

```
1 import socket, random
2
3 SRV_ADDR=(input("Digita l'IP target :"))
4 SRV_PORT=int(input("Inserisci porta target :"))
5 server_address=(SRV_ADDR,SRV_PORT)
6 pacchetto= random.randbytes(1024)
7 socket=socket.socket(socket.AF_INET, socket.SOCK_DGRAM)
8 socket.bind(server_address)
9 y = int(input("Digita il numero di pacchetti che vuoi inviare"))
10 x = 0
11
12 while x < y :
13     socket.sendto(pacchetto,server_address)
14     data,address= socket.recvfrom(1024)
15     print("\n Dati arrivati: \n", data)
16     x=x + 1
17 socket.close()
```

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL PORTS

Digita l'IP target :127.0.0.1  
Inserisci porta target :44444  
Digita il numero di pacchetti che vuoi inviare 10

Dati arrivati:  
b'7\x05\xa0\xc7\x02\xda1\xb9\x71\x85\xaf\xff\xadq\x10\x9c~\xe3\x8f\xfb\x0b\xd3\x80|\x00\x05\x99\xe2\x7fhh\x07{\n\xfer~\xe5\xce\x00\xfb0b,\x15\x7f-\xb1\x09\x05\x0451};Q\x04y\x9b\x09\x14\x01\x07:\xbdb\x80X)G\x0d1c\xc3\x03\x05\x7f\x00u\xbc7\x0b\x08d!\xf1\x02\x0ba\x02\x0a\x0d[\x95\x0c\x00\x09\x19~^\x00u4\x05#\x00Ez\xec\x04\x0e\x92\x9ef\x03\x05\x05Z/\x02\xca\x00e\x10+\xb0c"N(0x8\x08\x04\x0a\x091a\x16\xfe\x0140"C\x09\x0a\x0dC\x13|\x0c\x8d\x9c0nV\x00@x01\x08f\x1c\x0f\xbe\x0d1\x12,\xcb\x085\xfe\x09\x05\x99\x102+\x11\x0c8\xcc\x08b\x04\x08a\x05\x09\x04\x99\n\xfb\xec\x0d\x0ab\x09e\x0e\x925\x1d\x085\x08f\x13\x0c6\x17\xec\x0d\x01c8\x14\x08\x0d3\x0bb#\x0dG\xce)"\xec\xec\x04\x0eeG:\xf6\x0d\x14\x0da\x0b\x06+\x81na\x1c\x08\x07\x0c8\x02\x0d3\x0af\x0f\x0bf\x0df\x0a04"\xb8\x0c9\x0ac\x08c\x0808\x0b30\x0a3\x0e7d\x02\x02k\x02\x08\x0b\x08\x086d\x0aed-\n\x0ac\x0a1\x0ac\x0afp\x0bf\x08cG\x08b1\x0f78\x09\x02\x06\x080z5\x092\x09\x0a\x0d8R<0\\\x03;\x05f\x0c0\x0a3G\x05\x0b0V\x09a>\xb4\x0a\x0c\x05\xfdn\xfe\x0f\x09\x0d7\x0a8\x08\x0d2f\x0a71R|\x0a0\x0b-\x02ahg\x0c4\x0bc \x0d4>j\x0c\x0ab\x09f\x0a0\x7f\x07fd\\\x0165b\x0994""\x00"A\x04\x0a\xfa\x1e\x0a0|\x0b\x0e6\x01\x08b\x04\x01\x0d1\x0c0p\x08b\x08bZ\x01\x090;\t\x0e4\t\x0ef\x0af\x0d0T6\x0f5d|\x0a1\x0ee5600wca\x085[\x05pQn\x07\x0e0[\x15\x0e3\x0c4\x0ddq\x09f\x080V\x0fa\x097\x0ea\n\x013x\x081P%7j\x0edE\x06:m\x02\x0e5\x0d0\x04\x06\x0d0\x08#3\x0d7\x0b4\x0a3\x080\x08\x097Y\x08d\x0a0\x1a\x0d0\x09e\x0ebj\x0e7hr\x0cbY+T#, \xab\x00e[\x0e0\x0d5\x0de\x02|\x12\x080{\nR\x00\x0fckq.m