

Web

### GitHub 블로그 빠르게 시작하기!

taehwan 2016. 3. 27. 16:21

#### Choose Wix to Build Your Site

광고 Find Out How to Build a Profe Presence. Wix Has All The Tools Yo

WIX.com

Open

GitHub를 통한 블로그를 시작하려고 합니다. 몇달을 방치하고 있다가 드디어 적용해보았습니다. 우선 GitHub를 통한 개인페이지 구성하기는 아래 글을 참고해주세요.

http://thdev.net/644

GitHub를 통해서 블로그를 하려면 우선 Page를 생성해야 하였습니다. 그래서 지난 포스팅때 이런 내용을 다루었습니다. 다만 한페이지를 관리할때는 이런 방식으로 접근하여도 큰 문제가 없습니다.

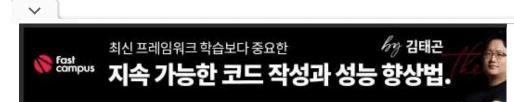
그래서 찾은게 Jekyll을 이용한 방법입니다. 이것만 있다고 블로그가 되는건 아닙니다.

- Jekyll의 Markdown을 활용하여 코등을 쉽게 하기

Markdown을 활용하여 블로그를 한다면 쉽게 블로그를 할 수 있습니다. 굳이 HTML & CSS를 알지 못하여도 블로그를 할 수 있죠.

그래서 Jekyll을 적용해야 합니다.

문제는 아직 해본적 없고... 어려울것 같습니다. 그래서 가장 쉬운 방법으로 오늘 소개하려고 합니다. 이미 만들어진 블로그를 복 사해서 하는 방법이겠습니다.





# Transform your plain text into static websites and blogs.

#### Simple

No more databases, comment moderation, or pesky updates to install—just your content.

How Jekyll works →

#### Static

Markdown (or Textile), Liquid, HTML & CSS go in. Static sites come out ready for deployment.

Jekyll template guide →

#### Blog-aware

Permalinks, categories, pages, posts, and custom layouts are all first-class citizens here.

Migrate your blog →

#### 가장 빠르게 블로그 만들기

가장 빠르게 하려고 해도 필요한것은 있겠죠.

- GitHub 아이디 GitHub에 아이디는 당연히 필요합니다.
- 파일 구성을 알수 있어야 합니다. 이 부분은 아래에서 설명하겠습니다.

GitHub 아이디를 생성하셨고, 로그인 가능하시다면 아래 방법을 쭈욱 따라주시면 되겠습니다. 저는 Barry Clark이 만들어 놓은 jekyll-now 라는 repository을 이용하여 블로그를 만들었습니다.

간단하게 알아야 할 용어

- fork: 남이 만들어둔 소스코드를 내 폴더에 복사하여 소스코드를 수정할 수 있게 합니다.(간단히 복사/붙여넣기)
- commit: 웹에서만 작업하시는 분이라면 이것만 알면됩니다. 내가 작성한 코드를 GitHub에 올립니다.

그외 GitHub를 내 PC에 가져와서 작업하여 올릴 수도 있습니다.

- 이 경우는 초보자가 하기엔 어려우니... 나중에 다루어 보겠습니다.

우선 아래 페이지로 접근합니다.

Jekyll github: https://github.com/barryclark/jekyll-now

접속하시면 아래와 같은 화면을 볼 수 있습니다. \* 너무 커서 흐리긴 하네요... 오른쪽 상단의 Fork 라는 메뉴를 확인할 수 있습니다.

살짝 눌러줍니다.

