

02주 add commit log

```
MINGW64:/c/OSS/git/mid

이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git
$ git config --global user.name jxh61431

이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git
$ git config --global user.email iii00h3@gmail.com

이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git
$ git config --global core.autocrlf true

이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git
$ git config --global core.safecrlf false

이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git
$ git config --global core.editor "code --wait"

이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git
$ git config --global init.defaultbranch main

이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git
$ git config --global --list
user.name=jxh61431
user.email=iii00h3@gmail.com
core.autocrlf=true
core.safecrlf=false
core.editor=code --wait
init.defaultbranch=main

이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git
$ git init test
Initialized empty Git repository in C:/OSS/git/test/.git/

이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git
$ cd test

이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/test (main)
$ git config --global -e
```

```
이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/test (main)
$ ls -al
total 4
drwxr-xr-x 1 이 주 현 197121 0 Nov 17 22:28 ./
drwxr-xr-x 1 이 주 현 197121 0 Nov 17 22:28 ../
drwxr-xr-x 1 이 주 현 197121 0 Nov 17 22:28 .git/

이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/test (main)
$ rm -rf .git

이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/test
$ cd ..

이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git
$ rm -rf test

이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git
$ git init mid
Initialized empty Git repository in C:/OSS/git/mid/.git/

이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git
$ cd mid

이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ ls -al
total 4
drwxr-xr-x 1 이 주 현 197121 0 Nov 17 22:41 ./
drwxr-xr-x 1 이 주 현 197121 0 Nov 17 22:41 ../
drwxr-xr-x 1 이 주 현 197121 0 Nov 17 22:41 .git/

이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ echo A > hello

이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ cat hello
A

이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ git status
On branch main

No commits yet

Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
    hello

nothing added to commit but untracked files present (use "git add" to track)

이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ git status -s
?? hello
```

MINGW64:/c/OSS/git/mid

```
이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ git add hello
```

```
이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ git status
On branch main

No commits yet
```

```
Changes to be committed:
  (use "git rm --cached <file>..." to unstage)
        new file:   hello
```

```
이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ git status -s
A hello
```

```
이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ git commit -m'Create hello'
[main (root-commit) fb48758] Create hello
 1 file changed, 1 insertion(+)
 create mode 100644 hello
```

```
이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ git status
On branch main
nothing to commit, working tree clean
```

```
이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ git status -s
```

```
이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ git log
commit fb48758937af06c9d1fed86718c4526483ccd6ee (HEAD -> main)
Author: jxh61431 <iii00h3@gmail.com>
Date: Thu Nov 17 22:43:24 2022 +0900
```

Create hello

```
이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ git log --oneline
fb48758 (HEAD -> main) Create hello
```

```
이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ git show head
commit fb48758937af06c9d1fed86718c4526483ccd6ee (HEAD -> main)
Author: jxh61431 <iii00h3@gmail.com>
Date: Thu Nov 17 22:43:24 2022 +0900
```

Create hello

```
diff --git a/hello b/hello
new file mode 100644
index 0000000..f70f10e
--- /dev/null
+++ b/hello
@@ -0,0 +1 @@
+A
```

```
이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ echo B >> hello
```

```
이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ cat hello
A
B
```

```
이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ git status -s
M hello
```

```
이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ git status
On branch main
Changes not staged for commit:
  (use "git add <file>..." to update what will be committed)
  (use "git restore <file>..." to discard changes in working directory)
    modified:   hello
```

no changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")

```
이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ git commit -am'update to add B on hello'
[main deac4ba] update to add B on hello
1 file changed, 1 insertion(+)
```

```
이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ git status
On branch main
nothing to commit, working tree clean
```

```
이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ git status -s
```

```
이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ git log
commit deac4ba1fbe90eb98cd43177d84547fac1c4ff83 (HEAD -> main)
Author: jxh61431 <iii00h3@gmail.com>
Date: Thu Nov 17 22:45:34 2022 +0900
```

update to add B on hello


```
commit fb48758937af06c9d1fed86718c4526483ccd6ee
Author: jxh61431 <iii00h3@gmail.com>
Date: Thu Nov 17 22:43:24 2022 +0900
```

Create hello

```
이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ git log head
commit deac4ba1fbe90eb98cd43177d84547fac1c4ff83 (HEAD -> main)
Author: jxh61431 <iii00h3@gmail.com>
Date: Thu Nov 17 22:45:34 2022 +0900
```

update to add B on hello

```
commit fb48758937af06c9d1fed86718c4526483ccd6ee
Author: jxh61431 <iii00h3@gmail.com>
Date: Thu Nov 17 22:43:24 2022 +0900
```

Create hello

```
이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ git log --oneline
deac4ba (HEAD -> main) update to add B on hello
fb48758 Create hello
```

```
이 주 현 @DESKTOP-5AUTIF4 MINGW64 /c/OSS/git/mid (main)
$ git show head
commit deac4ba1fbe90eb98cd43177d84547fac1c4ff83 (HEAD -> main)
Author: jxh61431 <iii00h3@gmail.com>
Date: Thu Nov 17 22:45:34 2022 +0900
```

update to add B on hello

```
diff --git a/hello b/hello
index f70f10e..35d242b 100644
--- a/hello
+++ b/hello
@@ -1,2 @@
 A
+B
```