

VIM Cheat Sheet

[operator][count][motion]

g first line
^b up 1 page
^u up 1 page
k up 1 line

gg first line
^w word
^v visual selection
t tabstop
s softtab
et spaces per tab

MIXING TABS AND SPACES IS RIGHT OUT.

:retab Replace all tabs with spaces according to current tabstop setting

Reformat If Try changing this if your line-endings are messed up

list Display whitespace visibly according to list

h cmd Normal mode cmd help
:h i_cmd Insert mode cmd help
:h v_cmd Visual mode cmd help
:h c_cmd Command-line editing cmd help
:h :cmd Command-line cmd help
:h 'option' Option help
:helpgrep Search through all help docs!

vim

<CR> **^m** **'** Enter
<Tab> **^I** **\t** Tab
<C-n> **^N** **Ctrl-n**
<M-n> **Alt-n**
<Esc> **^[** **Escape**
<BS> **^H** **\b** Backspace
**** **Delete**

7 words **in word motions**

1 WORD

http://www.vimcheatsheet.com

SEARCHING

Prev	Next	Forward	Backward	Matches
N	n	/foo	?foo	foo
*	#	word under cursor		
;	,	tx	Tx	upto x
		fx	Fx	find x

ENTERING INSERT MODE

beginning of line	I	before cursor	i	cursor a	end of line A
previous line	O	next line	o	substitute S	line from C

ENTERING VISUAL (SELECT) MODE

v	V	^V			
switch cursor to start of line	re-select previous area	gv	prepend to each line	Visual block mode	Visual block mode
ZZ	Write current file, if modified	ZQ	Quit without checking for changes (like q!)		
:write	Write current file				
:wq	Write current file and quit				

COMMAND-LINE MODE ONLY

edit using Normal mode	^f	insert word under cursor	^r	^W	completion suggestions	^d
Put !> before the :substitute command to run it on every line in the file.						
Supply # as a range to the :substitute command to run it on every line in the file.						
Specify the "g" flag to apply the substitution to every match on a line.						
: substitute /pattern/replacement						
Use _ instead of _ if you want to search across multiple lines.						
:substitute /pattern/replacement/g						
Vim supports many regular expression features.						
Special escapes can be used to change the case of substitutions.						
:substitute /pattern/replacement/gc						
Use \= instead of = if you want to perform a command on matching lines.						
:substitute /pattern/\=command						
If your pattern contains dashes, just use a different character as your delimiter.						
:substitute /pattern/dash-command						
Use \ to evaluate expressions with replacement groups.						
:sub-replace/-i						

REGISTERS **an CLIPBOARDS**

:ls	List all open files
:b path	Jump to unique file matching path
:bn	Jump to file n, number from first column of :ls
:bnext	Jump to next file
:bprev	Jump to previous file
:bdelete	Remove file from the buffer list
:edit	Open file for editing
:enew	Open blank new file for editing

Registers

:echo @r	Access register r as a variable
"/	Last search pattern register
"-	The black hole register
"0	Last yank register
"1	Last big delete register
"2-9	Big delete register stack
"-	Small delete register
"+	System clipboard
"a-z	Named registers
"A-Z	Append registers
qr	Record
@r	Playback
@@	Repeat last playback

keycodes

<CR>	^m	'	Enter
<Tab>	^I	\t	Tab
<C-n>	^N		Ctrl-n
<M-n>			Alt-n
<Esc>	^[Escape
<BS>	^H	\b	Backspace
			Delete

Command-----

도움말 **:help {keyword}**

다른 이름으로 저장 **:saveas {file}**

현재 영역 닫기 **:close**

커서가 위치한 단어에 대한 맨페이지 열기 **K**

새 버퍼에서 파일 편집 **:e {file}**

다음 버퍼로 이동 **:bnext or :bn**

이전 버퍼로 이동 **:bprev or :bp**

버퍼 삭제(파일 닫기) **:bd**

열린 버퍼 모두 나열 **:ls**

새 버퍼에 파일 열고 상하로 창 분할 **:sp {file}**

서 버퍼에 파일 열고 좌우로 창 분할 **:vsp {file}**

상하로 창 분할 **Ctrl + ws**

창 전환 **Ctrl + ww**

창 닫기 **Ctrl + wq**

좌우로 창 분할 **Ctrl + wv**

오른쪽 창으로 이동(좌우 분할) **Ctrl + wh**

왼쪽 창으로 이동(좌우 분할) **Ctrl + wl**

아래 창으로 이동(상하 분할) **Ctrl + wj**

위 창으로 이동(상하 분할) Ctrl + wk
새 탭에서 파일 열기 :tabnew or :tabnew {file}
현재 분할 창을 새로운 탭으로 이동 Ctrl + wT
다음 탭으로 이동 gt or :tabnext or :tabn
이전 탭으로 이동 gT or :tabprev or :tabp
#번 탭으로 이동 {#}gt
현재 탭을 #번째로 이동(0부터 시작) :tabmove {#}
현재 탭과 그 안의 창들 닫기 :tabclose or :tabc
현재 탭 이외의 모든 탭 닫기 :tabonly or :tabo
모든 탭에서 command 실행하기 :tabdo {command} 예) 열린 모든 탭 닫기 :tabdo q)
저장하고, 나가지는 않기 :w
sudo로 현재 파일 저장 :w !sudo tee %
저장하고 나가기 :wq or :x or ZZ
나가기(저장하지 않은 변경 사항 있으면 실패) :q
나가기(저장하지 않은 변경 사항 버림) :q! or ZQ
열어 놓았던 모든 탭을 다 저장하고 나가기 :wqa