Fast compus

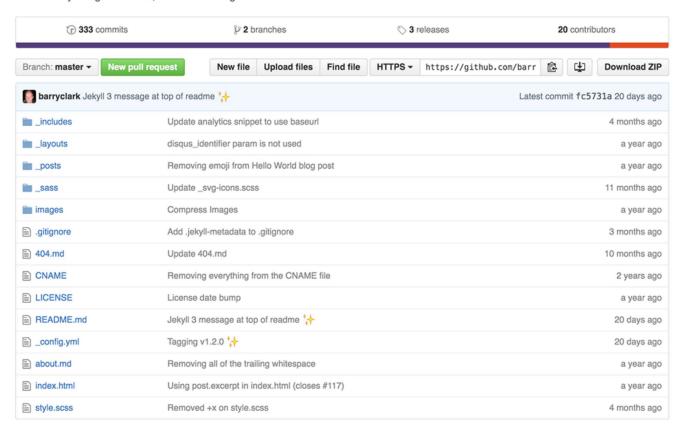
최신 프레임워크 학습보다 중요한

67 김태곤

지속 가능한 코드 작성과 성능 향상법



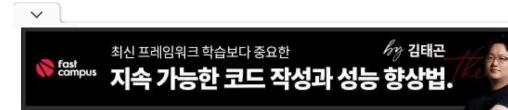
Build a Jekyll blog in minutes, without touching the command line.



관리하는 repository 가 많을 경우에는 아래와 같은 화면을 볼 수 있습니다.

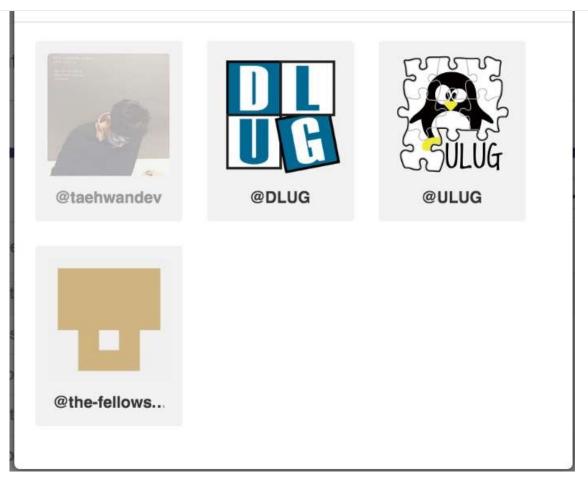
자신의 아이디를 눌러주시면 되겠습니다.

저는 @taehwandev 가 되겠습니다.









복사가 진행 중인데 아래와 같은 화면을 볼 수 있습니다.

# Forking barryclark/jekyll-now

It should only take a few seconds.



https://thdev.net/653 4/16

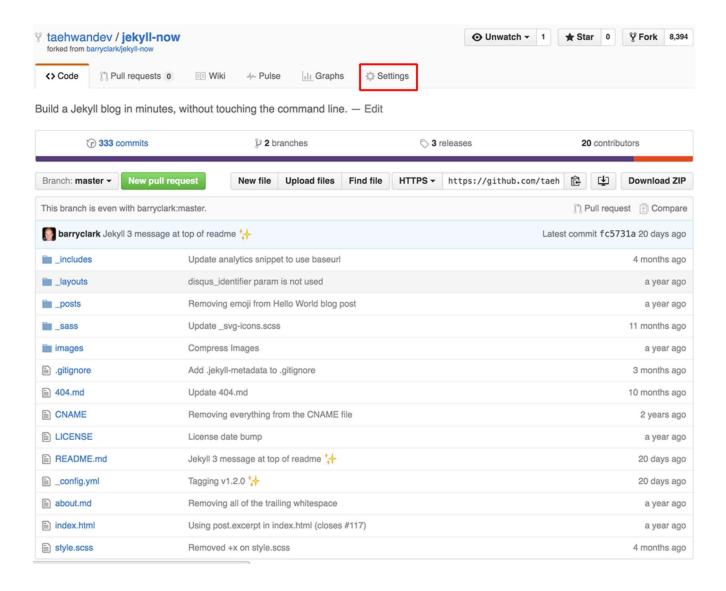




이제부터 설정을 변경하겠습니다. 아직 Page로 접근할 수 있는 방법은 없습니다.

접근할 수 있도록 설정을 진행합니다.

아래 화면에서 Settings를 눌러줍니다.

