

```
File Edit Search View Document Help
+ [Icons] [Icons] [Icons] [Icons] [Icons] [Icons] [Icons] [Icons] [Icons] [Icons] [Icons] [Icons]
1 import socket, random
2 SRV_ADDR=(input("Inserisci IP: "))
3 SRV_PORT=int(input("Inserisci la porta "))
4 server_address=(SRV_ADDR,SRV_PORT)
5 pacchetto= random.randbytes(1024)
6 s=socket.socket(socket.AF_INET, socket.SOCK_DGRAM)
7 s.bind(server_address)
8 num_pacchetti= int(input("Numero pacchetti da inviare"))
9 n= 0
10
11 while n < num_pacchetti:
12     s.sendto(pacchetto,server_address)
13     print("\n Invio dati\n",n)
14     n= n+1
15
```

Descrizione

Il programma chiede l'inserimento dell'IP e della porta target, per poi far scegliere all'utente il numero di pacchetti da 1 KB da inviare.

Per controllare il funzionamento del programma bisogna configurare la connessione tramite il comando *netcat* ed avviare WIRESHARK che controllerà il passaggio di dati della connessione.