찾기와 바꾸기-----

패턴 찾기 /{pattern}
패턴 역방향 찾기 ?{pattern}
'마법'패턴: 영문/숫자가 아닌 문자는 정규표현식 심볼로 해석(이스케이프 불필요) \v{pattern}
같은 방향으로 찾기 반복 n
반대 방향으로 찾기 반복 N
파일 내 모든 old를 new로 바꾸기 :%s/{old}/{new}/g
파일 내 모든 old를 new로 확인하며 바꾸기 :%s/{old}/{new}/gc
찾기 강조 표시 없애기 :noh
여러 파일에서 패턴 찾기 :vimgrep /pattern/ {file} 예) :vimgrep /foo/ **/*
다음 일치 항목으로 점프 :cn
이전 일치 항목으로 점프 :cp
일치 목록을 새 창으로 열기 :copen

이동-----

왼쪽으로 이동

한 칸 h

처음 단어 시작으로 점프 w

이전 단어 시작으로 점프 b

이전 단어 시작으로 점프 B

아래로 이동

한 칸 j

화면 하단 L

가운데로 이동

화면 가운데 M

위로 이동

한 칸 k

화면 상단 H

오른쪽으로 이동

한 칸 l

다음 단어 시작으로 점프 W
 다음 단어 끝으로 점프 E
 현재 괄호와 맞는 짹의 괄호로 이동 %

행

행의 처음으로 점프 0
 행의 시작 문자로 점프 ^
 행의 끝으로 점프 \$
 행의 끝 문자로 점프 g_

문서

문서 마지막 행으로 점프 G
 x번째 행으로 점프 {x}G
 커서 위치 기준, 오른쪽에서 가장 가까운 문자 x로 이동 f{x}
 커서 위치 기준, 오른쪽에서 가장 가까운 문자 x의 한 칸 뒤(왼쪽)으로 이동 t{x}
 커서 위치 기준 왼쪽에서 가장 가까운 문자 x로 이동 F{x}
 커서 위치 기준 왼쪽에서 가장 가까운 문자 x의 한 칸 앞(오른쪽)으로 이동 T{x}

가장 최근의 f, t, F, T 명령을 다시 실행 ;
 가장 최근의 f, t, F, T 명령을 반대 방향으로 다시 실행 ,
 다음 단락(또는 함수/블록)으로 이동 }
 이전 단락(또는 함수/블록)으로 이동 {
 커서가 있는 행을 중간으로 하도록 화면 이동 zz
 커서를 움직이지 않고 화면을 한 줄 아래로 이동 Ctrl + e
 커서를 움직이지 않고 화면을 한 줄 위로 이동 Ctrl + y
 한 화면 위로 Ctrl + b
 한 화면 아래로 Ctrl + f
 Ctrl + d
 Ctrl + u

** 커서 이동 명령 앞에 숫자를 붙이면 그 수만큼 반복. 예) 4j는 4행 아래로 이동

삽입-----
 커서 앞에 삽입 i
 행 시작에 삽입 I
 커서 뒤에 추가 a
 행 끝에 추가 A
 현재 행 아래에 새 행 추가 o
 현재 행 위에 새 행 추가 O
 단어 끝에 추가 ea
 삽입모드 종료 ESC

편집-----
 한 글자 바꾸기 r
 현재 행과 다음 행을 연결 J
 현재 행과 다음 행을 둘 사이에 공백 없이 연결 gJ
 reflow paragraph gwip
 행 전체를 새로 쓰기 cc

change (replace) to the end of the line C
행 끝까지를 새로 쓰기 c\$
change (replace) entire word cw
한 글자 삭제하고 삽입 모드 시작 s
행 삭제하고 텍스트 입력 (cc와 동일) S
두 문자 위치 바꾸기(잘라내기 붙여넣기 조합) xp
실행 취소 u
다시 실행 Ctrl + r
마지막 명령 반복 .
행 복사 yy
2줄 복사 2yy
커서 위치에서 다음 단어 시작까지 복사 yw
행 끝까지 복사 y\$
커서 위치 뒤에 붙여넣기 p
커서 위치 앞에 붙여넣기 P
행 잘라내기 dd
2줄 잘라내기 2dd
커서 위치에서 다음 단어 시작까지 잘라내기 dw
행 끝까지 잘라내기 D
행 끝까지 잘라내기 d\$
한 글자 잘라내기 x
Ctrl+c로 복사한 텍스트 붙여넣기 "+p (따옴표, +, p 세 개의 키)

비주얼 모드(텍스트 선택)-----

선택모드 시작. 텍스트 선택해서 명령 수행(가령 y로 복사) v
행 단위 선택 모드 시작 V
선택 영역의 반대쪽 끝으로 이동 o
블록 선택모드 시작 Ctrl + v
블록의 반대쪽 모서리로 이동 O
단어 선택 aw
0블럭 선택 ab
{블럭 선택 aB
0블럭의 내부 선택 ib
{블럭의 내부 선택 iB
선택 모드 종료 ESC