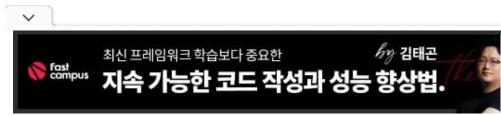


접속하시면 Repository name이

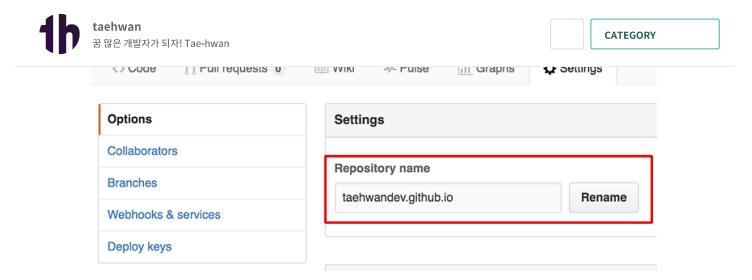
"Jekyll-now" 로 표시됩니다.

이를 아래와 같이 변경하고 Rename을 눌러줍니다.

자신의 아이디(저는 taehwandev).github.io

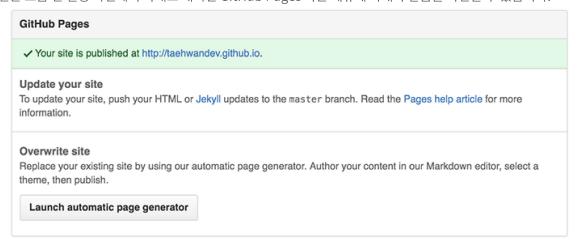


https://thdev.net/653 5/16



고유이름이지만 taehwandev.github.io 로 하게 되면 외부에서 해당 repository로 바로 접근할 수 있는 URL 이 됩니다. Published가 되는데 1분 이상 걸리니 좀 기다리셨다가 좀전에 입력한 주소로 접근하시면 됩니다

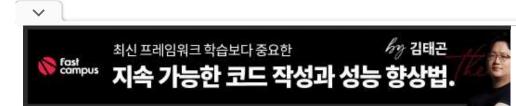
아래 화면은 조금 전 설정 화면에서 아래로 내리면 GitHub Pages 라는 메뉴에 아래와 같음을 확인할 수 있습니다.



간혹 많은 시간이 허비되어 접속이 되기도 합니다.

우선 샘플 페이지는 아래와 같습니다.

\_config.yml 을 수정하여 제목/설명/이미지를 변경하고, 샘플페이지 생성 방법도 살펴보겠습니다.





### You're up and running!

Next you can update your site name, avatar and other options using the \_config.yml file in the root of your repository (shown below).

READ MORE



이제 블로그를 활용하기 위해서 어디에 어떤 페이지를 넣어야 할지를 설명하겠습니다.

#### 파일명의 .md, .html, .yml

.md: Markdown 으로 작성된 코드가 담깁니다.(about.md(페이지 설명을 담는 페이지입니다.)

.html : html 코드를 이용하여 작성됩니다. 여기에서는 index.html을 빼면 아마 생성될일 없을것 같습니다.

.yml: 설정 정보를 가집니다.

#### 폴더 구성

includes: 페이지 트래킹 등을 위한 Includes 파일을 담습니다. (직접 수정할일이 많지는 않을겁니다.

\_layouts : 홈페이지 디자인 정보를 가집니다.(직접 수정할일이 많지는 않을겁니다.

\_posts: 여기에 포스팅할 파일을 담습니다. 대략 년-월-일-파일명.md 로 작성합니다.

만약 오늘의 포스팅을 담는다면: 2016-03-27-Hello-World.md 로 파일을 작성해주시면 됩니다.

\_sass: 이 Pages에서 사용할 아이콘에 대한 정의 정보가 담깁니다.(직접 수정할일이 많지는 않을겁니다.

images: GitHub blog에서 사용하게될 이미지를 올립니다. 이미지는 미리 올려두고 RAW 링크를 통해 접근해야 합니다.

