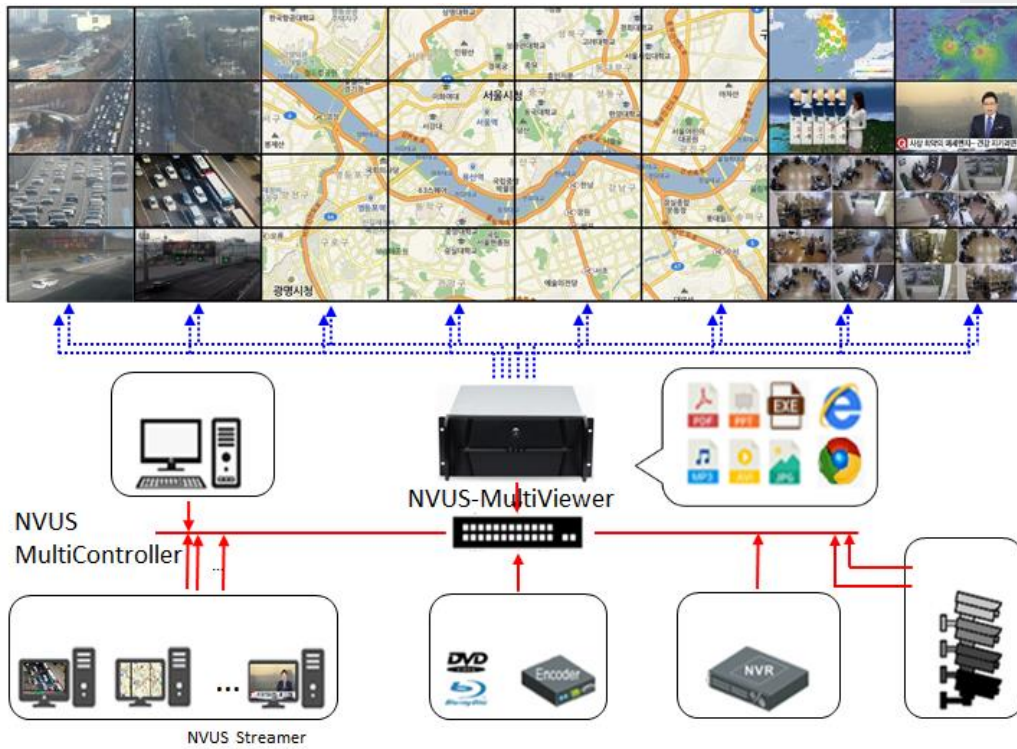


# 서버 타입 IP 월 컨트롤러 솔루션, NVUS (Network Video Ultimate Solution)

## Descriptions

NVUS는 Windows OS에 설치되는 소프트웨어 기반 제품으로, IP 네트워크 환경에서 다수의 비디오 소스 (프로그램으로 IP카메라(CCTV), PC 화면, PCI 캡처 카드, 동영상/음악 파일, 웹 페이지, 자막 등)을 제어프로그램으로 디스플레이에 월 및 PIP 등으로 쉽고 자유롭게 배치하고, 뷰어 프로그램이 설치된 PC에 장착된 그래픽 카드를 통해 DID/비디오 월에 표출하는 시스템입니다.



## Key Features

- 다양한 소스 지원: IP Camera/Encoder, PC Screen, Video File, Audio File, Image File, WebPage, Caption, Capture Card, PDF, PPT, 실행파일 지원
- 영상 확대 축소/이동/디스플레이 분할 / PIP 등 영상표출 제어
- 프리셋 관리 가능: 저장 레이아웃 파일 저장 및 불러오기
- 옵티시스 IPVDS-700 & MPDS-100 동시 제어 가능 (TBD)
- 원격제어, 다중 서버 제어, 장치 제어 가능
- H.264, NDI S/W 인코더 코덱 지원
- 소스 확대 / 축소 가능

## 특장점

- 가격경쟁력: 기존 하드웨어 방식 (메트리스, 컨버터 등) 대비 구축비용 절감 및 설치 기간 단축
- 편리성: NVUS 통합제어프로그램을 통해서 동시 제어 가능
- 다양한 코덱 지원: NDI 코덱 지원을 통해 고품질 낮은 delay 의 비디오 / 오디오 전송이 가능하며 네트워크에 연결된 모든 비디오 장치에서 유용 가능
- 옵티시스 IP제품 IPVDS-700과 MPDS-100 동시 제어 가능 (TBD)

## 적용 분야

- 컨트롤 룸
- 교통 관제 시스템/ 보안 / 교육

## NVUS MultiController 프로그램 화면



- GUI를 통한 비디오 입력과 출력의 맵핑 구조
- 입출력 프리뷰
- 출력될 화면의 확대, 축소, 중첩, PIP
- 주변 기기 통합 제어, Preset, 스케줄 기능
- IP Camera/Encoder, PC Screen, Video File, Audio File, Image File, WebPage, Caption, Capture Card, PDF, PPT, 실행파일

### OPTICIS 본사

경기도 성남시 분당구 정자일로 166, 7층  
 전화번호: 031-719-8033 (내선번호: #202)  
 솔루션사업부 이상욱 과장  
 Mobile: 010-2647-1340  
[www.opticis.com](http://www.opticis.com)  
[solee@opticis.com](mailto:solee@opticis.com)



[www.opticis.com](http://www.opticis.com)

All contents are subject to be changed without prior notice.