2021 D.COM WEB 스터디 4. Web Deploy

Yongwoo Song ywsong.dev@kakao.com

이번 시간에 배울 것은?

제작한 웹사이트를

<u>배포하는 방법</u>에 대해 알아봅니다.

Web Deploy

제작한 웹 사이트를 남들이 이용할 수 있게 하려면 웹사이트를 <u>웹 서버에</u> 구동 시켜야 합니다!

여기서 Apache, Nginx, AWS 등이 사용됩니다!

Web Deploy

하지만 <u>Gihtub + Netlify</u>를 활용하여 더욱 편하게 웹을 배포하는 방법이 있습니다!

<u>이번 시간에는 그 방법에 대해서 알아봅니다!</u>





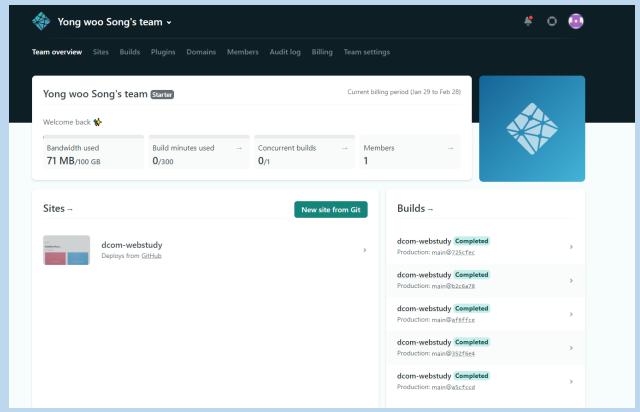
준비물

- 1. Github 계정 2. 배포할 웹 사이트

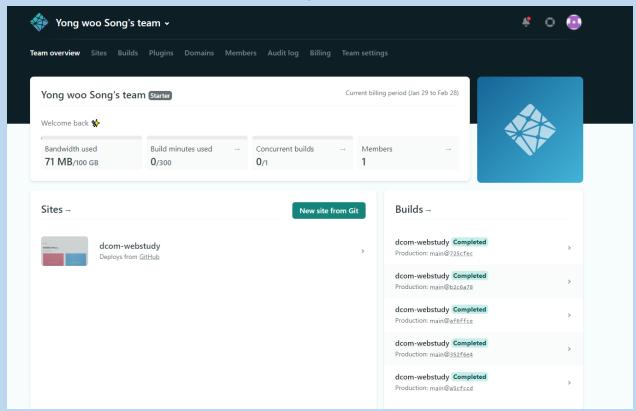
Step 01.

☐ FacerAin /	/ Jaksimsamil	⊙ Unwatch ▼ 2 ★ Unstar 4 € Fork 0						
<> Code (1 Issues 5 % Pull requests 3	Actions Projects 1 Wiki ① S	ecurity 10 <u>Marketing</u> Insights	Settings				
	⚠ We found potential security vulner: Only the owner of this repository can see this t		See Depe	endabot alerts	About No description, website, or provided.	€3 r topics		
	§9 master → §9 14 branches ❖	0 tags	口 Readme 動 MIT License					
	FacerAin Merge pull request #29 fi	rom FacerAin/dependabot/npm_and_yarn/jaksims						
	Presentation Note/oss	Add presentation file	ion file 8 months ago			Releases		
	jaksimsamil-page	HotFix/ Slack Sync 8		8 months ago	No releases published Create a new release			
	jaksimsamil-server	Bump bl from 2.2.0 to 2.2.1 in /jaksimsamil-	server	6 months ago				
	LICENCE	Update Readme		8 months ago	Packages			
README.md Update presentation file and read		Update presentation file and readme	me 8 months ago		No packages published			
	SECURITY.md	Create SECURITY.md		7 months ago	Publish your first package			
	README.md	README.md P				Contributors 2		
	Jaksimsamil				FacerAin Yong woo Song			
	issues 5 open forks 0 stars 4 lic	ense MIT			Languages			
	Project Overview			JavaScript 98.7% Other 1.3%				
	Jaksaimsamil Algorithm Stud	y Helper Service						
	작심삼일 알고리즘 문제풀이 !	도우미 서비스						

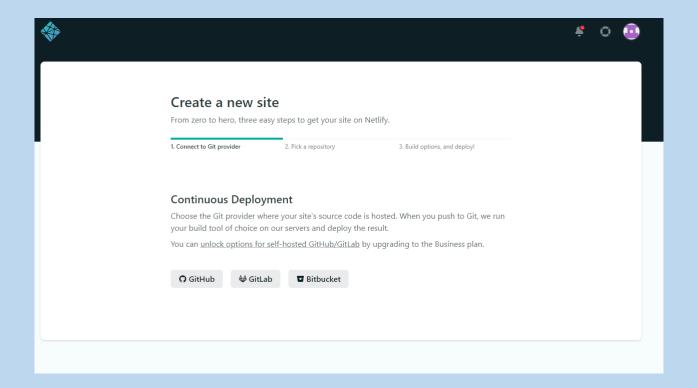
자신의 웹 프로젝트를 Github Repository에 업로드합니다. #실습 프로젝트 제출 때 사용하신 Repo가 있다면 이번 Step은 생략 하셔도 됩니다!



