## Εισαγωγή στον κειμενογράφο vi

Ο κειμενογράφος νι έχει δύο καταστάσεις λειτουργίας:

- 1. **Κατάσταση εντολών** (command mode): επιτρέπει την εισαγωγή εντολών για την διαχείριση του κειμένου
- 2. Κατάσταση εισαγωγής κειμένου (insert mode): εισάγει κείμενο από το πληκτρολόγιο στο τρέχον αρχείο

Ο κειμενογράφος ξεκινά σε κατάσταση εντολών. Με μία από τις εντολές "a" ή "i" περνάμε από κατάσταση εντολών σε κατάσταση εισαγωγής κειμένου. Για να ξαναγυρίσουμε σε κατάσταση εντολών, πατάμε το πλήκτρο "Esc". Αν η κατάσταση εντολών είναι ήδη ενεργοποιημένη, τότε η εκτέλεση της παραπάνω ενέργειας δεν έχει κάποιο αποτέλεσμα. Να σημειωθεί ότι οι εντολές του νι είναι ευαίσθητες στα μικρά και κεφαλαία γράμματα.

Οι βασικότερες εντολές είναι οι εξής:

<mark>Οι βασικότερες εντολές</mark> είναι οι εξής:	
a	Εισαγωγή κειμένου μετά από την τρέχουσα θέση
i	Εισαγωγή κειμένου πριν την τρέχουσα θέση
h	Μετακίνηση του κέρσορα κατά ένα χαρακτήρα αριστερά
j	Μετακίνηση του κέρσορα κατά ένα χαρακτήρα κάτω
k	Μετακίνηση του κέρσορα κατά ένα χαρακτήρα πάνω
1	Μετακίνηση του κέρσορα κατά ένα χαρακτήρα δεξιά
u	Αναίρεση τελευταίας αλλαγής
	Εκτελώντας την εντολή ιι ξανά, οι αλλαγές θα επανέλθουν
\$	Μετακίνηση στο τέλος της γραμμής
^	Μετακίνηση στην αρχή της γραμμής
G	Μετακίνηση στο τέλος του αρχείου
:1	Μετακίνηση στην αρχή του αρχείου
:10	<mark>Μετακίνηση στη γραμμή 10</mark>
0	Μετακίνηση στη αρχή της τρέχουσας γραμμής
b	Μετακίνηση στη αρχή της τρέχουσας λέξης
e	Μετακίνηση στο τέλος της τρέχουσας λέξης
dd	Διαγραφή γραμμής
10dd	Διαγραφή 10 γραμμών
d^	Διαγραφή από την τρέχουσα θέση μέχρι την αρχή της γραμμής
d\$	Διαγραφή από την τρέχουσα θέση μέχρι το τέλος της γραμμής
dw	Διαγραφή από την τρέχουσα θέση μέχρι το τέλος της λέξης
r	Αντικατάσταση ενός χαρακτήρα στη θέση του κέρσορα
X	Διαγραφή χαρακτήρα στη θέση του κέρσορα
10x	Διαγραφή 10 χαρακτήρων
уу	Αντιγραφή μίας γραμμής σε προσωρινή μνήμ <mark>η</mark>
p	Επικόλληση του περιεχομένου της προσωρινής μνήμης μετά την τρέχουσα γραμμή
P	Επικόλληση του περιεχομένου της προσωρινής μνήμης πριν την τρέχουσα γραμμή
J	Ένωση τρεχόντων και επόμενων γραμμών
/word	Αναζήτηση προς τα εμπρός της λέξης word
?word	Αναζήτηση προς τα πίσω της λέξης word
n	Επόμενη εμφάνιση της λέξης κατά την τρέχουσα φορά
N	Επόμενη εμφάνιση της λέξης κατά την αντίθετη φορά
:w	<mark>Αποθήκευση του αρχείου</mark>
:w name	Αποθήκευση του αρχείου με καινούριο όνομα
:wq	<mark>Αποθήκευση του αρχείου και έξοδος από το vi</mark>
:q	<mark>Έξοδος από το vi όταν δεν έχουνε γίνει αλλαγές</mark>
:q!	Έξοδος από το νι χωρίς την αποθήκευση καμίας αλλαγής