#### 파일 구성

404.md: 설정정보가 잘못되었을 경우에 이 페이지로 접근합니다.

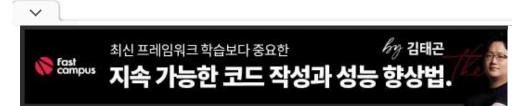
**README.md**: GitHub 내에 설명이 필요할 경우 해당 파일을 수정하시면 됩니다.(Fork 해왔기에 기존 개발자가 작성해둔 내용이 담겨져 있습니다. 들어가셔서 지우시면 됩니다.)

\_config.yml : 블로그 설정정보가 담겨져있습니다. 이 파일을 수정해야 웹이 표시되니 아래에서 수정해보겠습니다.

about.md: 웹사이트의 정보페이지입니다.

index.html: 유일하게 하나 있는 html 입니다. 이 html은 수정하실일은 없습니다.

style.scss: 스타일 정보를 담는데 역시나 수정할일은 없습니다.



https://thdev.net/653 7/16





postsposts	Removing emoji from Hello World blog post		
sass _sass	Update _svg-icons.scss		
images	Compress Images		
gitignore	Add .jekyll-metadata to .gitignore		
<b>■</b> 404.md	Update 404.md		
<b>■ CNAME</b>	Removing everything from the CNAME file		
LICENSE	License date bump		
README.md	Jekyll 3 message at top of readme 🐈		
_config.yml	Tagging v1.2.0 🐈		
about.md	Removing all of the trailing whitespace		
index.html	Using post.excerpt in index.html (closes #117)		
style.scss	Removed +x on style.scss		

#### \_config.yml 수정하기

\_config.yml파일을 눌러줍니다. 그리고 아래의 화면에서 오른쪽 연필 모양을 눌러줍니다.(편집모드 진입) (저 버튼은 이후 모든 페이지에서 동일하게 사용됩니다.)



# Name of your site (displayed in the header)
name: Your Name (수정)

# Short bio or description (displayed in the header) description: Web Developer from Somewhere (수정)



최신 프레임워크 학습보다 중요한

67 김태곤 - ㅎෑ사버

ogo.t

지속 가능한 코드 작성과 성능 향상법



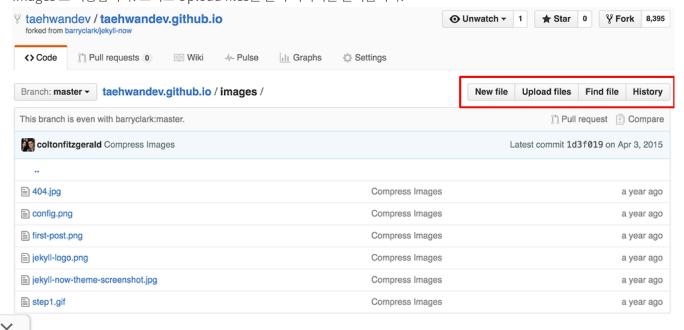


```
# Includes an icon in the footer for each username you enter
(아래는 주요 링크입니다.)
footer-links:
 dribbble:
 email:
 facebook:
 flickr:
 github: barryclark/jekyll-now
 instagram:
 linkedin:
 pinterest:
 rss: # just type anything here for a working RSS icon
 twitter: jekyllrb
 stackoverflow: # your stackoverflow profile, e.g. "users/50476/bart-kiers"
 youtube: # channel/<your_long_string> or user/<user-name>
 googleplus: # anything in your profile username that comes after plus.google.com/
(구글 analytics 를 통해 트래킹을 원하면 코드만 적으면 됩니다.)
# Enter your Google Analytics web tracking code (e.g. UA-2110908-2) to activate tracking
google_analytics:
```

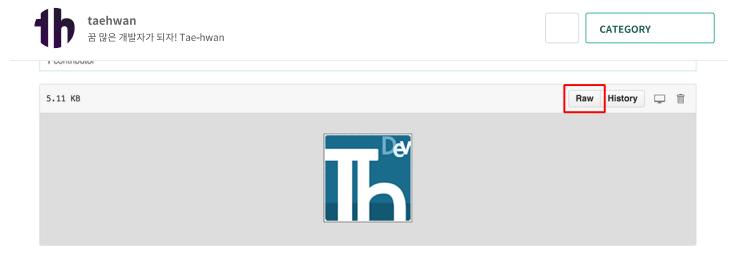
위의 파일을 수정하고 하단의 commit change 아이콘을 눌러 저장합니다. 별도 로그를 남기고 싶으시면 로그 제목/내용을 함께 추가해주시면 됩니다.