선택 모드 명령-----

텍스트를 오른쪽으로 이동 >
텍스트를 왼쪽으로 이동 <
선택한 텍스트 복사 y
선택한 텍스트 삭제 d
대소문자 반전 ~

레지스터-----

레지스터 내용을 표시 :reg
레지스터 x로 복사 "{x}y
레지스터 x의 내용을 붙여넣기 "{x}p

** 레지스터들은 ./viminfo에 저장되며 다음 번 vim 재시작 때 다시 읽어들임.

** 0번 레지스터에는 항상 최근 복사 명령의 값이 들어 있음.

표시-----

표시 항목 표시 :marks
 현재 위치를 a로 설정 m{a}
 표시 a의 위치로 점프 '{a}
 표시 a의 위치까지 복사 y'{a}

매크로-----

매크로 a 기록 시작 q{a}
 매크로 기록 중지 q
 매크로 a 실행 @{a}
 마지막 실행한 매크로 재실행 @@

VIM TUTOR

커서 움직이기; h j k l

끝내기(저장하지 않음); :q!

한글자 지우기; x

텍스트 입력; i

커서가 위치한 줄의 맨 끝에 텍스트 추가; A

저장하고 종료; :wq

단어 삭제; dw

줄의 끝까지 삭제; d\$

dw(delete word with space), de(delete word without space), d\$(delete till end of line)

두 단어 뒤로 이동(앞글자); 2w

세 단어 뒤로 이동(끝글자); 3e

문장의 시작으로 이동; 0

두 단어 삭제; d2w [횟수], 명령, 대상 | 명령,[횟수], 대상

현재 줄 전체 삭제, 2줄 전체 삭제; dd, 2dd

마지막 명령 취소, 한 줄에서 수정한 것을 모두 취소, 취소 한 것 다시 실행; u, U, Ctrl+R

put; p

replace; r

한 단어 전체 change; ce

[횟수], c, 대상 | c, [횟수], 대상, w(단어), \$(줄의 끝)

파일 내에서의 현재 위치와 파일 상태 보기, 파일의 마지막으로 이동, 파일의 시작으로 이동; Ctrl+G, G, gg, [줄번호]G

텍스트 검색 -> 다음, 이전, 원래 자리로 돌아가기, 다시 뒤로 가기; /[검색할 텍스트] -> n, Shift+N, ?, Ctrl+0, Ctrl+I

{}, {}, {}의 짹 찾기; %

치환(substitute); :s/[기존값]/[새값] (/g), :#, #s/old/new/g, :%s/old/new/g, :%s/old/new/gc

외부 명령어 실행; :![외부명령어]

파일 이름으로 저장; :w [FILENAME]

비주얼 모드로 선택 -> 선택한 것으로 파일 이름 저장; v -> w: [FILENAME]

파일 이름을 불러와 붙이기; :r [FILENAME]

커서 아래에 줄을 만들고 편집, 커서 위에 줄을 만들고 편집; o, O

커서 다음에 입력(append); a

다른 버전의 치환(Replace); R

비주얼모드 -> 복사(yank(copy)), 붙이기(paste), 한 단어 복사, 다음 문장 끝으로 이동; v -> y, p, yw, j\$

대소문자 구분 안하는 세팅, hlsearch와 incsearch 옵션 설정, 대소문자 구분 끄기, ;:set ic, :set hls is, :set noic, :nohlsearch, :/ignore\c

<HELP> | <F1> | :help -> :q, Ctrl+W Ctrl+W, :q
:e ~/.vimrc | :e ~/_.vimrc -> :r \$VIMRUNTIME/vimrc_example.vim, :w
Ctrl+d, <TAB>, :set nocp

VI 명령어

http://www.abyul.com/zixe/aMST_ETC/70940

unix_linux_vi_commands_20091110.xls

▲ UNIX의 VI 명령어 정리 From. <http://hbesthee.tistory.com/494>

☆ 삽입 명령

명령어	설명
a	커서 뒤에 입력
A	라인 끝에 입력
i	커서 앞에 입력
I	라인시작 부분에 입력
o	커서 있는 라인 밑에 입력
O	커서가 있는 라인 위에 입력

☆ 커서 이동 명령

명령어	설명
h	왼쪽으로 커서 한 칸 이동
H	화면의 처음으로 이동
L	오른쪽으로 한 칸 이동
L	화면 끝으로 이동
e	다음 단어의 마지막으로 이동
E	커서를 공백으로 구분된 다음 단어 끝으로 이동
b	한 단어 뒤로
B	커서를 공백으로 구분된 이전 단어로 이동
w	커서를 한 단어 뒤로

명령어	설명
W	커서를 공백으로 구분된 다음 단어로 이동
k	커서를 한 라인 위로
j	커서를 한 라인 아래로 이동
O	커서를 라인의 시작으로 이동
\$	커서를 라인의 끝으로 이동
Enter	커서를 다음 라인 시작으로 이동
-	커서를 전 라인의 시작으로 이동
Ctrl + F	다음 화면으로 이동
Ctrl + D	화면의 반만 앞으로 이동
Ctrl + B	전 화면으로 이동
Ctrl + U	화면의 반만 뒤로 이동
G	커서를 텍스트 마지막 라인으로
숫자G	커서를 숫자 라인만큼 이동
M	커서를 화면 중간 라인으로 이동
"	커서를 전 위치로 이동
(문장의 시작으로 이동
{	문단의 시작으로 이동
)	문장 끝으로 이동하여 다음 단어의 시작으로 커서 이동
}	문단 끝으로 이동

