

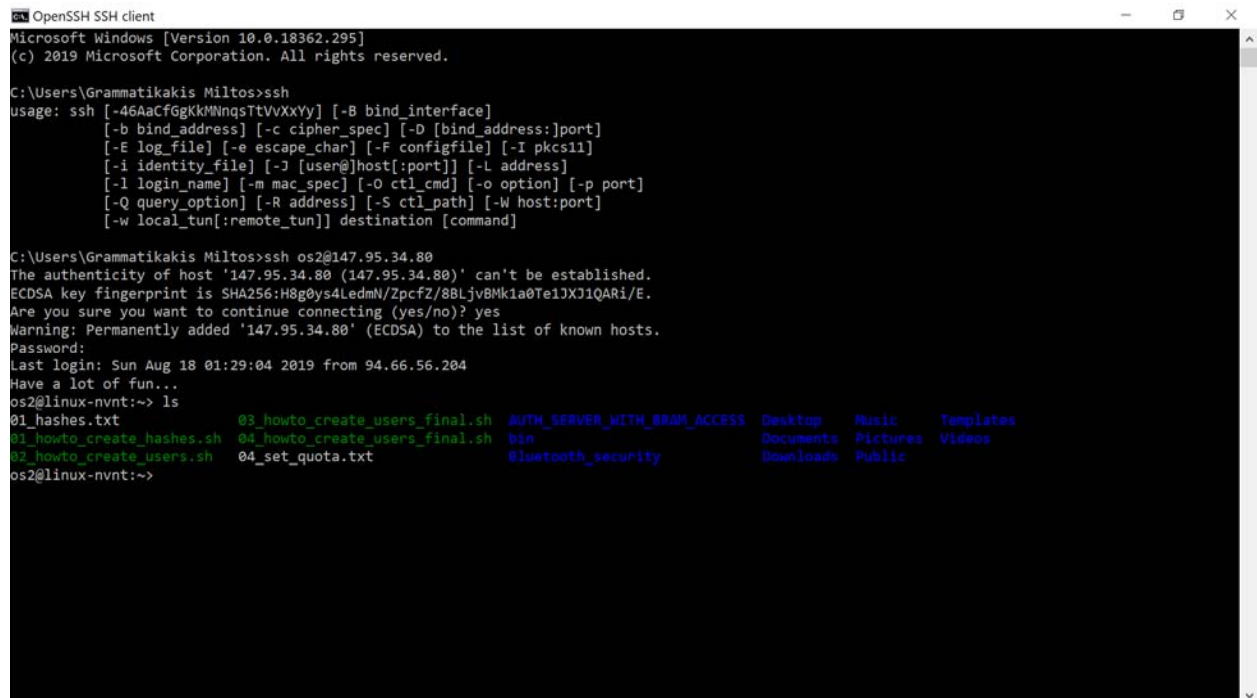
Αν δεν μπορείτε να εγκαταστήσετε Virtualbox και Linux (π.χ. Ubuntu, OpenSuse, Centos στο PC/laptop σας (π.χ. αν είναι παλιό) μπορείτε να συνδεθείτε απευθείας σε ένα ατομικό λογαριασμό χρήστη στο linux server 147.95.34.81. Ο λογαριασμός θα είναι ατομικός για 1 εξάμηνο. Το login/password θα δοθεί μέσω email από mdgramma@cs.hmu.gr. Μπορείτε να συνδεθείτε μέσω SSH (για να πειραματιστείτε με εντολές/scripts/προγράμματα) και SCP/winscp για μεταφορά αρχείων. Απαγορεύεται ο δανεισμός κωδικών σε οποιονδήποτε και για οποιοδήποτε λόγο. Η σύνδεση με ssh περιγράφεται παρακάτω (αφού έχετε πάρει τους κωδικούς). Για μεταφορά αρχείων δείτε το winscp <https://winscp.net/eng/download.php>

Πρόσβαση στο Server από Windows 10 από Κονσόλα (Terminal)**A) Με χρήση ssh**

Από το cmd (DoS) περιβάλλον του υπολογιστή **εκτελέστε**

ssh username@147.95.34.81 (αντί 147.95.34.80)

και μετά δώστε το password.



```
OpenSSH SSH client
Microsoft Windows [Version 10.0.18362.295]
(c) 2019 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\Grammatikakis Miltos>ssh
usage: ssh [-46AaCfGgKkMnQsTtVvXxYy] [-B bind_interface]
          [-b bind_address] [-c cipher_spec] [-D [bind_address:]port]
          [-E log_file] [-e escape_char] [-F configfile] [-I pkcs11]
          [-i identity_file] [-J [user@]host[:port]] [-L address]
          [-l login_name] [-m mac_spec] [-O ctl_cmd] [-o option] [-p port]
          [-Q query_option] [-R address] [-S ctl_path] [-W host:port]
          [-w local_tun[:remote_tun]] destination [command]

C:\Users\Grammatikakis Miltos>ssh os2@147.95.34.80
The authenticity of host '147.95.34.80 (147.95.34.80)' can't be established.
ECDSA key fingerprint is SHA256:H8g0ys4LedmN/ZpcfZ/8BljvBMk1a0Te1JXJ1QARi/E.
Are you sure you want to continue connecting (yes/no)? yes
Warning: Permanently added '147.95.34.80' (ECDSA) to the list of known hosts.
Password:
Last login: Sun Aug 18 01:29:04 2019 from 94.66.56.204
os2@linux-nvnt:~$ ls
01_hashes.txt          03_howto_create_users_final.sh  AUTH_SERVER_WITH_BRAM_ACCESS  Desktop  Music  Templates
01_howto_create_hashes.sh  04_howto_create_users_final.sh  bin                            Documents  Pictures  Videos
02_howto_create_users.sh  04_set_quota.txt               bluetooth_security             Downloads  Public
os2@linux-nvnt:~$
```

Β) Με χρήση **putty** (διεύθυνση **147.95.34.81** αντί 147.95.34.80) και δώστε μετά το password

