

VI : Quick référence

Lancement de VI

Usage : **vi** [+nn] [-r] [fic1] [fic2]... [ficn]

+nn : positionne sur ligne nn

ficn : nom des fichiers à éditer

-r : récupère fichier après incident

Modes de VI

Commande : mode initial, point de retour des autres modes.

Insertion : accès par **aAilOoCcSsR**, retour au mode commande <ESC>.

Commandes syntaxiques : accès par ":", retour automatique au mode commandes en fin d'instruction.

Passage en mode insertion

a : Insère après le curseur

A : Insère en fin de ligne

i : Insère avant le curseur

I : Insère en début de ligne

o : Ajoute une ligne en dessous

O : Ajoute une ligne au dessus

Détruire du texte

x : Supprime le caractère courant

nnx : Supprime nn caractères

X : Supprime caractère à gauche du curseur

dd : Supprime ligne courante

ddd : Supprime nn lignes

D : Supprime la fin de la ligne

dw : Supprime un mot

u : Annule la dernière commande

U : Restaure la dernière ligne modifiée

"np : Restaure la modification de rang n (n entre 0 et 9)

. : Répète la dernière commande

Commande déplacement

h : Reculer d'un caractère

j : Descendre d'une ligne

k : Monter d'une ligne

l : Avancer d'un caractère

G : Aller en dernière ligne

nnG : Aller en ligne nn

^G : Affiche numéro ligne courante

nnl : Aller en colonne nn

\$: Aller en fin de ligne

^ : Aller sur premier caractère non blanc de la ligne

^B : Aller page précédente

^F : Aller page suivante

^D : Aller demi-page suivante

^U : Aller demi-page précédente

w : Aller mot suivant

b : Aller mot précédent

Modifier / Remplacer

r : Remplace le caractère courant

R : Remplace à partir du curseur

cw : Change le mot

cl : Change la lettre

J : Joint deux lignes

~ : Conversion minuscule/majuscule

Aide à la programmation

% : Positionne sur accolade ou parenthèse correspondante

>> : Indente à droite

<< : Indente à gauche

Recherche de texte

/expr : Recherche avant expr

?expr : Recherche arrière expr

n : Répète recherche précédente dans le même sens

N : Répète recherche précédente en sens inverse

/ : Répète recherche précédente vers le bas

? : Répète recherche précédente vers le haut

fX : Recherche avant du caractère X sur la ligne

FX : Recherche arrière du caractère X sur la ligne

Modification et substitution de texte

:[n1,n2] S / expr1 / expr2 / [g] :

Substitution de expr1 par expr2 de la ligne n1 à n2. Option **g** pour substituer toutes les occurrences de expr1.

Déplacement de texte

"bY ou byy : Recopie ligne dans buffer b

"bp : Insère contenu buffer b

"bP : Insère buffer b avant curseur

:n1,n2tn3 : Recopie lignes n1 à n2 à partir de ligne n3

:n1,n2t. : Recopie lignes n1 à n2 à partir de ligne courante

Edition d'autres textes

:e fic : Edition d'un autre fichier

:e ! fic : Sortie sans sauvegarde

:e# : Edite fichier précédent

:n : Edite fichier suivant

:r fic : Lecture fichier intermédiaire

Exécution de commandes

Unix

!: cmd : Exécute la commande shell cmd

:sh : Lance un shell

:r! cmd ou !!cmd : Edition du résultat de cmd

Sauvegarde

:w : Sauvegarde dans fichier initial

:w fic : Sauvegarde dans fic

:w! fic : Sauvegarde en écrasant fic

:wq ou ZZ ou :x : Sauvegarde dans fichier initial et quitte

:q : Quitte sans sauvegarder

:q! : Quitte sans contrôle.

Paramétrage de VI

:set all : Liste les options

:set option=valeur : Donne une valeur à l'option

:set no option : Inhibe l'option

number : numérote les lignes

autoindent : Indentation automatique

ignorecase : Majuscule=Minuscule pour les recherches

redraw : Mise à jour écran

tabstop : Taille d'une tabulation

Macro-Commandes

@b : Exécute buffer b

@@ : Répète dernière macro