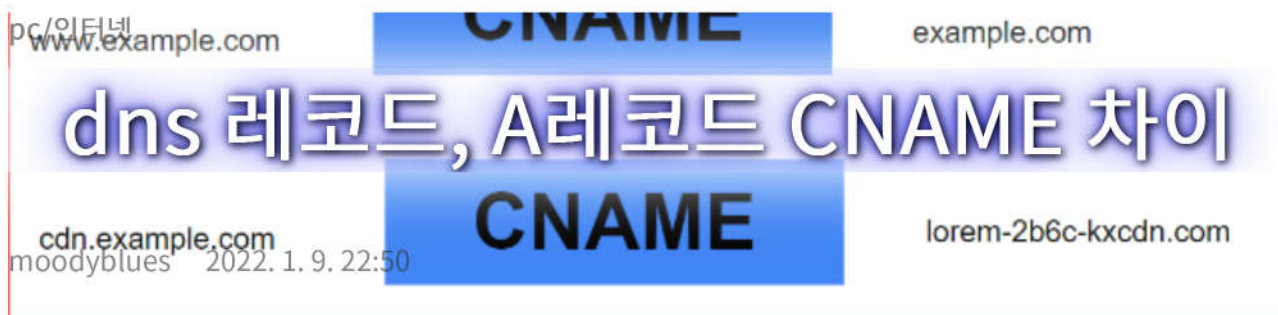


노니pc

Search...

노니pc 구독하기



## dns 레코드, A타입 레코드, CNAME 레코드, NS레코드

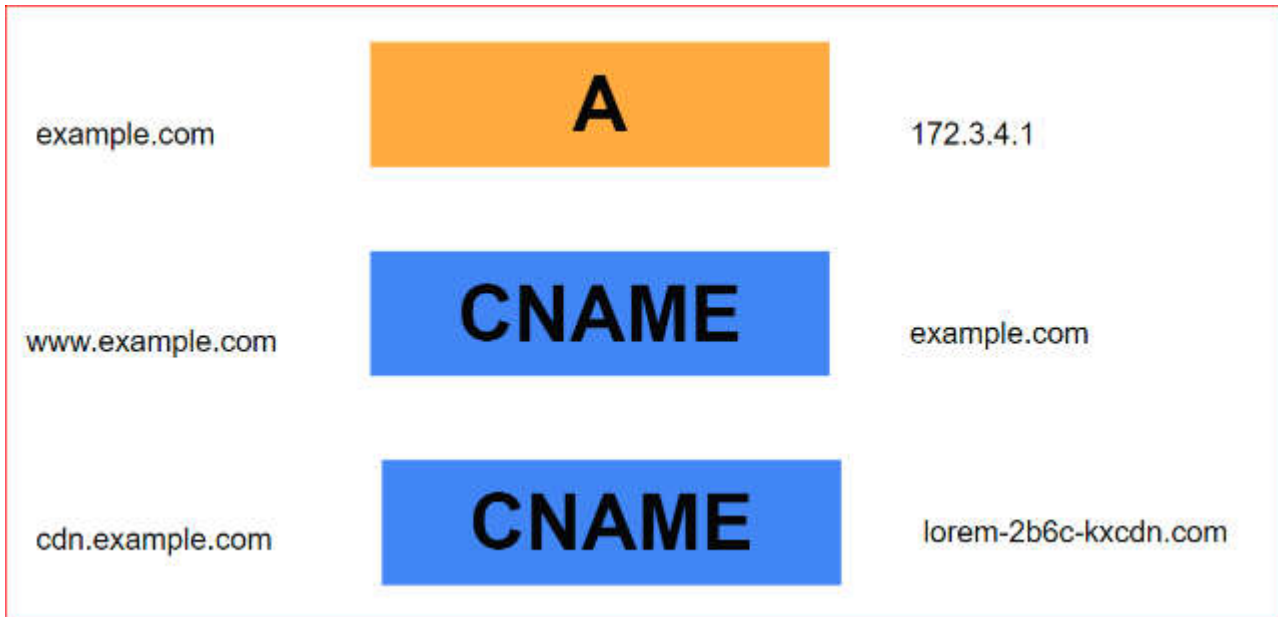
DNS는 Domain Name System의 약자이다.

