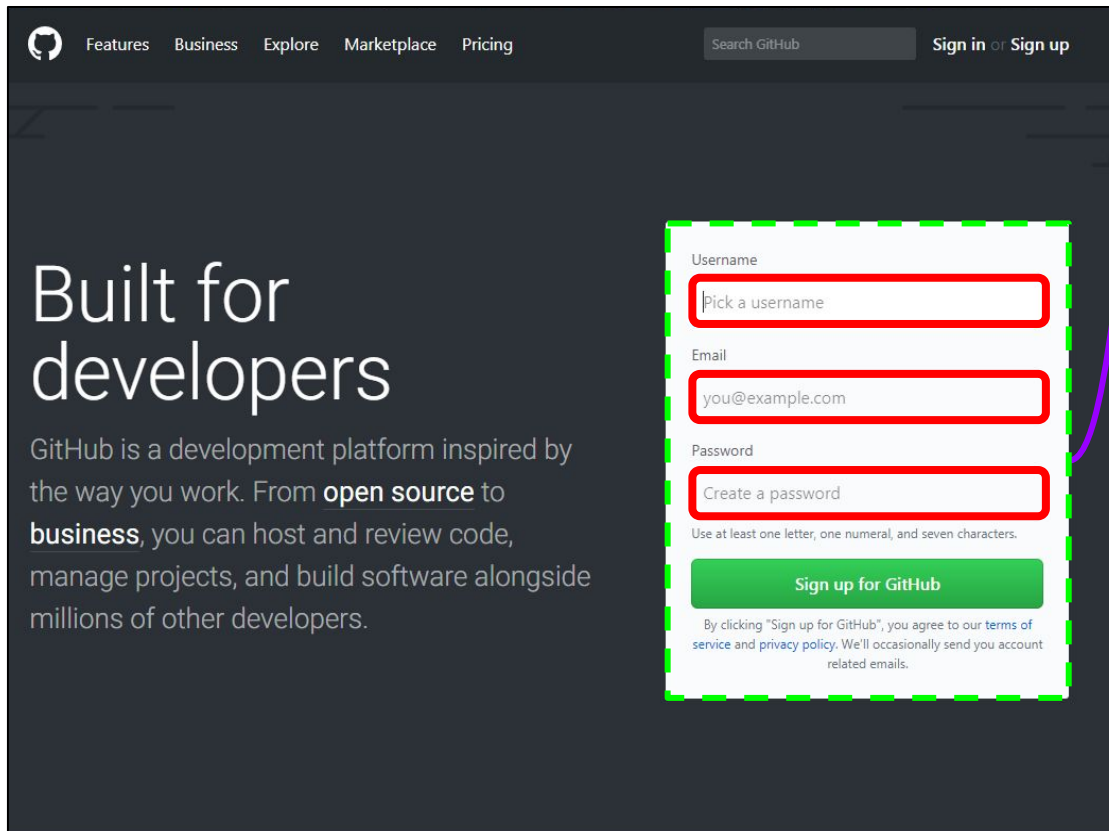


# GitHub 입문

“나도 했다. 너도 하자”

# 1. 계정을 만들자



The screenshot shows the GitHub homepage with a dark header. The navigation bar includes links for Features, Business, Explore, Marketplace, and Pricing, along with a search bar and 'Sign in or Sign up' links. The main content area has the heading 'Built for developers' and a paragraph about GitHub's mission. A white sign-up form is centered on the page, enclosed in a dashed green border. The form contains three input fields: 'Username' with the placeholder 'Pick a username', 'Email' with 'you@example.com', and 'Password' with 'Create a password'. Below the password field is a note: 'Use at least one letter, one numeral, and seven characters.' A green 'Sign up for GitHub' button is at the bottom of the form, followed by a disclaimer about terms of service and privacy policy.

