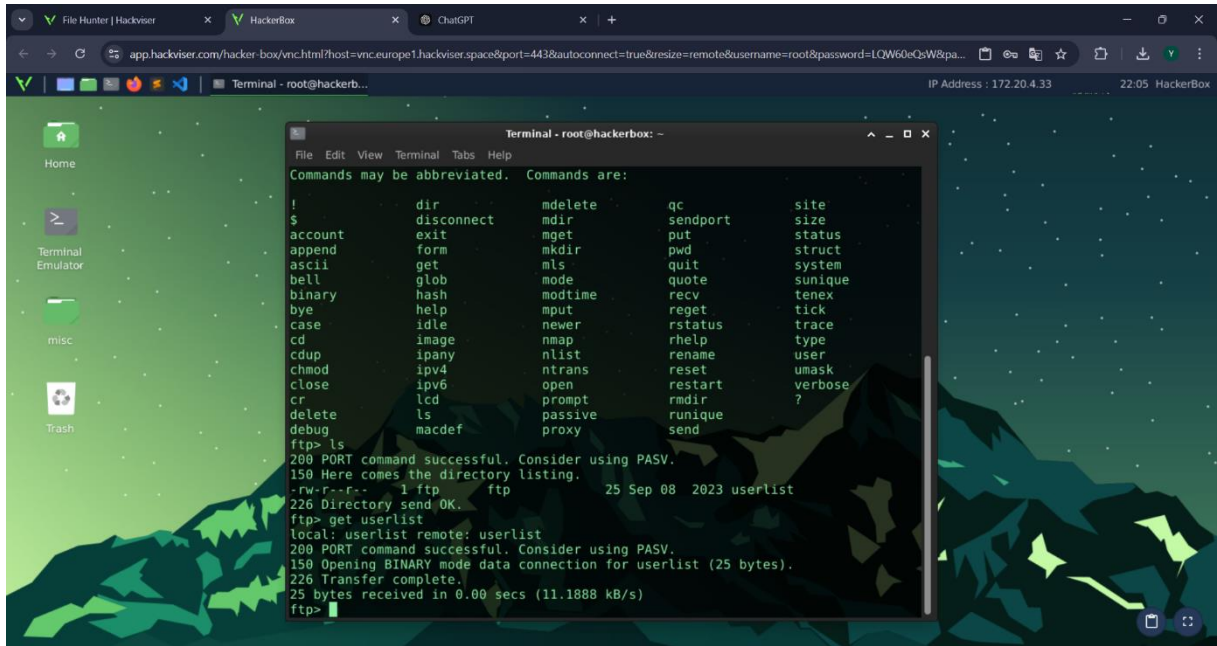
The screenshot shows the same terminal window as before, but with the following additional commands and responses:

```
ftp> ls
200 PORT command successful. Consider using PASV.
150 Here comes the directory listing.
-rw-r--r--  1 ftp      ftp      25 Sep 08  2023 userlist
226 Directory send OK.
ftp>
```

Burada “userlist” adında bir dosya olduğunu görüyoruz.

Soru: Bir FTP sunucusundan dosya indirmek için kullanabileceğimiz komut nedir?

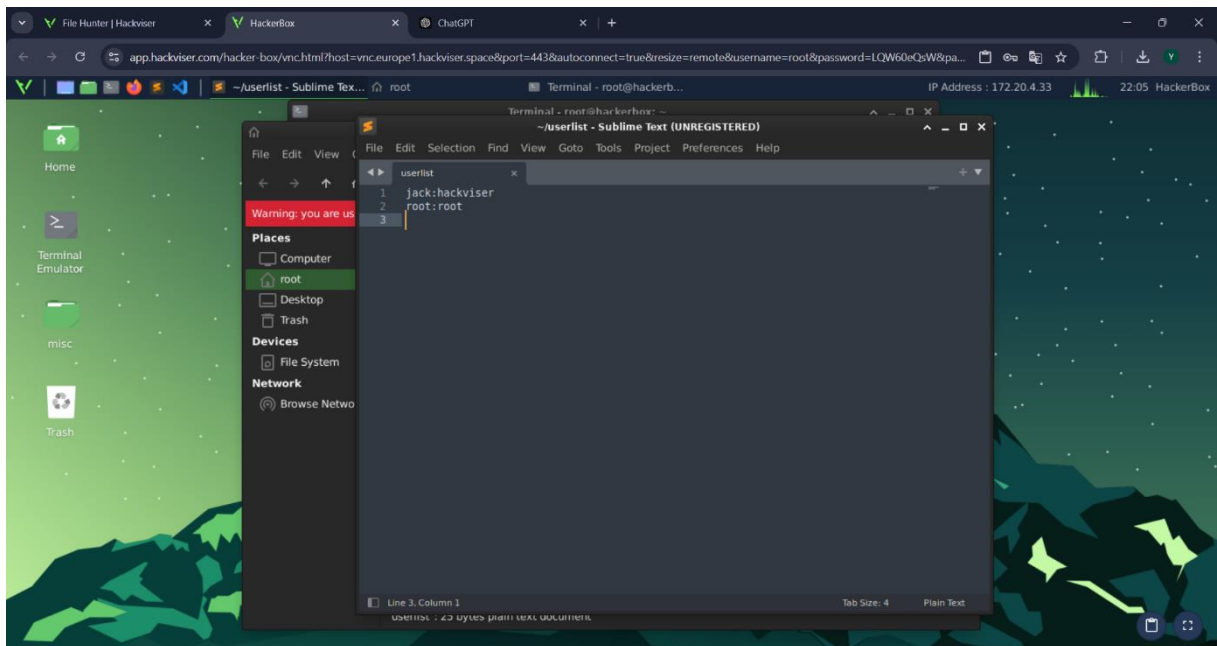
Bu sorunun cevabı “get” olacak bu komut FTP (File Transfer Protocol) kullanırken bir sunucudan dosya indirmek için kullanılan temel bir komuttur.



Burada “userlist” dosyasını indirdik.

Soru:Dosyada hangi kullanıcıların bilgileri vardır?

Bu sorunun cevabı için indirdiğimiz dosyayı açalım.



Burada “jack,root” kullanıcılarının bilgilerinin olduğunu görüyoruz.

Bu son sorumuzu da tamamladık ve “File Hunter” ısınması burada bitmiştir. Okuduğunuz için teşekkür ederim.