#### 이미지 링크 따는 방법

images 로 이동합니다. 그리고 Upload files를 눌러 이미지를 올려줍니다.







\_config.yml이 수정이 완료되면 아래와 같은 페이지를 확인할 수 있습니다.

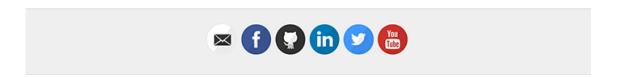


Blog About

### You're up and running!

Next you can update your site name, avatar and other options using the \_config.yml file in the root of your repository (shown below).

READ MORE



#### Post 추가하기

Post를 추가해보겠습니다.

현재 기본으로 제공하는 Post는 위와 같이 You're up and running! 이라는 이름으로 포스팅 되어 있습니다.

\_posts 로 이동하여 new 아이콘을 눌러줍니다.

그리고 상단에 Name your file... 부분에 대략 이런식으로 넣어줍니다.

년-월-일-파일이름.md

예) 2016-3-27-Hello-World.md

^ 같은 식으로 넣어줍니다.







```
layout: post
title: Hello World

---

I'm taehwan with GitHub pages.

''java

String str = "hellow World";
System.out.println(str);

12
```

새로운 md 파일을 만들때에는 아래 코드를 빼먹으면 안됩니다. 아래 코드가 있어야 layout을 지정되며, 연속적으로 사용이 가능해집니다.

```
---
layout: post
title: Hello World
---
```

그러면 아래와 같이 포스팅이 완료됩니다.



Blog About

### **Hello World**

I'm taehwan with GitHub pages.

```
String str = "hellow World";
System.out.println(str);
```

Written on March 27, 2016

#### Markdown 사용법 간단하게 알아보기

<html>은 이런식으로 시작하지면 Markdown은 이런것 없이 진행합니다. ### 타이틀(###에 따라서 글시 크기가 다릅니다.)

