

SYN-01 ~ 05 · Win · And

적용: 비디오월 동기

동기 재생 — 여러 화면이 한 장치처럼

패널 경계에서 영상이 튜는 순간, 관객은 화면이 아니라 이음매를 봅니다.

AS-IS · 지금 현장

- 셋탑마다 각자 재생을 시작하면 비디오월 패널 사이 장면이 프레임 단위로 어긋납니다.
- 동기 장비를 따로 두면 비용과 장애 지점이 늘어납니다.

TO-BE · 스크린 마루

- 별도 동기 장비 · 중앙 제어 PC 없이 서버 시각 기준으로 동시 시작
SYN-01 · 02 · 03
- 항목마다 시작 순간을 다시 맞춰 재생 도중에도 어긋나지 않음
SYN-01 · 02 · 03
- 실제 동기 오차를 송출 화면에 ms 배지로 표시
SYN-01 · 02 · 03

±5ms

Android 셋탑 · Windows는 약 1프레임 (16.7ms) 이내

연우솔루션 시공 현장



(주)아우름플래닛 멀티비전 설치

0ms

예약 시각 대비 시작 차이 · 서버 기록



변산반도국립공원사무소 멀티비전

5초

실시간 재생 현황 갱신



한국시설안전공단 멀티비전 설치

관련 기술

다중 셋탑 동기 재생 · 정각 무중단 교체

라이선스

플레이어 + 해당 옵션

서비스

현장 BMT · 설정 · 운영자 교육

미리 알려 드릴 점

같은 콘텐츠를 재생하는 같은 서버의 셋탑끼리만 맞춥니다. 수치는 시험 환경 기준이며 주사율 · 하드웨어에 따라 달라 현장 측정이 필요합니다.

먼저 여쭙는 질문

월 면 수와 셋탑 종류(Android · Windows)를 알려 주세요.

☎ 010-2700-2648 · ✉ osskoreaing@gmail.com · screenmaru.co.kr



연우솔루션
YEONWOO SOLUTION

핵심 기술 02