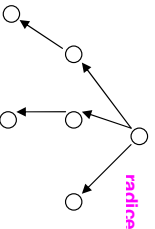


Primi comandi per muoversi in UNIX

Il sistema dei file in LINUX è organizzato a forma di albero. Da una directory radice si diramano in forma di albero tutte altre directory. Ogni directory può contenere file o a sua volta altre directory.



Ad ogni directory viene dato un nome. Ogni directory e' raggiungibile da qualunque altra directory specificandone il percorso, cioè i nomi delle directory da passare per raggiungerla, separate dal simbolo "/". La directory padre è sempre denotata da "..".

Comandi per directory

mkdir <nome dir> --- crea una directory figlio nella directory corrente con nome <nome dir> (possiamo sceglierlo noi)

rmdir <nome dir> --- rimuove la directory <nome dir> dalla directory corrente. Funziona solo se la directory da eliminare non contiene files.

pwd --- mostra il cammino della directory in cui ci troviamo

cd .. --- passa alla directory padre

cd -- passa alla directory radice

cd <nome dir> --- passa dalla directory corrente alla directory figlio con nome <nome dir>

Comandi per lavorare con files

cp <nomefile1> <nomefile2> -- crea nomefile 2 copiandovi il contenuto di nomefile 1.

mv <nomefile1> <nomefile2> -- crea nomefile 2 copiandovi il contenuto di nomefile 1 e cancella nomefile1.

rm <nomefile> --- rimuove il file nomefile

cat <nomefile> --- visualizza il contenuto di un file

Processi

ps --- lista dei processi attivi nella propria sessione

kill -9 <num-processo> -- blocca l'esecuzione del processo con numero num-processo

Help (dove disponibile)

man <nome-comando> --- mostra l'help in linea per il comando <nome_comando>