\*\* 소제목 강조(bold)

```java

. . .

java 코드를 저기 사이에 넣으면 위와 같이 언어를 표시하게 됩니다.

✔ 크는 [링크 이름](주소)로 합니다.





메일 링크

[메일 이름](mailto:메일주소)

메일역시 위와같이 작업합니다.

더 많은 설명은 아래 페이질르 참고해주세요.

https://daringfireball.net/projects/markdown/syntax

#### 마무리

개발과 관련된 내용은 앞으로 GitHub Blog에서 진행하려고 합니다.

http://taehwandev.github.io/

가능하면... 분리를 하여서 처리하려고 합니다.

다음 글에서는 블로그 포스팅을 Local에서도 하는 방법도 설명하려고 합니다.

소스트리를 이용하여 커밋/푸쉬등을 쉽게 하고 편집툴로 관리하려고 합니다.

감사합니다.

34

구독하기

#### 'Web' 카테고리의 다른 글

블로그에 구글 애드센스의 페이지 수준 광고 추가... (6)

GitHub 블로그 빠르게 시작하기! (9)

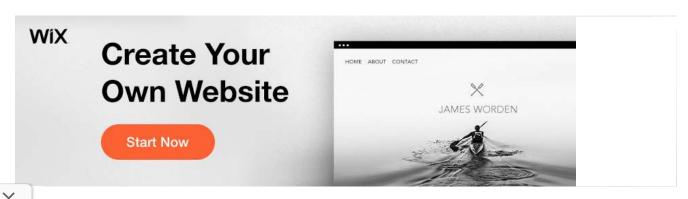
2. MEGA 웹 기능 살펴보기 (0)

[링크]모바일 크롬에서 단축 아이콘 생성 - WebAp... (0)

Github 페이지를 이용하여 개인 페이지 구성하기 (1)

Facebook 2차 보안(OTP) 설정하기 (0)

TAG GitHub 블로그, GitHub 블로그 시작하기, IT, 리뷰



최신프레임워크학습보다중요한 제속 가능한 코드 작성과 성능 향상법.



# 카카오엔터프라이즈

## [클라우드플랫폼] 서비스 개발자

#Kubernetes #Redis #RabbitMQ

프로그래머스에서 이 포지션에 지원하세요 >

댓글 9



#### 델리

좋은글 감사합니다 2016.03.28 15:02



#### 1h taehwan

감사합니다!

2016.03.29 23:07 신고



#### 강다솜

좋은 글 감사합니다. !! ^^ 참고해서 쉽게 만들 수 있었어요~!

2017.03.22 12:19



#### **1h** taehwan

감사합니다!

2017.03.22 20:52 신고

~

Fast campus

최신 프레임워크 학습보다 중요한

by 김태근

지속 가능한 코드 작성과 성능 향상법





#### 1h taehwan

안녕하세요.

아뇨 github에 repository는 자기만 건들 일 수 있어요. 누군가 와서 수정을 한다고 하면 pull request를 통해서만 가능해요. 해당 저장소의 주인이 자기 자신이기 때문이죠. 만약 공통으로 누군가와 함께 사용하는 repository를 만들었다면 이야기는 달라지겠지만 우선은 수정할 수 있는 권한이 없어요. 만약 있다면 똑같은걸 가져가서 그대로 사용은 가능하겠죠.

2017.03.26 15:01 신고



#### **Beom**

감사합니다!

2018.02.10 15:25



#### Hello Do.

도움이 많이 되었습니다. 감사합니다.

2018.04.14 12:41 신고



#### 1h taehwan

감사합니다.

2018.04.26 08:24 신고

여러분의 소중한 댓글을 입력해주세요

이름

비밀번호

비밀글

입력

 $1 \quad \cdots \quad 205 \quad 206 \quad 207 \quad 208 \quad \textbf{209} \quad 210 \quad 211 \quad 212 \quad 213 \quad \cdots \quad 823$ 

Fast campus

최신 프레임워크 학습보다 중요한

6% 김태곤

지속 가능한 코드 작성과 성능 향상법



- [개봉기] 픽셀 4a 개봉기…
- 영어 설정 상태로 한글 음성…
- Today

371

• 픽셀에서 먼저 Android 11···

• 안녕하세요. 잘 보고갑니다.…

2020/10

18 19 20 21 22 23 24

25 26 27 28 29 30 31

Yesterday 1,005

#### 링크

- Croute's BLOG
- 스마트한 남자, Dev고양이의…
- Jundroad study

| TAG |         | more |
|-----|---------|------|
|     | TIME VI | 325  |

- 구글 픽셀
- Android
- 코틀린
- 안드로이드
- C언어 not...
- 안드로이...
- 넥서스 9 리뷰
- kotlin
- 안드로이...
- dropbox ...
- Android ...
- Google ...
- 카카오톡
- 개봉기
- Faceboo...
- google d...
- HTC EVO...
- 안드로이...
- Pixel XL 이슈
- 윈도우 맥 ...
- RxJava
  - 윈도우 원격 IT

**글 보관함** 2020/10 (2)

2020/08 (1)

2020/07 (2)

2020/06 (1)

2020/05 (3)

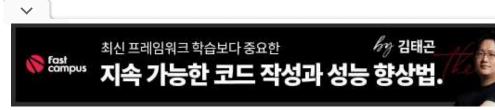
fast campus 최신 프레임워크 학습보다 중요한

67 김태곤

지속 가능한 코드 작성과 성능 향상법



Blog is powered by Tistory / Designed by Tistory



https://thdev.net/653 16/16