TG\x00b\x0b0\x0fe\x08c\*\x0d1x\x084\x0b6\x090g\x0a59\x0bartf\x00R\xec\x0f2\x1c0p\x0bb\x0e4\x04\x15Xf\x09b\x02\x0d7=\x0a4"\x12\x0c0\x0ay\x0da\x0af\x0fc\x13\xfc\x0dc\x09e1\x0b5\x0ec\x09f\x1f\x0ed8\x0a7\x0d0\x0cd\x0fe\x0d5\x0f0\x09a\x0f6\x0a4\x0a0\x0af\x0ec1"\x0a0\x0f9\x0a0q\x0f3\n\x09\x0b4\x095\x092:1|\x09e\x0e3H8"d\x01")\x0a1\x09e\x08b>\x05aH5\x0cb\x0d1\x11(\x0e0\x0d5\t\x12\x12\x15\x0d8t\x0e5ug\x0c2\x0b2\x0ae1\x0b6\x0bd|\x0b465\x0fa\x0a3\x0c5\x0a8|\x0a6n\x0fb5\x0b7\x0d3^\x05\x09af\x0ce\x0ca\x0e5\x0a7\x0ee\x0e2\x091\x011|\xf4\x0c4\x0b2m\x01b\x0e6\x0b7\x00cV\x0db\x097\x085\x0b2z\x0d3\x0f2\x0b5\x0a9|\x0b2\x07\x0d5|\x088a3\x09c\x0ad^\x1f\x0cf\x094~>\x0fa>\x0df\x010^Ad)(\xf7\x085\x0e5\x0f8\x0da\x0d2"C\x0a2\x0f3-\x170EjP\x07f"\x08f\n"\x0d6A\x019\x0be7\x09f\x0bf\x0d9\x0a9\x0de\x0fd|\x097Aa\x084\x09e\x0d0(\x0c7\x13\x0d5\x0b6\x0d4\x0d51|\xf80\x000\x00es\x18\x0ed\x07f\x0a5\x00cU\x11d\x04\x08f\x0a6q\x10c5\x083d0\x11"\n\x16\x09d\x0de \x1816\x0fcz0hf/\x0d7\x04\x0c81rU5\x0b3\x0d0\x093\x0cbj\x083\x09b0\x0ee\x0e4\x00e=\x0ff\x0a1\x0a70\x0a2\x0dd\x1c\x0af\x0f60\x0a1\x0b8\x0d4\x0dbGT\x0eco7\x0a0fVp\x0ac\x0b78\x0d5\x0d0e\x0d2\x09b-\x093\x0d0f\x0da\x0d0\x0edj#\x0c94|\x095\x0b2\x0ee\x08a \x084\x0d7\x0df\x0b1\x0e217\x0c90\x0b0^\x0b7I)\x01\x0b3\x0d54z\x0f6\x13\x0c9qu\x0bb\x0f7|r|7f|\x0d1G \x02\x090\x0fa\x10b\x094\x16~V"\x0d2\x0d8\x0f1\x0cc\x0f6V\x0a0\x05"\x08b\x0d8\x0c1\x0ae\x1f\x0e730\x0bac\x09fL6Vf6\x0f4K0\x10\n\x080\x0905\x09f0a/gc\x0f1ak\t\t\x0eaM\x00a\x0d3j>\x0e0\x085\x0b0g{\x0bf\x0a3\x0df\x0a2\x00e-gh@\xf7\x10vIw k\x081M\x000\x0f8;\x0d2\x00c5\x081\x0d1\x09d\x0b\x0c2dk\x0e2\x089\x0b4\x0f1\x09d:\x0fa7Z\x09e\t\t\x098\x0ebq\x0de\x08e#\x08c\x0d9\x0ff\x0c1\x18\x0f0\x0c3\x13c\x080\x07f\x0ad7Uj>\x00H\x0f8^\x017M)\x0b4\x0c1\x10a\x0a5\x082\x0d90M"

Dati arrivati:  
b'7\x05\xa0\xc7\x02\xda1\xb9\x71\x85\xaf\xff\xadq\x10\x9c~\xe3\x8f\xfb\x0b\xd3\x80|\x00\x05\x99\xe2\x7fhh\x07{\n\xfer~\xe5\xce\x00\xfb0b,\x15\x7f-\xb1\x09\x05\x0451};Q\x04y\x9b\x09\x14\x01\x07:\xbdb\x80X)G\x0d1c\xc3\x03\x05\x7f\x00u\xbc7\x0b\x08d!\xf1\x02\x0ba\x02\x0a\x0d[\x95\x0c\x00\x09\x19~^\x00u4\x05#\x00Ez\xec\x04\x0e\x92\x9ef\x03\x05\x05Z/\x02\xca\x00e\x10+\xb0c"N(0x8\x08\x04\x0a\x091a\x16\xfe\x0140"C\x09\x0a\x0dC\x13|\x0c\x8d\x9c0nV\x00@x01\x08f\x1c\x0f\xbe\x0d1\x12,\xcb\x085\xfe\x09\x05\x99\x102+\x11\x0c8\xcc\x08b\x04\x08a\x05\x09\x04\x99\n\xfb\xec\x0d\x0ab\x09e\x0e\x925\x1d\x085\x08f\x13\x0c6\x17\xec\x0d\x01c8\x14\x08\x0d3\x0bb#\x0dG\xce)"\xec\xec\x04\x0eeG:\xf6\x0d\x14\x0da\x0b\x06+\x81na\x1c\x08\x07\x0c8\x02\x0d3\x0af\x0f\x0bf\x0df\x0a04"\xb8\x0c9\x0ac\x08c\x0808\x0b30\x0a3\x0e7d\x02\x02k\x02\x08\x0b\x08\x086d\x0aed-\n\x0ac\x0a1\x0ac\x0afp\x0bf\x08cG\x08b1\x0f78\x09\x02\x06\x080z5\x092\x09\x0a\x0d8R<0\\\x03;\x05f\x0c0\x0a3G\x05\x0b0V\x09a>\xb4\x0a\x0c\x05\xfdn\xfe\x0f\x09\x0d7\x0a8\x08\x0d2f\x0a71R|\x0a0\x0b-\x02ahg\x0c4\x0bc \x0d4>j\x0c\x0ab\x09f\x0a0\x7f\x07fd\\\x0165b\x0994""\x00"A\x04\x0a\xfa\x1e\x0a0|\x0b\x0e6\x01\x08b\x04\x01\x0d1\x0c0p\x08b\x08bZ\x01\x090;\t\x0e4\t\x0ef\x0af\x0d0T6\x0f5d|\x0a1\x0ee5600wca\x085[\x05pQn\x07\x0e0[\x15\x0e3\x0c4\x0ddq\x09f\x080V\x0fa\x097\x0ea\n\x013x\x081P%7j\x0edE\x06:m\x02\x0e5\x0d0\x04\x06\x0d0\x08#3\x0d7\x0b4\x0a3\x080\x08\x097Y\x08d\x0a0\x1a\x0d0\x09e\x0ebj\x0e7hr\x0cbY+T#, \xab\x00e[\x0e0\x0d5\x0de\x02|\x12\x080{\nR\x00\x0fckq.m TG\x00b\x0b0\x0fe\x08c\*\x0d1x\x084\x0b6\x090g\x0a59\x0bartf\x00R\xec\x0f2\x1c0p\x0bb\x0e4\x04\x15Xf\x09b\x02\x0d7=\x0a4"\x12\x0c0\x0ay\x0da\x0af\x0fc\x13\xfc\x0dc\x09e1\x0b5\x0ec\x09f\x1f\x0ed8\x0a7\x0d0\x0cd\x0fe\x0d5\x0f0\x09a\x0f6\x0a4\x0a0\x0af\x0ec1"\x0a0\x0f9\x0a0q\x0f3\n\x09\x0b4\x095\x092:1|\x09e\x0e3H8"d\x01")\x0a1\x09e\x08b>\x05aH5\x0cb\x0d1\x11(\x0e0\x0d5\t\x12\x12\x15\x0d8t\x0e5ug\x0c2\x0b2\x0ae1\x0b6\x0bd|\x0b465\x0fa\x0a3\x0c5\x0a8|\x0a6n\x0fb5\x0b7\x0d3^\x05\x09af\x0ce\x0ca\x0e5\x0a7\x0ee\x0e2\x091\x011|\xf4\x0c4\x0b2m\x01b\x0e6\x0b7\x00cV\x0db\x097\x085\x0b2z\x0d3\x0f2\x0b5\x0a9|\x0b2\x07\x0d5|\x088a3\x09c\x0ad^\x1f\x0cf\x094~>\x0fa>\x0df\x010^Ad)(\xf7\x085\x0e5\x0f8\x0da\x0d2"C\x0a2\x0f3-\x170EjP\x07f"\x08f\n"\x0d6A\x019\x0be7\x09f\x0bf\x0d9\x0a9\x0de\x0fd|\x097Aa\x084\x09e\x0d0(\x0c7\x13\x0d5\x0b6\x0d4\x0d51|\xf80\x000\x00es\x18\x0ed\x07f\x0a5\x00cU\x11d\x04\x08f\x0a6q\x10c5\x083d0\x11"\n\x16\x09d\x0de \x1816\x0fcz0hf/\x0d7\x04\x0c81rU5\x0b3\x0d0\x093\x0cbj\x083\x09b0\x0ee\x0e4\x00e=\x0ff\x0a1\x0a70\x0a2\x0dd\x1c\x0af\x0f60\x0a1\x0b8\x0d4\x0dbGT\x0eco7\x0a0fVp\x0ac\x0b78\x0d5\x0d0e\x0d2\x09b-\x093\x0d0f\x0da\x0d0\x0edj#\x0c94|\x095\x0b2\x0ee\x08a \x084\x0d7\x0df\x0b1\x0e217\x0c90\x0b0^\x0b7I)\x01\x0b3\x0d54z\x0f6\x13\x0c9qu\x0bb\x0f7|r|7f|\x0d1G \x02\x090\x0fa\x10b\x094\x16~V"\x0d2\x0d8\x0f1\x0cc\x0f6V\x0a0\x05"\x08b\x0d8\x0c1\x0ae\x1f\x0e730\x0bac\x09fL6Vf6\x0f4K0\x10\n\x080\x0905\x09f0a/gc\x0f1ak\t\t\x0eaM\x00a\x0d3j>\x0e0\x085\x0b0g{\x0bf\x0a3\x0df\x0a2\x00e-gh@\xf7\x10vIw k\x081M\x000\x0f8;\x0d2\x00c5\x081\x0d1\x09d\x0b\x0c2dk\x0e2\x089\x0b4\x0f1\x09d:\x0fa7Z\x09e\t\t\x098\x0ebq\x0de\x08e#\x08c\x0d9\x0ff\x0c1\x18\x0f0\x0c3\x13c\x080\x07f\x0ad7Uj>\x00H\x0f8^\x017M)\x0b4\x0c1\x10a\x0a5\x082\x0d90M"