

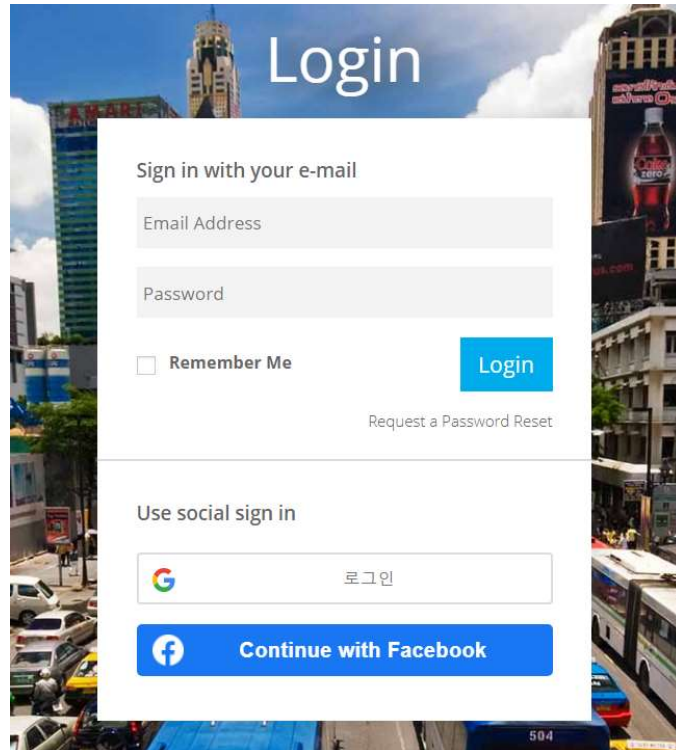
Freenom Domain 발급

&

Cloud-Flare Https 처리

Freenom

현재 Freenom은 회원가입이 숨겨져 있음

The image shows a login page for Freenom, overlaid on a background image of a city street with buildings and a bus. The page has a white background with a blue header area containing the word "Login" in white text. Below the header, there is a section titled "Sign in with your e-mail". This section contains two input fields: "Email Address" and "Password". Below these fields is a checkbox labeled "Remember Me" and a blue button labeled "Login". Below the "Login" button is a link that says "Request a Password Reset". Below this section is another section titled "Use social sign in". This section contains two buttons: a Google sign-in button with the Google logo and the text "로그인" (Login), and a blue button with the Facebook logo and the text "Continue with Facebook".

Login

Sign in with your e-mail


Email Address


Password

☐ Remember Me **Login**

[Request a Password Reset](#)

