MiniDLNA

삼성의 AllShare는 DLNA를 이용하는 서버, 클라이언트 프로그램이다. LG의 것도 마찬가지. 그러므로 AllShare를 지원하는 삼성 TV라면 PC에 깔린 DLNA 서버를 통해 PC의 동영상을 바로 재생할 수 있다. (물론 PC는 계속 켜져 있어야 한다.) 단, 외부에서는 접속할 수 없다. 내부 네트워크에서만 접근이 가능하다.

서버 프로그램에 따라 안정성, 기능 등이 차이가 나므로 잘 고르는 것이 좋다. 윈도우에는 아래와 같은 서버 프로그램이 있다고 한다.

DLNA 서버의 종류와 장단점

리눅스에선 MiniDLNA와 MediaTomb이 대표적인 것 같다. 하지만 MediaTomb은 자막 설정 등이 복잡한 것 같으니 MiniDLNA를 추천.

MediaTomb 설치는 아래 사이트 참고

MediaTomb 설치 - UPnP 또는 DLNA [NAS 구축기][ubuntu 10.4]

설치 (우분투 기준)

아래 사이트를 참고한다. (역시 우분투 공식 홈피가 짱)

https://help.ubuntu.com/community/MiniDLNA

media_dir 설정을 바꿨으면 service minidlna force-reload 해주어야 한다. 설정파일 주석 참고 단, 자막은 srt만 지원한다. 그러므로 smi 자막은 srt로 변환해 주어야 한다. 아래 사이트 이용

SMI <-> SRT 자막 변환 프로그램 (통합)

문제 해결

- 우분투 14.04 이상 버전에서 설치가 안되는 경우

다음 방법으로 repository 추가후 설치[1)]

```
$ sudo add-apt-repository ppa:djart/minidlna
$ sudo apt-get update
$ sudo apt-get install minidlna
```

- Minidlna 실행 권한 변경

http://askubuntu.com/questions/266033/permissions-for-video-folder-for-minidlna 참고

1)
http://ubuntuforums.org/showthread.php?t=2217669

From:
http://obg.co.kr/doku/ - **OBG WiKi**

Permanent link:
http://obg.co.kr/doku/doku.php?id=linux:minidlna

Last update: **2020/11/29 14:09**