☆ 방향키를 이용한 커서 이동 명령

명령어	설명
←, Del	왼쪽으로 커서 한 칸 이동
PageUp	화면 위로 이동
→, Space	오른쪽으로 한 칸 이동
PageDown	화면 아래로 이동
↑	윗 줄로 커서 이동
Enter	다음 줄 첫 칸으로 이동
↓	아래 줄로 커서 이동
Esc	다음 줄 첫 칸으로 이동
Home	줄 처음 칸으로 이동

☆ 삭제 명령

명령어	설명
x	커서가 있는 문자 삭제
X	커서가 있는 문자 앞에 있는 문자 삭제
dw	커서가 있는 단어 삭제
db	커서가 앞에 있는 단어 삭제
dW	공백으로 구분된 뒷 단어 삭제
dB	공백으로 구분된 앞 단어 삭제
dd	커서가 있는 라인 삭제
D	커서가 있는 라인의 나머지 삭제
d)	문장의 나머지 삭제
d{	문단의 나머지 삭제

명령어	설명
dG	파일의 나머지 삭제
dH	화면의 시작까지 삭제
dL	화면의 나머지 삭제
J	커서와 다음 단어의 공백을 모두 삭제

☆ 바꾸기 명령

명령어	설명
r	커서에 있는 문자 대치
R	입력 모드로 한 문자씩 덮어씀
s	커서가 있는 문자 삭제 후 입력 모드로 전환
S	커서가 있는 줄을 삭제 후 입력 모드로 전환
cb	커서가 있는 앞 문자 삭제 후 입력 모드
cW	공백으로 구분된 뒷 단어를 삭제 후에 입력 모드
cB	공백으로 구분된 앞 단어 삭제 후 입력 모드
cc	커서가 있는 라인을 삭제하고 입력 모드
C	커서가 있는 라인의 나머지를 삭제하고 입력 모드로 전환
cO	커서에서부터 라인의 시작까지 텍스트 바꾸기
c	특정 텍스트 바꾸기
c)	문장의 나머지 바꾸기
c}	문단의 나머지 바꾸기
cG	파일의 나머지 바꾸기
cm	표시까지 모든 것 바꾸기
cL	화면의 나머지 바꾸기
ch	화면의 시작까지 바꾸기

☆ 복사

명령어	설명
yw	커서가 있는 단어를 복사
yb	커서가 있는 앞 단어를 복사
yW	공백으로 구분된 뒷 단어 복사
yB	공백으로 구분된 앞 단어를 복사
y	특정한 다음 텍스트 복사
yy	커서가 있는 라인을 복사, 커서가 가리키는 곳으로 라인을 이동
y)	문자의 나머지 복사
y}	문단의 나머지 복사
yG	파일의 나머지 복사
yH	화면의 시작까지 복사
yL	화면의 나머지 복사

☆ 텍스트 이동

명령어	설명
p	삭제나 복사된 텍스트를 커서가 있는 문자나 라인 뒤에 삽입
P	삭제나 복사된 텍스트를 커서가 있는 문자나 라인 앞에 삽입

명령어	설명
dw p	커서가 있는 단어를 삭제한 후 이를 원하는 곳 커서 뒤로 삽입
dw P	커서가 있는 단어를 삭제한 후 이를 변경한 커서가 있는 곳으로 삽입
d p	지정한 다음 텍스트로 삭제한 후 커서가 가리키는 곳으로 이동
d) P	문장의 나머지로 이동
d} p	문단의 나머지로 이동
dG P	파일의 나머지로 이동
dH P	화면 시작 부분으로 이동
dL P	화면의 나머지를 이동

☆ vi 에디터 종료 마치기 명령

명령어	설명
:q	그대로 종료하기
:q!	변경된 내용을 저장하지 않고 강제로 종료하기
:wq	변경된 내용을 저장하고 종료하기
:x	:wq와 동일한 명령
ZZ	:wq와 동일한 명령

☆ 검색

명령어	설명
/pattern	텍스트에서 앞으로 패턴 검색
>pattern	텍스트에서 뒤로 패턴 검색
n	앞 또는 뒤로 이전 검색 반복
N	반대 방향으로 이전 검색 반복
/	전 검색을 앞으로 반복
?	전 검색을 뒤로 반복

☆ 문자열 치환

명령어	설명
:s/old/new	현재 행의 처음 old를 new로 교체
:s/old/new/g	현재 행의 모든 old를 new로 교체
:10,20s/old/new/g	10행부터 20행까지 모든 old를 new로 교체
:-3,+4s/old/new/g	현재 커서 위치에서 3행 위부터 4행 아래까지 old를 new로 교체
:%s/old/new/g	문서 전체에서 old를 new로 교체
:%s/old/new/gc	문서 전체에서 old를 new로 확인하며 교체
:g/pattern/s/old/new/g	Pattern이 있는 모든 행의 old를 new로 교체
:g/pattern/s//new/g	:%s/old/new/g와 동일

☆ 옵션

옵션	기능	약어	기본값
autoindent	들여쓰기 가능, 탭으로 들여쓰기 범위 지정	ai	off
autoprint	줄이 바뀔 때 현재 줄을 화면상에서 출력	ap	on
errobells	명령 에러가 발생시 빡 소리나게 함	ed	off
number	줄 번호를 나타나게 함	nu	off