Username  
Pick a username

Email  
you@example.com

Password  
Create a password

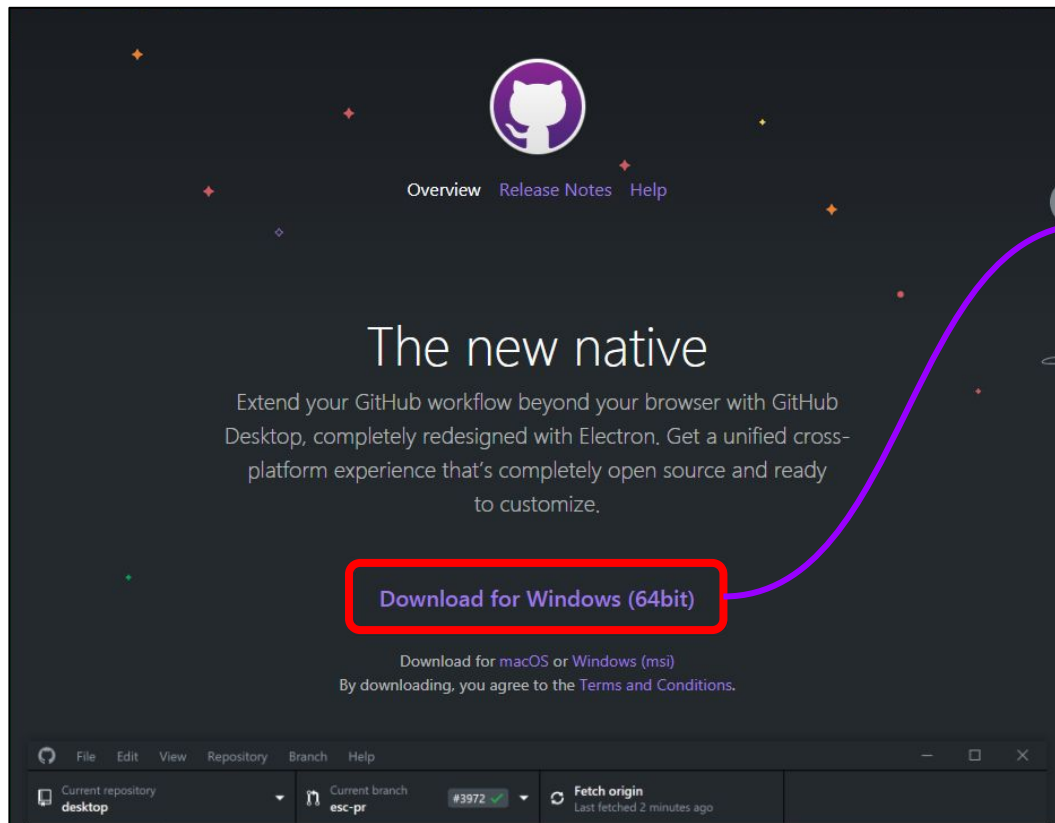
Use at least one letter, one numeral, and seven characters.

Sign up for GitHub

By clicking "Sign up for GitHub", you agree to our [terms of service](#) and [privacy policy](#). We'll occasionally send you account related emails.

