

홈미디어 구축하기 - Emby

홈 미디어를 위한 스트리밍 서버 구축하는 방법입니다. (Docker 기반)

1. 특징

1. 웹기반에서 실시간 스트리밍이 가능
2. 외부에 있는 메타서버에서 정보를 자동으로 적용하거나, 수동으로 적용할 수 있어서 홈시어터 분위기 연출 가능
3. 프리미어 구독시 추가 기능사용 가능, 전용 app에서 바로 시청가능, 클라우드 동기화, 파일다운로드 기능 등등.

2. 장 / 단점

1. 개인 서버 혹은 클라우드 인스턴스만 있으면 훌륭한 홈미디어 서버 구축 가능.
2. 콘텐츠가 많아질수록 스캐닝 시간이 점점 오래걸리는 문제
3. 10초이내 짧은 콘텐츠의 경우 마지막 2~3초간 영상을 못보는 경우 다수 발생

3. software 설치

1. docker 설치 방법- [centos7에서 docker 설치](#)
2. emby 컨테이너 설치하기

```
docker run -d --restart=always -p 8800:8096 \
--cpus=6 -m=8192M \
-e TZ=Asia/Seoul \
-v /etc/localtime:/etc/localtime:ro \
-v /data/emby/contents:/data \
-v /data/emby/config:/config \
--env UID=33 \
--env GID=33 \
--name media emby/embyserver:latest
```

4. 콘텐츠 설정하기

1. 웹브라우저 로그인 - <http://서버ip:8800/>
2. admin 로그인 후 (admin / admin) 우측 상단 톱니바퀴 메뉴 진입
3. 좌측 메뉴 서버 -> 라이브러리로 들어가서 새로운 라이브러리 메뉴 선택해서 추가하고 싶은 콘텐츠의 종류 선택

새로운 라이브러리

고급 설정 보기

콘텐츠 종류:

영화

음악

TV 쇼

오디오북

책

게임

뮤직 비디오

홈 비디오 및 사진

혼합 콘텐츠

확인

4. 해당 콘텐츠가 저장된 경로 선택 (폴더 선택시 서버경로가 아닌 컨테이너 경로를 선택하면 되는데, 안내드린 경로로설치했다면 /data/ 폴

더를 선택하면 됩니다.

← 경로 선택

네트워크 버튼을 사용하여 장치를 찾지 못한 경우 수동으로 네트워크 경로를 입력할 수 있습니다. 예를 들어, \\server 또는 \\192.168.1.101.

Arch Linux, CentOS, Debian, Fedora, OpenSuse 또는 Ubuntu와 같은 Linux의 경우 Emby 시스템 사용자에게 최소한 저장소 위치에 대한 읽기 액세스 권한을 부여해야 합니다.

폴더:

...

→

bin

→

config

→

data

→

(선택 사항) 공유 네트워크 폴더:

이 폴더가 네트워크에서 공유되는 경우 네트워크 공유 경로를 제공하면 다른 장치의 Emby 앱이 미디어 파일에 직접 액세스할 수 있습니다.

확인

5. 스캔완료된 콘텐츠 정보

←

🏠


≡

TEN

Emby 프리미어 구독하기

🔍

👤



십계

★ 7.9 🍌 86% 1956 3h 51m G 드라마, 역사

비디오: 1080p H264 오디오: English AAC 5.1 (Default) 자막: Und (SAMI) ▾

▶ 더보기

▶ 처음부터 재생

🎬 예고편

👍 재생함

❤️

🗑️


⋮

7h 10m 남음


이집트의 고생 지방에 자리 잡고 수백년을 살아 온 이스라엘 민족(히브리인)이 나날이 번성해 가자, 이집트의 왕 파라오가 그에 위협을 느끼고 히브리인의 장자를 모두 죽이려고 명령한다. 요케벳(마사 스코트 분)이라는 히브리 여인은 파라오의 명령으로부터 아들을 보호하기 위해 아들을 바구니에 넣어 나일강에 띄워 보낸다. 때마침 강가에서 노닐고... 더 보기

감독: Cecil B. DeMille


배역 및 제작진




Charlton Heston




Yul Brynner




Anne Baxter




Edward G. Robinson




Yvonne De Carlo




Debra Paget



John Derek



Cedric Hardwicke



Nina Foch

6. 콘텐츠 재생화면



출처

- <https://hub.docker.com/r/emby/embyserver>
- <https://emby.media/>

🔄Revision #5

★Created 2 August 2022 06:27:54 by artop0420

✍Updated 11 November 2024 10:33:23 by artop0420