옵션	기능	약어	기본값
report	편집시 메시지를 보낼 편집 변화 크기 지정	report	5
showmatch	가로 닫기 괄호를 사용할 때 일치하는 가로 열기 괄호를 보여줌	sm	off
wam	저장하지 않고 vi 종료할 때 경고 메시지를 뿌려 줌	wam	on
ignorecase	검색 패턴에 사용되는 대소문자 구별하지 않음	ic	on
tabstop=n	탭 공백을 n 수만큼 지정	ts=n	8
wrapmargin=n	텍스트 오른쪽 여백을 n 수만큼 지정	wm=n	0

☆ Mark 사용

명령어	설명
mx	현재 위치를 x 이름의 마크로 저장
``	이전에 마크한 위치로 이동
`x	마크한 위치(행, 열)로 이동
``	이전에 마크한 줄로 이동
'x	마크한 줄로 이동

☆ Named Buffer 사용

명령어	설명
"ayy	현재 줄을 "a 버퍼에 복사
"Ayy	기존의 버퍼에 현재 줄을 버퍼에 추가
"ap	"a 버퍼에 복사된 데이터를 붙여 넣기 \\ `'a' 부터 'z' 까지 사용 가능

☆ 여러 문서 편집 (vi filename1, filename2 ... 로 실행 ; 여러 파일 열기)

명령어	설명
:n	vi로 open한 여러 파일중 다음 파일로 전환
:N	vi로 open한 여러 파일중 이전 파일로 전환
:4n	여러 파일중 4개 파일 skip후 파일 Open
:args	현재 열린 모든 파일중 현재 편집중인 파일 표시

_vimrc

- Install Vundle

```
$ git clone https://github.com/VundleVim/Vundle.vim.git
~/vim/bundle/Vundle.vim
or
> cd %USERPROFILE%
> git clone https://github.com/VundleVim/Vundle.vim.git
%USERPROFILE%/.vim/bundle/Vundle.vim
> gvim .vimrc
```