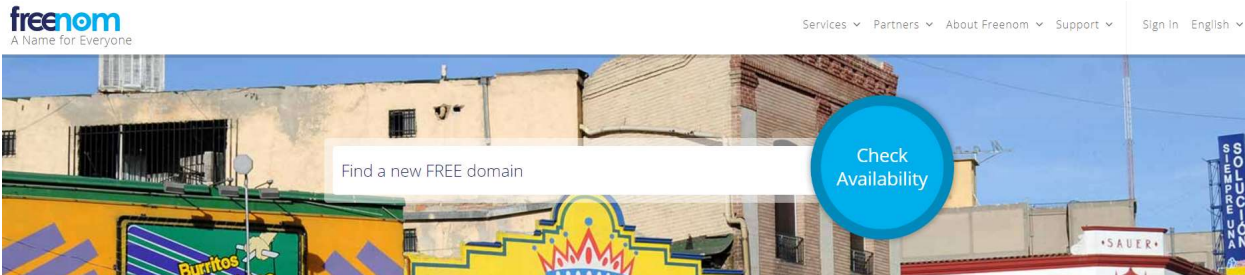
Use social sign in

 로그인

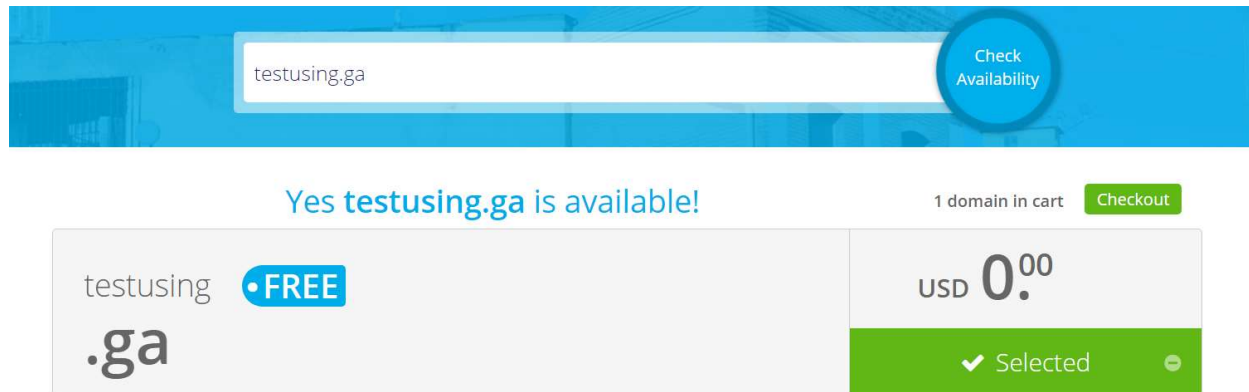
 **Continue with Facebook**

Freenom

1. 상단 메뉴바에서 Service -> Register a new Domain
2. 사용하고자 하는 Domain을 확장자까지 작성하여 검색
도메인 확장자는 cf .ml .ga 만 가능
도메인 확장자를 입력하지 않으면 check out 버튼이 활성화 되지 않으니 반드시 입력할 것!



3. Check out 버튼을 클릭하여 구매진행 페이지로 이동



Freenom

4. Domain Server는 Freenom의 Domain Server를 사용

-> use DNS 선택

-> 사용할 서버의 ip 입력 후 Continue 클릭

Check Availability

Domain

Use your new domain

Period

testusing.ga

Forward this domain

 or

Use DNS

3 Months @ FREE

Continue

5. 이메일을 입력하고 Verify My Email Address 를 선택하여 회원가입 진행

Description	Price
Domain Registration - testusing.ga	\$0.00USD
Subtotal:	\$0.00USD
Total Due Today:	\$0.00USD

Please enter your email address and click verify to continue to the next step

Enter Your Email Address

Verify My Email Address

OR

Already Registered? Click here to login

Use social sign in



로그인



Continue with Facebook

Freenom

5. Complete Order

Review & Checkout

Description	Price
Domain Registration - testusing.ga	\$0.00USD
Subtotal:	\$0.00USD
Total Due Today:	\$0.00USD

☒ I have read and agree to the Terms & Conditions

Complete Order

6. 상단 메뉴바의 Services -> My Domains 확인

My Domains

View & manage all the domains you have registered with us from here...

Enter Domain to Find

Filter

Domain	Registration Date	Expiry date	Status	Type	
testusing.ga	2021-05-29	2021-08-29	ACTIVE	Free	Manage Domain

Cloud-Flare

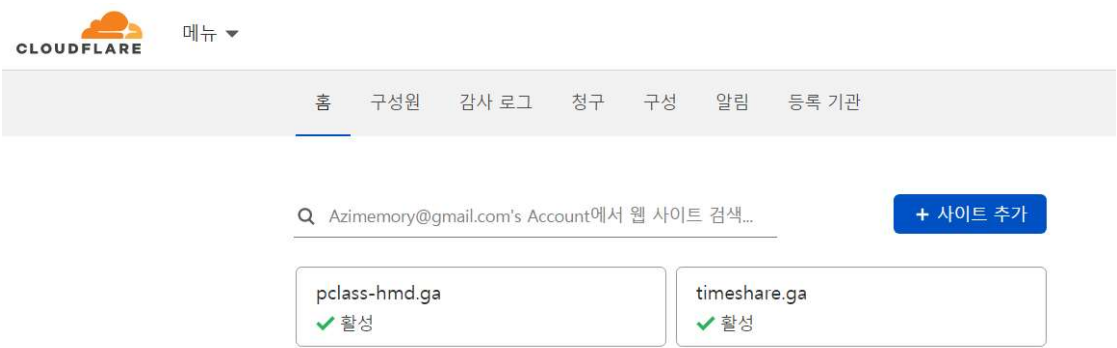
클라이언트와 서버 사이에 CloudFlare가 위치 (CloudFlare == 프록시 서버)

클라이언트와 서버간의 요청과 응답을 중간에서 가로채 다양한 기능을 처리해준다.

1. 보안위협 체크
2. DDOS 공격 방어
3. 사이트 통계 제공
4. 통신 암호화(Https)
5. 통신 최적화

Cloud-Flare

- 1. 가입하기
- 2. 사이트 추가 클릭



3. Freenom에서 발급받은 도메인을 추가 -> 사이트 추가 클릭 -> 무료 요금제 선택

Cloudflare로 사이트 가속 및 보호

사이트 입력(example.com):

사이트 추가

여러 사이트를 추가하시겠습니까? 방법을 알아보십시오.

핵심 기능

Free의 모든 항목, 그리고 다음 포함:

- ✓ WAF(웹 응용 프로그램 방화벽)로 보안 강화
- ✓ 무손실 이미지 최적화
- ✓ 자동 모바일 최적화
- ✓ Cache Analytics

지원 리소스: 4시간 미만인 이메일 응답 시간 중앙값입니다.

핵심 기능

Pro의 모든 항목, 그리고 다음 포함:

- ✓ 연중무휴 24시간 채팅 지원
- ✓ 100% 작동 시간 SLA
- ✓ CNAME 설정 호환성
- ✓ 위운 PCI 규정 준수
- ✓ 사용자의 SSL 인증서 사용

지원 리소스: 2시간 미만인 이메일 응답 시간 중앙값입니다.