DNS 레코드는 도메인에 관한 설정에 관한 한 줄의 문자열(구문)을 말한다.

A 타입 레코드와 CNAME레코드는 다음과 같다.

[노니pc 구독하기](#)

타입	레코드 설명
A	Address record
CNAME	Canonical name record



A타입 레코드, CNAME 레코드

## 1. A Type 레코드

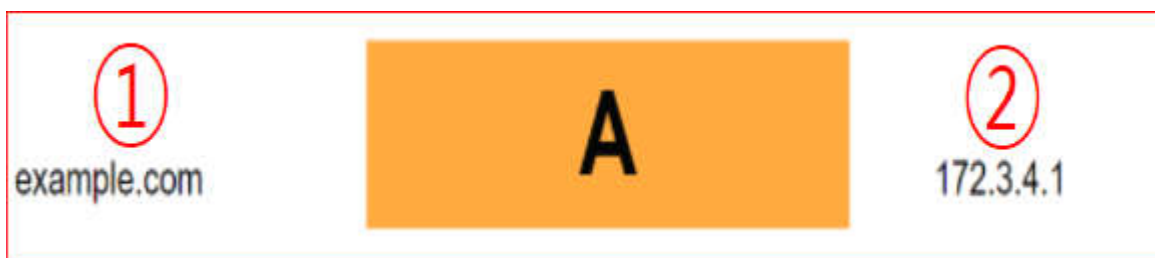
A타입 레코드의 A는 Address의 약자이다.

A Type 레코드는 가장 기본적이고 분명하다. 왜냐하면 도메인에 대한 ip 주소를 직접 가리키기 때문이다.

즉 어떤 도메인 주소에 대한 ip Address를 매핑(연결)한다.

(예시)

아래 1로 접속하면 A레코드에 의해 2의 ip주소로 연결된다.



(단점)

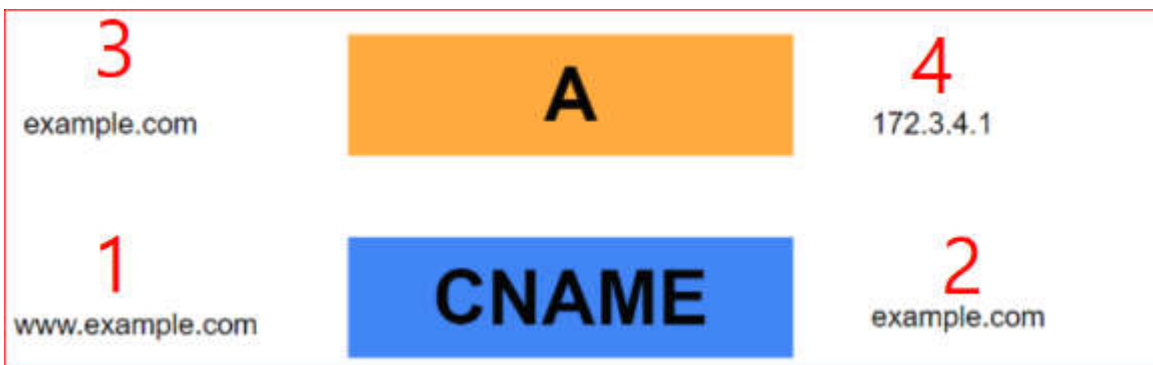
ip 주소가 자주 바뀔 때, 불편하다.

## 2. CNAME 레코드

CNAME 레코드는 어떤 도메인에 대하여 또 다른 도메인을 지정한다.

아래 우측 2의 도메인 별명으로써 좌측 도메인(1)을 지정하는 것이다.  
아래 1의 도메인으로 접속하면 CNAME 레코드 타입에 의해 2의 도메인 주소로 가서 2는 ip가 아니므로 다시 3으로 가서 4의 ip로 가게 된다.

ip 주소가 자주 바뀔 때, 불편하지 않다.



Cname 레코드

아래 1로 접속하면 CNAME 레코드 타입에 의해 2로 가게 된다.