- Plugin

```
set nocompatible          " be iMproved, required
filetype off              " required
set shellslash

"-----
" Specify a directory for plugins
" - For Neovim: stdpath('data') . '/plugged'
" - Avoid using standard Vim directory names like 'plugin'
"call plug#begin('~/.vim/plugged')

" Make sure you use single quotes

" Shorthand notation; fetches https://github.com/junegunn/vim-easy-align
"Plug 'junegunn/vim-easy-align'

" Any valid git URL is allowed
"Plug 'https://github.com/junegunn/vim-github-dashboard.git'

" Multiple Plug commands can be written in a single line using | separators
"Plug 'SirVer/ultisnips' | Plug 'honza/vim-snippets'

" On-demand loading
"Plug 'scrooloose/nerdtree', { 'on': 'NERDTreeToggle' }
"Plug 'tpope/vim-fireplace', { 'for': 'clojure' }

" Using a non-default branch
"Plug 'rdnetto/YCM-Generator', { 'branch': 'stable' }

" Using a tagged release; wildcard allowed (requires git 1.9.2 or above)
"Plug 'fatih/vim-go', { 'tag': '*' }

" Plugin options
"Plug 'nsf/gocode', { 'tag': 'v.20150303', 'rtp': 'vim' }

" Plugin outside ~/.vim/plugged with post-update hook
"Plug 'junegunn/fzf', { 'dir': '~/.fzf', 'do': './install --all' }

" Unmanaged plugin (manually installed and updated)
"Plug '~/my-prototype-plugin'

" Plugin airline
"Plug 'vim-airline/vim-airline'
"Plug 'vim-airline/vim-airline-themes'

"Plug 'scrooloose/syntastic'
"Plug 'posva/vim-vue'
"Plug 'altercation/vim-colors-solarized'

" Initialize plugin system
"call plug#end()
"-----
```

```
" set the runtime path to include Vundle and initialize
set rtp+=~/vim/bundle/Vundle.vim
call vundle#begin()
" alternatively, pass a path where Vundle should install plugins
"call vundle#begin('~/some/path/here')

" let Vundle manage Vundle, required
Plugin 'VundleVim/Vundle.vim'

" The following are examples of different formats supported.
" Keep Plugin commands between vundle#begin/end.
" plugin on GitHub repo
Plugin 'tpope/vim-fugitive'
" plugin from http://vim-scripts.org/vim/scripts.html
" Plugin 'L9'
" Git plugin not hosted on GitHub
Plugin 'git://git.wincent.com/command-t.git'
" git repos on your local machine (i.e. when working on your own plugin)
"Plugin 'file:///home/gmarik/path/to/plugin'
" The sparkup vim script is in a subdirectory of this repo called vim.
" Pass the path to set the runtimepath properly.
Plugin 'rstacruz/sparkup', {'rtp': 'vim/'}
" Install L9 and avoid a Naming conflict if you've already installed a
" different version somewhere else.
" Plugin 'ascenator/L9', {'name': 'newL9'}

Plugin 'vim-airline/vim-airline'
Plugin 'vim-airline/vim-airline-themes'
Plugin 'scrooloose/syntastic'
Plugin 'posva/vim-vue'
Plugin 'altercation/vim-colors-solarized'

" All of your Plugins must be added before the following line
call vundle#end()          " required
filetype plugin indent on    " required
" To ignore plugin indent changes, instead use:
"filetype plugin on
"
" Brief help
" :PluginList      - lists configured plugins
" :PluginInstall     - installs plugins; append `!` to update or just
:PluginUpdate
" :PluginSearch foo - searches for foo; append `!` to refresh local cache
" :PluginClean       - confirms removal of unused plugins; append `!` to
auto-approve removal
"
" see :h vundle for more details or wiki for FAQ
" Put your non-Plugin stuff after this line
"-----
```

```
" An example for a gvimrc file.  
" The commands in this are executed when the GUI is started, after the vimrc  
" has been executed.  
"  
" Maintainer: Bram Moolenaar <Bram@vim.org>  
" Last change: 2016 Apr 05  
"  
" To use it, copy it to  
"     for Unix: ~/.gvimrc  
"     for Amiga: s:.gvimrc  
"     for MS-Windows: $VIM\_gvimrc  
"     for Haiku: ~/config/settings/vim/gvimrc  
"     for OpenVMS: sys$login:.gvimrc  
"  
" Make external commands work through a pipe instead of a pseudo-tty  
"set noguippty  
"  
" set the X11 font to use  
" set guifont=-misc-fixed-medium-r-normal--14-130-75-75-c-70-iso8859-1  
"  
set ch=2          " Make command line two lines high  
"  
set mousehide      " Hide the mouse when typing text  
"  
" Make shift-insert work like in Xterm  
map <S-Insert> <MiddleMouse>  
map! <S-Insert> <MiddleMouse>  
"  
" Only do this for Vim version 5.0 and later.  
if version >= 500  
"  
" Switch on syntax highlighting if it wasn't on yet.  
if !exists("syntax_on")  
    syntax on  
endif  
"  
" For Win32 version, have "K" lookup the keyword in a help file  
"if has("win32")  
"    let winhelpfile='windows.hlp'  
"    map K :execute "!start winhlp32 -k <cword> " . winhelpfile <CR>  
"endif  
"  
" Set nice colors  
" background for normal text is light grey  
" Text below the last line is darker grey  
" Cursor is green, Cyan when ":lmap" mappings are active  
" Constants are not underlined but have a slightly lighter background  
highlight Normal guibg=grey90  
highlight Cursor guibg=Green guifg=NONE  
highlight lCursor guibg=Cyan guifg=NONE  
highlight NonText guibg=grey80
```

```
highlight Constant gui=NONE guibg=grey95
highlight Special gui=NONE guibg=grey95

endif

set guifont=D2Coding:h12:cCHANGEUL:qDEFAULT
" set guifont=Source_Code_Pro:h12:cANSI:qDEFAULT

if has("gui_running")
    set encoding=utf-8

    source $VIMRUNTIME/mswin.vim
    behave mswin
    if has('win32')
        set keymodel=startsel
        " set guifont=Source\ Code\ Pro:h16:cANSI:qDEFAULT
        " set guifont=JetBrains\ Mono\ Regular:h18:cANSI:qDEFAULT
        " set guifont=D2Coding\ ligature:h16:cCHANGEUL:qDEFAULT
        set renderoptions=type:directx,
            \gamma:1.0,
            \contrast:0.5,
            \level:1,
            \geom:1,
            \renmode:5,
            \taemode:1

        " restore Ctrl-F to Page down
        unmap <C-F>
    elseif has('gui_macvim')
        set guifont=JetBrains\ Mono\ 16
        set antialias
    else
        set guifont=JetBrains\ Mono\ 16
    endif

    " Turn off toolbar
    "set guioptions-=T
    " Turn on menu
    "set guioptions+=m
end

set smartindent
set tabstop=2
set expandtab
set shiftwidth=2

" colorscheme darkblue

"set statusline+=%#warningmsg#
```

```

"set statusline+=%{SyntasticStatuslineFlag()}
"set statusline+=%*

"let g:syntastic_always_populate_loc_list = 1
"let g:syntastic_auto_loc_list = 1
"let g:syntastic_check_on_open = 1
"let g:syntastic_check_on_wq = 0

let g:airline#extensions#tabline#enabled = 1
let g:airline_powerline_fonts = 1

syntax enable
set background=dark
colorscheme solarized

set encoding=utf-8
"set
rop=type:directx,gamma:1.0,contrast:0.5,level:1,geom:1,renmode:4,taamode:1

"let g:airline_section_z = airline#section#create(['windowswap', '%3p%%',
'linenr', ':%3v'])

set nu
set clipboard=unnamed
set laststatus=2
set lines=50

```

- Plug

```

set nocompatible          " be iMproved, required
filetype off              " required
set shellslash

"-----
" Specify a directory for plugins
" - For Neovim: stdpath('data') . '/plugged'
" - Avoid using standard Vim directory names like 'plugin'
call plug#begin('~/.vim/plugged')

" Make sure you use single quotes

" Shorthand notation; fetches https://github.com/junegunn/vim-easy-align
Plug 'junegunn/vim-easy-align'

" Any valid git URL is allowed
Plug 'https://github.com/junegunn/vim-github-dashboard.git'

" Multiple Plug commands can be written in a single line using | separators