1. <https://github.com/> 접속
2. 흰박스에서 계정 생성

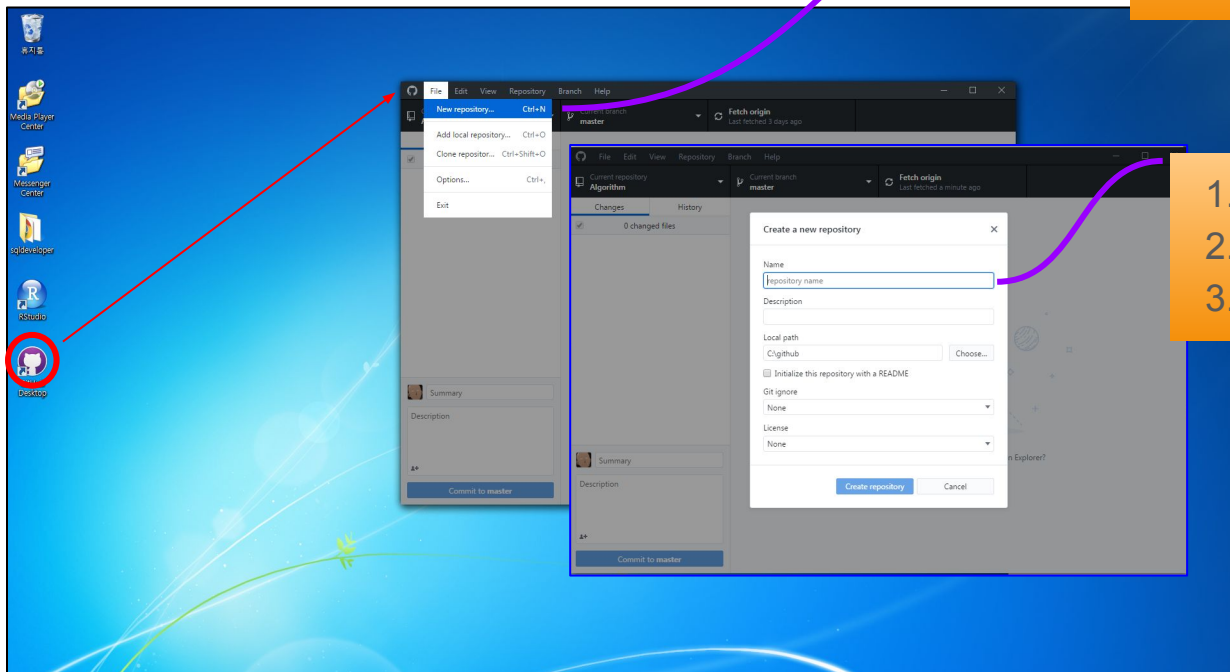
## 2. github 프로그램을 다운받자



1. <https://desktop.github.com/> 접속
2. 각자 OS에 맞게 다운로드

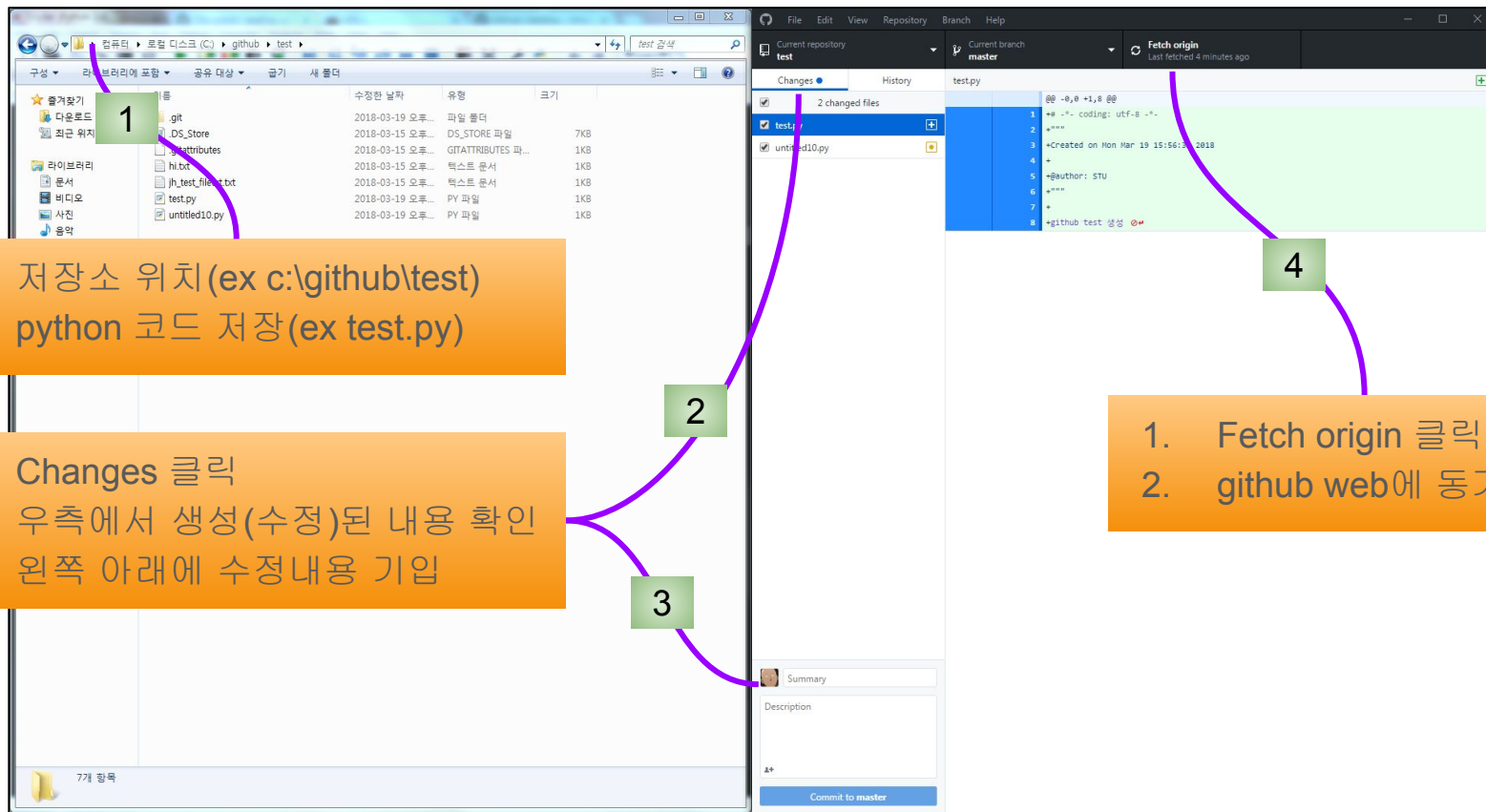
### 3. github 연동방법(3-1)

1. github desktop 더블 클릭
2. github 가입한 계정으로 접속
3. File - New repository 클릭



1. Name : 저장소 이름 입력
2. Local path : 저장할 위치 지정
3. 파란색 버튼 클릭(저장소 생성)

### 3. github 연동방법(3-2)



### 3. github 연동방법(3-3)

The screenshot shows the GitHub interface for the repository 'woongkee / test'. The file list on the left includes '.DS\_Store', '.gitattributes', 'hi.txt', 'jh test file.txt', 'test.py', and 'untitled10.py'. The file 'test.py' is circled in red. A red arrow points from this circle to the file view on the right. The file view shows the content of 'test.py' with a red box around the code. The code is a comment block in Korean. There are two callout boxes with numbers 1 and 2. Callout 1 points to the file list, and callout 2 points to the file view.