핵심 기능

Business의 모든 항목, 그리고 다음 포함:

- ✓ 우선 IP 범위
- ✓ 명명된 솔루션 엔지니어 지원
- ✓ 25배 예상 작동 시간 SLA
- ✓ 역할 기반 계정 액세스

지원 리소스: 1시간 미만인 이메일 응답 시간 중앙값입니다.

어디에서 시작해야 할지 궁금하십니까?
무료로 시작하십시오.
Free
\$0

개인용 Cloudflare가 전역 네트워크에 구축되어 있습니다. 이 패키지는 아무런 중요하지 않은 개인 사용자 또는 취미 프로젝트에 이상적입니다.

핵심 기능:
DDoS 공격 완화
전역 콘텐츠 전송 네트워크
이메일을 통한 지원

Cloud-Flare

4. 프록싱 완료

아래 DNS 레코드가 올바르게 구성되었는지 확인하십시오. 이름 서버를 업데이트하면 해당 레코드가 Cloudflare에서 적용됩니다.

루트 도메인에 대한 MX 레코드를 찾을 수 없습니다. @testusing.ga 주소에 메일을 전달하려면 MX 레코드가 필요합니다.

✕

testusing.ga에 대한 DNS 레코드 추가

클라우드 아이콘을 클릭하여 A, AAAA 및 CNAME 레코드에 대한 트래픽을 프록시 설정합니다.

 프록싱됨: 트래픽 가속 및 보호

 DNS 확인만: Cloudflare 바이패스

참고: 클라우드 아이콘이 없는 레코드는 DNS 확인을 사용하지만 프록시 설정할 수 없습니다.

testusing.ga에 대한 DNS 관리


+ 레코드 추가

Q

DNS 레코드 검색

⋮

고급

형식	이름	콘텐츠	TTL	프록시 상태	
A	testusing.ga	132.226.171.23	자동	 프록싱됨	삭제
A	www	132.226.171.23	자동	 프록싱됨	삭제

계속

Cloud-Flare

5. Freenom 상단의 Services -> My Domains 로 이동, Manage Domain 클릭

freenom

A Name for Everyone

Services Partners About Freenom Support Hello myeong English

My Domains

View & manage all the domains you have registered with us from here...

Enter Domain to Find

Filter

Domain	Registration Date	Expiry date	Status	Type
testusing.ga	2021-05-29	2021-08-29	ACTIVE	Free

6. Management Tools > Name Server > Custom nameservers에 CloudFlare의 name server 등록

Information Upgrade Management Tools Manage Freenom DNS

Nameservers

You can change where your domain points to here. Please be aware changes can take up to 24 hours to propagate.

Use default nameservers (Freenom Nameservers)

Use custom nameservers (enter below)

Nameserver 1

Nameserver 2

3. 다음 이름 서버 제거

ns02.freenom.com

ns04.freenom.com

ns01.freenom.com

ns03.freenom.com

4. Cloudflare의 이름 서버 추가

chad.ns.cloudflare.com

클릭하여 복사

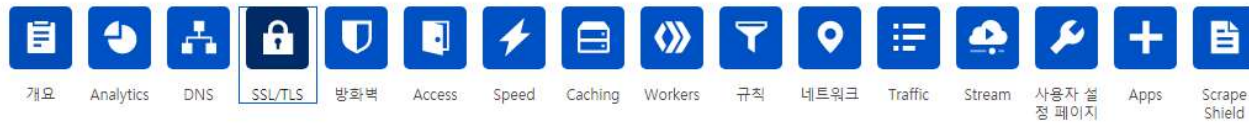
stephane.ns.cloudflare.com

클릭하여 복사

Cloud-Flare

6. SSL/TLS 에서 암호화 모드를 가변으로 설정

CloudFlare의 SSL 인증서를 사용하기 때문에 별도의 설정없이 사이트에 https를 적용할 수 있다



개요 에지 인증서 클라이언트 인증서 원본 서버 사용자 설정 호스트 이름

✔ SSL/TLS 암호화 모드 가변

이 설정은 한 달 전전에 마지막으로 변경되었습니다



- ☐ 끄기(안전하지 않음) ⓘ
암호화가 적용되지 않음
- ☒ 가변
브라우저와 Cloudflare 간 트래픽을 암호화합니다
- ☐ 전체
서버의 자체 서명된 인증서를 사용하여 엔드투엔드를 암호화합니다.
- ☐ 전체(엄격)
엔드투엔드를 암호화하지만 서버에 신뢰할 수 있는 CA 또는 Cloudflare 원본 CA 인증서가 필요합니다

Cloudflare로 엔드투엔드 암호화에 대해 자세히 알아보십시오.

API ▶ 도움말 ▶