```

```
Plug 'SirVer/ultisnips' | Plug 'honza/vim-snippets'

" On-demand loading
Plug 'scrooloose/nerdtree', { 'on': 'NERDTreeToggle' }
Plug 'tpope/vim-fireplace', { 'for': 'clojure' }

" Using a non-default branch
Plug 'rdnetto/YCM-Generator', { 'branch': 'stable' }

" Using a tagged release; wildcard allowed (requires git 1.9.2 or above)
Plug 'fatih/vim-go', { 'tag': '*' }

" Plugin options
Plug 'nsf/gocode', { 'tag': 'v.20150303', 'rtp': 'vim' }

" Plugin outside ~/.vim/plugged with post-update hook
Plug 'junegunn/fzf', { 'dir': '~/.fzf', 'do': './install --all' }

" Unmanaged plugin (manually installed and updated)
Plug '~/my-prototype-plugin'

" Plugin airline
Plug 'vim-airline/vim-airline'
Plug 'vim-airline/vim-airline-themes'

Plug 'scrooloose/syntastic'
Plug 'posva/vim-vue'
Plug 'altercation/vim-colors-solarized'

" Initialize plugin system
call plug#end()
-----
" set the runtime path to include Vundle and initialize
set rtp+=~/.vim/bundle/Vundle.vim
call vundle#begin()
" alternatively, pass a path where Vundle should install plugins
"call vundle#begin('~/some/path/here')

" let Vundle manage Vundle, required
Plugin 'VundleVim/Vundle.vim'

" The following are examples of different formats supported.
" Keep Plugin commands between vundle#begin/end.
" plugin on GitHub repo
Plugin 'tpope/vim-fugitive'
" plugin from http://vim-scripts.org/vim/scripts.html
" Plugin 'L9'
" Git plugin not hosted on GitHub
Plugin 'git://git.wincent.com/command-t.git'
" git repos on your local machine (i.e. when working on your own plugin)
```

```
"Plugin 'file:///home/gmarik/path/to/plugin'  
" The sparkup vim script is in a subdirectory of this repo called vim.  
" Pass the path to set the runtimepath properly.  
Plugin 'rstacruz/sparkup', {'rtp': 'vim/'}  
" Install L9 and avoid a Naming conflict if you've already installed a  
" different version somewhere else.  
" Plugin 'ascenator/L9', {'name': 'newL9'}  
  
Plugin 'vim-airline/vim-airline'  
Plugin 'vim-airline/vim-airline-themes'  
Plugin 'scrooloose/syntastic'  
Plugin 'posva/vim-vue'  
Plugin 'altercation/vim-colors-solarized'  
  
" All of your Plugins must be added before the following line  
call vundle#end()          " required  
filetype plugin indent on    " required  
" To ignore plugin indent changes, instead use:  
"filetype plugin on  
"  
" Brief help  
" :PluginList      - lists configured plugins  
" :PluginInstall   - installs plugins; append `!` to update or just  
:PluginUpdate  
" :PluginSearch foo - searches for foo; append `!` to refresh local cache  
" :PluginClean      - confirms removal of unused plugins; append `!` to  
auto-approve removal  
"  
" see :h vundle for more details or wiki for FAQ  
" Put your non-Plugin stuff after this line  
-----  
" An example for a gvimrc file.  
" The commands in this are executed when the GUI is started, after the vimrc  
" has been executed.  
"  
" Maintainer: Bram Moolenaar <Bram@vim.org>  
" Last change: 2016 Apr 05  
"  
" To use it, copy it to  
"     for Unix: ~/.gvimrc  
"     for Amiga: s:.gvimrc  
"     for MS-Windows: $VIM\_gvimrc  
"     for Haiku: ~/config/settings/vim/gvimrc  
"     for OpenVMS: sys$login:.gvimrc  
  
" Make external commands work through a pipe instead of a pseudo-tty  
"set noguipty  
  
" set the X11 font to use  
" set guifont=-misc-fixed-medium-r-normal--14-130-75-75-c-70-iso8859-1
```

```
set ch=2          " Make command line two lines high

set mousehide      " Hide the mouse when typing text

" Make shift-insert work like in Xterm
map <S-Insert> <MiddleMouse>
map! <S-Insert> <MiddleMouse>

" Only do this for Vim version 5.0 and later.
if version >= 500

    " Switch on syntax highlighting if it wasn't on yet.
    if !exists("syntax_on")
        syntax on
    endif

    " For Win32 version, have "K" lookup the keyword in a help file
    "if has("win32")
    "    let winhelpfile='windows.hlp'
    "    map K :execute "!start winhlp32 -k <cword> " . winhelpfile <CR>
    "endif

    " Set nice colors
    " background for normal text is light grey
    " Text below the last line is darker grey
    " Cursor is green, Cyan when ":lmap" mappings are active
    " Constants are not underlined but have a slightly lighter background
    highlight Normal guibg=grey90
    highlight Cursor guibg=Green guifg=NONE
    highlight lCursor guibg=Cyan guifg=NONE
    highlight NonText guibg=grey80
    highlight Constant gui=NONE guibg=grey95
    highlight Special gui=NONE guibg=grey95

endif

set guifont=D2Coding:h12:cCHANGEUL:qDEFAULT
" set guifont=Source_Code_Pro:h12:cANSI:qDEFAULT

if has("gui_running")
    set encoding=utf-8

source $VIMRUNTIME/mswin.vim
behave mswin
if has('win32')
    set keymodel=startsel
    " set guifont=Source\ Code\ Pro:h16:cANSI:qDEFAULT
    " set guifont=JetBrains\ Mono\ Regular:h18:cANSI:qDEFAULT
    " set guifont=D2Coding\ ligature:h16:cCHANGEUL:qDEFAULT
```

```
set renderoptions=type:directx,
  \gamma:1.0,
  \contrast:0.5,
  \level:1,
  \geom:1,
  \renmode:5,
  \taemode:1

  " restore Ctrl-F to Page down
unmap <C-F>
elseif has('gui_macvim')
  set guifont=JetBrains\ Mono\ 16
  set antialias
else
  set guifont=JetBrains\ Mono\ 16
endif

" Turn off toolbar
set guioptions-=T
" Turn on menu
set guioptions+=m
end

set smartindent
set tabstop=2
set expandtab
set shiftwidth=2

" colorscheme darkblue

"set statusline+=%#warningmsg#
"set statusline+=%{SyntasticStatuslineFlag()}
"set statusline+=%*

"let g:syntastic_always_populate_loc_list = 1
"let g:syntastic_auto_loc_list = 1
"let g:syntastic_check_on_open = 1
"let g:syntastic_check_on_wq = 0

"let g:airline#extensions#tabline#enabled = 1
let g:airline_powerline_fonts = 1

syntax enable
set background=dark
colorscheme solarized

set encoding=utf-8
set
rop=type:directx,gamma:1.0,contrast:0.5,level:1,geom:1,renmode:4,taemode:1

"let g:airline_section_z = airline#section#create(['windowswap', '%3p%% ',
```

```
'linenr', ':%3v'])
```

```
set laststatus=2
```

```
set nu
```

```
set clipboard=unnamed
```

