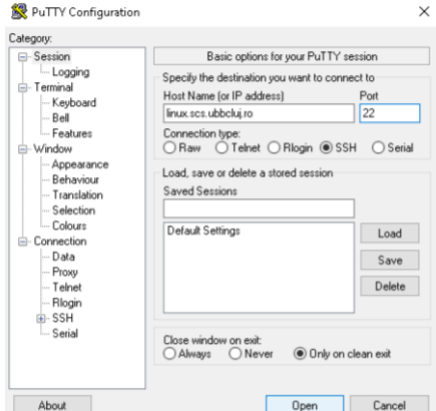


### Laborator 3

Conectare in Putty pe linux.scs.ubbcluj.ro, port 22 (port 8937 – pentru activitate online) si logare cu user si parola

	<p>Putem folosi ca si editor in Putty: <b>vim nume_fisier</b> Exemplu: vim demo.c I - ca sa inserez (scriu/copiez text si click dreapta pentru paste) Esc :wq (write + quit)</p>
---	--

In folder-ul **public\_html** se creaza folder-ul **cgi-bin** si acolo se vor pune exercitiile.

compilare: **gcc nume\_fisier.extensie -o nume\_fisier.cgi**

exemplu: gcc demo.c -o demo.cgi

**ll** (afisare continut cu drepturi)

exemplu:

```
cd public_html
```

```
ll
```

```
mkdir cgi-bin
```

```
cd cgi-bin
```

```
mkdir ex1
```

```
cd ex1
```

```
vim demo.c
```

- copiez continutul

- compilez ca sa generez fisierul demo.cgi

```
gcc demo.c -o demo.cgi
```

Daca rulez/execut in Putty: **./num\_fisier.cgi**

```
./demo.cgi
```

```
Content-type: text/html
```

```
Hello world!
```

Se ruleaza/executa direct in browser:

[http://www.scs.ubbcluj.ro/~user\\_name/cgi-bin/ex\\_numar\\_cerinta/nume\\_fisier.cgi](http://www.scs.ubbcluj.ro/~user_name/cgi-bin/ex_numar_cerinta/nume_fisier.cgi)

unde, user\_name-ul este specific fiecarui student si este cel cunoscut.

```
Hello world!
```

Pentru a da drepturi de executie: `chmod +x nume_fisier.cgi` (am schimbat (dat) drepturile de executie pentru fisierul nume\_fisier.cgi)

La cerintele cu pagini html se ruleaza in browser:

[http://www.scs.ubbcluj.ro/~user\\_name/cgi-bin/ex\\_numar\\_cerinta/nume\\_fisier.html](http://www.scs.ubbcluj.ro/~user_name/cgi-bin/ex_numar_cerinta/nume_fisier.html)