1. 저장소/파일명 확인

2. 아래 내용 확인

1. 웹상에 생성(수정) 확인

2. 마우스로 클릭

```
1 # -*- coding: utf-8 -*-
2
3 Created on Mon Mar 19 15:56:32 2018
4
5 @author: STU
6
7
8 github test 생성
```

## 4. github 연동간 충돌상황 발생

공동작업시 동기화 충돌이 발생하면 제일 먼저한 사람을 제외한 나머지는 대기해야 한다. (내부적으로 선착순으로 동기화 실시)

2 contributors

11 lines (10 sloc) 223 Bytes

```
1 import pandas as pd
2 from pandas import Series, DataFrame
3 s = Series([1,2,3])
4 s
5 print("hello jang 형")
6 <<<<<< HEAD
7 print("hello 태효짱짱")
8 =====
9 print("hello LILI")
10 >>>>>> 5d78979f09d6b410e5e1dc9a1b003af403d1e1fc
```

동기화시 각자 수정되었던 내용은 구분해서 공유할 수 있다

# 5. github web 게시자료 어디서나 다운가능

Branch: master New pull request Create new file Upload files Find file Clone or download

TAEHYOKIM module test latest commit bc23dfe 4 hours ago

[2018.02.26]Python-1일차.py	py	3 days ago
[2018.02.27]Python-2일차.py	py	3 days ago
[2018.02.28]Python-3일차.py	py	3 days ago
[2018.03.05]Python-4일차.py	py	3 days ago
[2018.03.06]Python-5일차.py	py	3 days ago
[2018.03.07]Python-6일차.py	py	3 days ago
[2018.03.08]Python-7일차.py	py	3 days ago
[2018.03.09]Python-8일차.py	py	3 days ago
[2018.03.12]Python-9일차.py	py	3 days ago
[2018.03.13]Python-10일차.py	py	3 days ago
[2018.03.14]Python-11일차.py	py	3 days ago
[2018.03.15]Python-12일차.py	py	3 days ago
[2018.03.16]Python-13일차.py	py	3 days ago
[2018.03.19]Python-14일차.py	py_14	5 hours ago
mod1.py	module test	4 hours ago
mod2.py	module test	4 hours ago

1. 녹색박스 클릭  
2. 열리는 창에서 다운받을 방식 선택  
3. 다운후 파일확인

Clone with HTTPS ? Use SSH

Use Git or checkout with SVN using the web URL.

<https://github.com/TAEHYOKIM/Python.git>

Open in Desktop Download ZIP

Python-master.zip - 압집

파일명	압축크기	원본크기	압축률	종류
[2018.02.26]Python-1일차.py	3,457	9,178	62%	PY 파일
[2018.02.27]Python-2일차.py	3,460	8,337	58%	PY 파일
[2018.02.28]Python-3일차.py	2,631	8,101	68%	PY 파일
[2018.03.05]Python-4일차.py	3,816	10,865	65%	PY 파일
[2018.03.06]Python-5일차.py	1,978	5,130	61%	PY 파일
[2018.03.07]Python-6일차.py	2,946	7,217	59%	PY 파일
[2018.03.08]Python-7일차.py	2,447	7,345	67%	PY 파일
[2018.03.09]Python-8일차.py	2,345	8,518	72%	PY 파일
[2018.03.12]Python-9일차.py	3,172	8,668	63%	PY 파일
[2018.03.13]Python-10일차.py	3,395	11,316	70%	PY 파일
[2018.03.14]Python-11일차.py	2,495	7,672	67%	PY 파일
[2018.03.15]Python-12일차.py	2,502	7,471	67%	PY 파일
[2018.03.16]Python-13일차.py	3,788	11,727	68%	PY 파일
[2018.03.19]Python-14일차.py	2,342	7,142	67%	PY 파일
mod1.py	202	320	37%	PY 파일
mod2.py	33	35	6%	PY 파일



<https://github.com/janghyeonan>

<https://github.com/woongkee>

<https://github.com/TAEHYOKIM>

“우리 맞팔합시다”