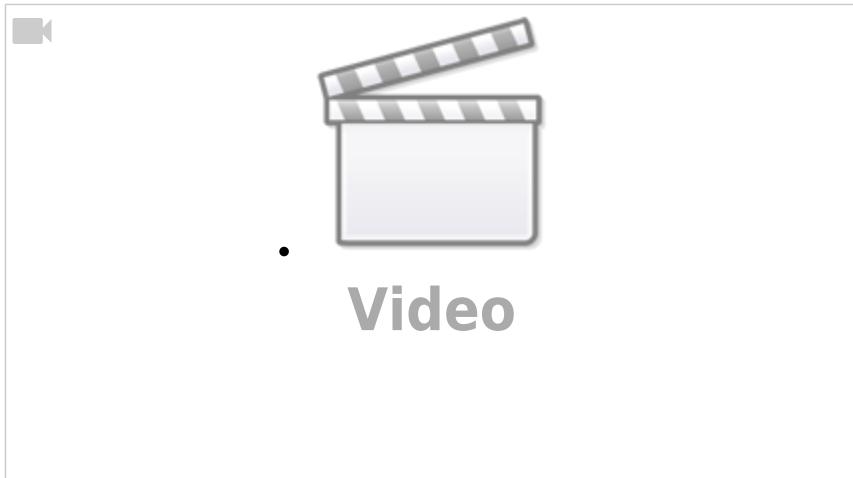
- Apply

```
:source %  
:PluginInstall
```

Examples

- :%s/^(\d+.)/\n\1/g: 라인 첫번째에 숫자(1자이상).으로 된 항목 앞에 개행문자 추가 (문서전체 적용)
- :%s/^(\s+)*/\1*/g: 라인 앞에 * 추가 (문서전체 적용)

References



<https://youtu.be/cY0JxzENBjg>

- command mode / edit mode
- i
- :q, :q!, :w, :w!, :wq, wq!
- <esc> i, a, I, A
- h, j, k, l, 0, \$, w, b, 3w, 8w,
- H 화면위, M 화면 중간, L 화면끝, gg, G, 20G, ^u, ^d, {, }
- x, dd yy, p, *p
- command + object; d3w, dit, d, y, c, 3w, 3b, aw, at, ap, as, it, i", ip
- ., u, ^R
- **daw** delete a word, di{, di(, da(, di', da', ci[, df(, dt(, d/(sh, d/use

- /, +n, +N
- v, vaw, ^V
- vim 에디터 이쁘게 사용하기
- vim 메뉴 및 폰트 설정
- windows 용 vim 폰트(font) 및 렌더링(rederring) 옵션 설정
- vundle 플러그인 관리자 설치 및 유용한 플러그인
- Vim Plug
- 밤양개 블로그 - 디자인과 개발
- [Linux] Vim 화면 분할,(상/하/좌/우 분할 방법 정리)
- VIM 기본 설정과 추천 플러그인 및 사용법 정리
- 지금 사용하는 Vim 플러그인 100개
- GVIM 환경설정
- Windows10 환경에서 vim 환경 설정
- Vi로문자열치환하기
- 이클립스 vRapper 사용하기
- vimium (chrome extension)
- Practical Vim 2판 정리 페이지 Index
- Chrome 확장 플러그인 Vimium 커스텀 매펑
- vimium

From:

<http://theta5912.net/> - reth

Permanent link:

http://theta5912.net/doku.php?id=public:computer:vim_cheat_sheet&rev=1671200002

Last update: 2022/12/16 23:13

