



|  |
| --- |
| SB\_OpMan\_2016\_ |
| **SolRTMP 파일라이브 설정 자동화 프로그램 가이드** |
| Version 1.0 | Updated 2022/04/04 | Written by 박영화 Distribution | ☐Confidential ☐Internal Use ☒Public Use |

## 저작권

Copyright © 2022 Solbox Inc. All Rights Reserved.

이 문서는 (주)솔박스의 지적 재산이므로 어떠한 경우에도 (주)솔박스의 공식적인 허가 없이 이 문서의 일부 또는 전체를 복제, 전송, 배포하거나 변경하여 사용할 수 없습니다.

이 문서는 정보 제공의 목적으로만 제공됩니다. (주)솔박스는 이 문서에 수록된 정보의 완전성과 정확성을 검증하기 위해 노력하였으나, 발생할 있는 내용상의 오류나 누락에 대해서는 책임지지 않습니다. 따라서 이 문서의 사용이나 사용 결과에 따른 책임은 전적으로 사용자에게 있으며, (주)솔박스는 이에 대해 명시적 혹은 묵시적으로 어떠한 보증도 하지 않습니다.

관련 URL 정보를 포함하여 이 문서에서 언급한 특정 소프트웨어 상품이나 제품은 해당 소유자가 속한 현지 및 국내외 관련법을 따르며, 해당 법률을 준수하지 않습니다. 이로 인해 발생하는 모든 결과에 대한 책임은 전적으로 사용자 자신에게 있습니다.

(주)솔박스는 이 문서의 내용을 예고 없이 변경할 수 있습니다.

## 문서 정보

###### 대상

본 문서는 SolRTMP 파일라이브 설정 자동화 프로그램 관리자를 대상으로 합니다.

###### 상표

이 문서에 명시된 회사명 및 제품명은 등록 상표이거나 각 회사의 상표입니다.

|  |  |
| --- | --- |
| **회사/제품 이름** | **상표** |

###### 참고 문서

본 문서와 관련해서 보다 자세하고 구체적인 설명을 원하는 경우 아래 문서를 참고해주시길 바랍니다.

|  |  |
| --- | --- |
| **문서 제목** | **설명** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**문서 버전 및 이력**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **버전** | **일자** | **이력 사항** | **작성자** |
| Draft 1.0 | 2022-04-04 | Draft | 박영화 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**차례**

1. [환경 구축 7](#_bookmark0)
   1. [운영체제 7](#_bookmark1)
   2. [설치 7](#_bookmark3)
2. [사용법 8](#_bookmark4)
   1. [설치 8](#_bookmark5)
   2. [설정 8](#_bookmark6)
      1. [configure.conf 예시 8](#_bookmark7)
      2. [configure.conf 설명 9](#_bookmark8)
   3. [실행 9](#_bookmark9)
   4. [확인 9](#_bookmark10)

# 환경 구축

본 장에서는 solRTMP 파일라이브 설정 자동화 프로그램 환경 구축에 대해 설명합니다.

### 운영체제

centos 7

### 설치

### 1.2.1 Node.JS

# As root

curl -fsSL https://rpm.nodesource.com/setup\_lts.x | bash -

# No root privileges

curl -fsSL https://rpm.nodesource.com/setup\_lts.x | sudo bash -

sudo yum install -y nodejs

# 사용법

본 장에서는 solRTMP 파일라이브 설정 자동화 프로그램 사용방법에 대해 설명합니다.

### 설치

yum install git

git clone https://github.com/poh12077/solrtmp\_filelive.git

### 설정

##### configure.conf 예시

예를 들면 아래와 같이 file\_name, option, ad\_duration, ad\_interval 을 설정할 수 있습니다.

*{*

*"file\_name":"PlutoTV\_4월편성\_CC\_220404.xlsx" ,*

*"option": 4,*

*"ad\_duration":*

*{*

*"samsung\_korea": 60000,*

*"samsung\_northern\_america" : 60000,*

*"pluto" : 120000*

*},*

*"ad\_interval":*

*{*

*"samsung\_korea" : 600000,*

*"samsung\_northern\_america": 900000*

*}*

*}*

##### configure.conf 설명

file\_name : excel 파일 이름

option: 1=국내 SamsungTV , 2=북미 SamsungTV , 3=plutoTV , 4=plutoTV\_1080p only

ad\_duration : 광고 지속 시간

ad\_interval : 광고 주기

### 실행

node solRTMP\_file\_list.js

node solRTMP\_schedule.js

**2.3.1 스크립트 설명**

solRTMP\_file\_list : configure에 지정되어있는 엑셀 파일을 읽어 solRTMP에 캐싱할 동영상 목록(json 파일) 생성

solRTMP\_schedule : configure에 지정되어있는 엑셀 파일을 읽어 스케줄(json 파일) 생성

### 확인

##### 

##### json 폴더에서 생성된 파일을 확인할 수 있습니다.