

Κάθε σκληρός δίσκος παίρνει ένα γράμμα (C:, D:, E:...)

Το **απόλυτο μονοπάτι** για έναν φάκελο μοιάζει έτσι:

C:\Users\chari\Documents\a.txt

C:\Users\chari\a.txt

C:\Users\chari\Documents

Το **απόλυτο μονοπάτι** : προσδιορίζει ένα αρχείο ή φάκελο *μοναδικά*.

Στα Windows, το απόλυτο μονοπάτι ξεκινάει πάντα

με το γράμμα του δίσκου.

Στο unix ξεκινάει με την / (κάθετος).

Ένα **σχετικό μονοπάτι** δεν ξεκινάει από

- όνομα δίσκου

- ή /

http : πληροφορίες διεργασιών

pwd : μου λέει ποιό είναι το **τρέχων μονοπάτι**.

(ποιός ο φάκελος που βρίσκομαι τώρα)

ls : Τι περιέχει το τρέχων μονοπάτι (ο φάκελος που βρίσκομαι)

mkdir: Δημιουργεί νέο φάκελο (κατάλογο).

cd : Αλλάζει το τρέχων μονοπάτι. Αλλάζει τον φάκελο

στο οποίο βρίσκομαι. παράδειγμα:

cd test : μπαίνει μέσα στον φάκελο test.

cd .. : επιστρέφει έναν φάκελο πίσω.

cd / : με πάει στον ριζικό φάκελο.

rmdir : Διαγράφει έναν κενό φάκελο.

rm : Διαγράφει ένα αρχείο.

nano : Δημιουργεί ένα αρχείο.

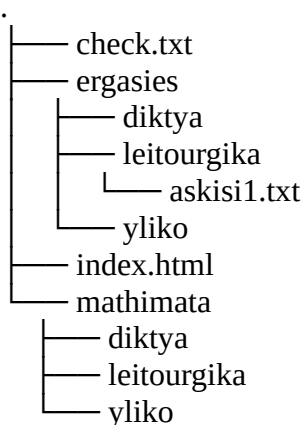
Ο φάκελος /home/username είναι το “σπίτι” μας, δηλαδή ο προσωπικός μας φάκελος μέσα στον οποίο μπορούμε να κάνουμε ότι θέλουμε.

tree : Μας δείχνει την δομή των φακέλων και των αρχείων.

Μέσα στον φάκελο public_html,

δημιουργήστε τους παρακάτω φακέλους και

τα παρακάτω αρχεία:



d rwx r-x r-X

d: directory : φάκελος ή κατάλογος

-: απλό αρχείο

	Χρήστης (u ser)	Ομάδα (g roup)	Άλλοι (o thers)
-	rwx	r-x	r-x

Όταν δημιουργείται ένας χρήστης,
δημιουργείται και μία ομάδα με το ίδιο όνομα

Για παράδειγμα υπάρχει ομάδα chatzioe19.

Μέλος της ομάδας είναι μόνο ο ίδιος ο χρήστης (chatzioe19).

rwx

r : read : διαβάζω

w : write : γράφω

x : eXecute : εκτελώ

υπάρχει το γράμμα → υπάρχει το δικαίωμα

λείπει το γράμμα → δεν υπάρχει το δικαίωμα

r-x

rwx

r/-

w/-

x/-

1η θέση (r)	2η θέση (w)	3η θέση (x)	
1	1	1	rwX
0	0	1	--X
0	1	0	-w-
1	1	0	rw-

r-x : 101 → 5

rw- : 110 → 6

-wx : 011 → 3

rwX : 111 → 7