Netlify에 회원가입/로그인합니다. #사용하고 계신 Github 계정으로도 로그인하실 수 있습니다! Netlify: Develop & deploy the best web experiences in record time



'New Site From Git'을 눌러 사이트 생성을 시작해봅시다.



Github를 선택해줍니다.

Create a ne	w site		
From zero to hero, th	rree easy steps to get your site or	n Netlify.	
1. Connect to Git provider	2. Pick a repository	3. Build options, and deploy!	
Continuous De	ployment: GitHub App		
Choose the repositor		n Netlify. When you push to Git, we run	
,	. ,		
FacerAin	•	Q Search repos	
FacerAin/2019	01-Python-Term-Project	>	
FacerAin/2019	Node.js-Study	>	
FacerAin/2019	Node.js-Study-	>	
FacerAin/2019	Web-FrontEnd-Study-Projects	>	
FacerAin/20191	02174	>	
FacerAin/20191	02188	>	
FacerAin/2020			

웹 프로젝트를 업로드한 Git Repo를 선택해줍니다.

Create a new site

From zero to hero, three easy steps to get your site on Netlify.

1. Connect to Git provider 2. Pick a repository 3. Build options, and deploy!

Deploy settings for FacerAin/2020-Khuthon-WYGA

Get more control over how Netlify builds and deploys your site with these settings.

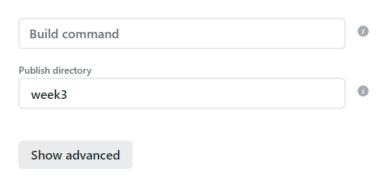


Basic build settings

Deploy site

If you're using a static site generator or build tool, we'll need these settings to build your site.

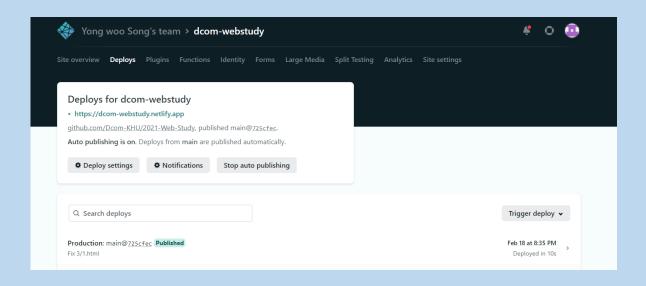
Learn more in the docs /

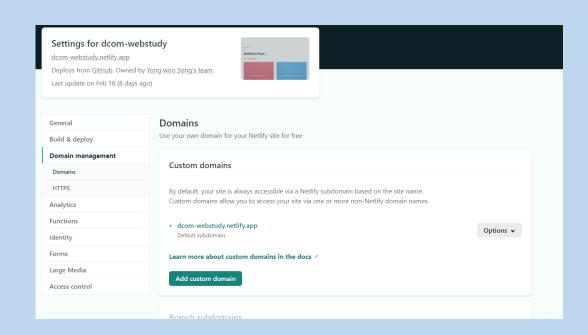


Step 05

Publish Directory를 Publish할 폴더의 경로를 지정해줍니다. (값이 없을 시 '/' (root)폴더) 그리고 Deploy Site를 누릅니다.

#이때 시작 페이지 이름은 index.html으로 해주세요!





Web이 성공적으로 Deploy 되었습니다.

이때 도메인 주소를 변경하고 싶으면 Site Setting- Domain management 에서 설정을 변경해주세요!

이제 해당 도메인 주소로 언제 어디서나 Web을 접속할 수 있습니다!

> #Google에 Netlify 자료가 많이 있으니 함께 공부해보세요!

4주차 프로젝트!

자신이 제작한 Web을 Netlify에 배포하여 봅시다! 그동안 진행한 과제 프로젝트 중 하나를 배포하여도 좋고, 과제 프로젝트들을 정리해둔 새로운 웹 페이지 하나를 만들어 보셔도 좋습니다!

과제 제출 방법은 단톡방 공지로 안내 드리겠습니다.

수고하셨습니다