Cname 레코드

## 3. NS레코드

NS레코드는 Name server record이다

즉 어떤 도메인에 대한 처리를 다른 도메인 네임 서버에게 위임하는 기

능이다.

노니pc 구독하기

## 4. 기타 참고사항

### 호스팅 케이알 DNS 레코드 설정

**레코드 타입**

- 서브도메인(A): 도메인과 연결시킬 IP를 설정할때 사용하는 레코드입니다.
- MX레코드: 도메인의 메일 연결 설정을 할 때 사용하는 레코드입니다.
- 텍스트(TXT): 도메인의 텍스트 정보를 입력함으로 도메인의 정보 확인이 필요할 때 사용하는 레코드 입니다.
- 별칭(CNAME): 본 도메인의 또 다른 별칭으로 도메인을 지정할 수 있습니다.
- SRV레코드: 서비스 종류 및 포트번호를 지정함으로서 서비스의 위치를 저장하기 위해 사용하는 레코드입니다.

뒤로

적용하기

**⚠ 유의사항**

- A레코드에는 IP만 허용되며, 포트번호는 지원하지 않습니다.
- CNAME레코드에는 도메인 및 서브도메인만 허용하며, 하위주소(hosting.kr/domain)는 지원하지 않습니다.
- SPF 레코드는 TXT레코드 타입으로 지정하여 설정하여야 합니다.
- 화이트도메인 등록을 위한 SPF 레코드는 KISA에서 제공하는 SPF레코드 작성도우미를 이용하시기 바랍니다. SPF

호스팅 케이알 DNS 레코드 설정



♡ 2



구독하기



Tag

A 레코드

CNAME 레코드

DNS 레코드

NS레코드

노니pc 구독하기

## 'pc/인터넷'의 다른글

이전글   DNS, 도메인의 구조, 2차도메인이란

현재글 : dns 레코드, A레코드 CNAME 차이

다음글   크롬 북마크 숨기기

## 관련글



내 아이피 주소확인, ip 아이피 위치 추적

2022.01.10



크롬 북마크 숨기기

2022.01.10



DNS, 도메인의 구조, 2차도메인이란

2022.01.09

댓글 0

이름

비밀번호

내용을 입력해주세요.



비밀글

등록

분류 전체보기 (576)

색(color)에 관한 글 (10)

프리미어 프로(Premiere Pro) (59)

kaiber.ai, Picrory.ai, 스테이블.. (18)

미드저니(Midjourney) (11)

아트리스트, 아트그리드 (9)

애프트 이펙트(After Effects) (2)

일러스트레이터(Illustrator) (4)

포토샵 (19)

라이트룸 (Lightroom Classic) (8)

카메라 (14)

- 사진, 영상, 촬영방법 (5)

드론 (31)

코딩 (72)

- HTML (19)

- CSS (17)

- JavaScript (20)

- PHP (13)

- MySQL (1)

음악 (111)

- Synthesizer V tutorial (2)

- 기타 연주(Guitar) (6)

- 작곡 (2)

- 화성학 (1)

- 큐베이스 & 가상악기 (74)

- 기타프로(Guitar Pro) (3)

- 뮤즈스코어 MuseScore (5)

- 악보 및 뮤직비디오 제작 (10)

- 음악 장비 (1)

pc (111)

- ChatGPT\_챗GPT (1)

- 구글 드라이브 (4)

- 구글 독스 (Docs) (6)

- 인터넷 (14)

- 유튜브 (16)

- 워드프레스 (4)

- 블로그 (39)

- 유용한 앱 (5)

노니pc 구독하기

## 유용한 지식 (58)

- 상속세 (25)
- 증여세 (4)
- 양도소득세 (7)
- 종합소득세 (14)
- 은행, 금융, 보험 (1)
- 농업 (1)

힐링\_치유\_문학\_철학\_인문 (1)

핸드폰 활용 방법 (33)

저작권 (3)

브이로그 (2)

노니pc 구독하기

---

Total

**965,703**

Today : 1,183

Yesterday : 1,625

노니pc 구독하기



Facebook : Twitter

Google 지원



검색내용을 입력하세요.





노니pc 구독하기

Copyright © Kakao Corp. All rights reserved.

관련사이트

