



회사소개서



MEDIA ARCHIVE

(주) 미디어아카이브솔루션

미디어 사업 경험과 기술을 바탕으로 디지털 전환을 위한

최고의 미디어 통합 플랫폼을 제공합니다.

미래 미디어산업 환경의 변화

- 비대면 시대의 도래로 미디어 창작자들과 단체들은 다양한 플랫폼과 기술을 활용하여 콘텐츠를 제작하고 배포하며 비즈니스를 진행
- 소셜 미디어, 스트리밍 서비스, 디지털 광고와 같은 온라인 플랫폼의 발전과 지속적인 성장이 미디어 산업의 핵심 요인
- 미디어 기업은 소비자들의 취향과 행동을 분석하여 맞춤형 콘텐츠를 제공하고, 콘텐츠의 제작, 배포, 관리 시스템을 자동화하는 기술이 비즈니스 성장을 결정

(주)미디어아카이브솔루션의 목표

고객은 미디어 비지니스의 미래를 위해, 다양하고 창의적인 콘텐츠의 제작 및 운용이 가능한 디지털플랫폼이 필요합니다.

당사는 디지털 전환에 따른 미래 비즈니스 환경의 변화에 대응 가능한 최적의 미디어 플랫폼 제공/구축을 사업 목표로 합니다.



미래를 보는 시각



끝없는 도전을 통한 미디어 산업의 미래창조

- 창의** - 유연한 시각을 통한 창의적 솔루션, 변화에 대한 선제 대응
- 존중** - 다양성을 존중하고 열린 시각을 통한 협력으로 고객과 상생
- 도전** - 사업에 대한 다양한 시도, 새로움을 향한 실행과 용기



미디어 자산의 디지털전환(Digital Transformation)

당사의 사업목표는 단순히 자산을 파일화/디지털화하여 스토리지에 저장하는 단순 디지털화의 단계를 넘어,

- 고객 비즈니스 영역에 디지털 기술기반이 되는 **하드웨어 인프라**.
- 고객 경험, 비즈니스 모델, 운영 등을 구상 할 수 있도록하는 **소프트웨어 솔루션**.
- SW/HW 플랫폼, 미디어사업 경험과 노하우를 통합 제공하여 고객과 함께하는 **디지털전환**을 추구합니다.





사업분야

다년간의 경험과 기술을 바탕으로 한 최고의 미디어 솔루션 제공



소프트웨어 제공/개발

미디어산업을 위한 다양한 패키지 제공과 더불어 고객의 니즈를 반영한 최적의 SW 제공 및 개발



하드웨어

IT 서버, 스토리지, 네트워크 등 고객을 위한 다양하고 최적의 하드웨어 인프라를 제공



디지털전환 컨설팅

구성원의 SW, HW등 다양한 미디어 사업 경험 및 노하우를 통한 디지털 전환 컨설팅 제공





소프트웨어 제공/개발

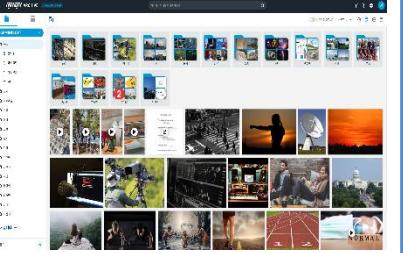
방송/미디어 비즈니스를 위한 다양한 SW솔루션의 제공 및 개발

- 솔루션(Proxima OpenEncoder, MYMY Archive)
- 미디어자산관리, 자동송출, 보도정보
- 수집/배포 및 아카이브 솔루션
- 기타 미디어솔루션 개발

OpenEncoder



MYMY Archive



개인, 단체, 공공기관, 방송사 등 다양한 고객이 사용 가능한 소규모 솔루션에서부터 전문적인 방송솔루션까지 다양한 소프트웨어 솔루션 및 제품을 제공합니다. 또한 고객 요청시 협의를 통하여 맞춤형 SW를 개발도 가능합니다.


인제스트 및 인코딩


미디어처리


NLE 연동


미디어컷팅/편집


아카이브


카탈로그


미디어전송


워크플로우 관리



소프트웨어 제공/개발

- 제공 솔루션



Proxima Open Encoder - 사용자의 선택에 따라 프리웨어 또는 구독(Subscription)으로 사용이 가능한 인코딩 소프트웨어



- OpenEncoder는 I/O 보드를 통해 입력되는 영상을 방송에서 주로 사용하는 포맷으로 녹화
- 사전 캡쳐설정/프리셋을 지원하며, 소프트웨어 코덱을 이용하여 다양한 형식의 방송영상을 생성
- OpenEncoder의 재생모드는 단시간 송출에서 사용할 수 있는 Back-to-back play 모드 지원
- 생방송용 인서트 영상 재생 등에 사용할 수 있도록 TAKE 모드 지원
- MAM과의 인터페이스를 통한 파일전송 및 메타데이터 등록을 지원
- 외부 방송장비 제어(VDCP프로토콜)을 지원
- 구독시 이메일, 유선지원 등의 기술지원
- 소프트웨어 라이선스와 하드웨어를 포함한 어플라이언스구입은 별도 협의가 필요함

포럼사이트

<https://www.marchive.mov/forum/proxima-open-encoder>

• 지원 OS 및 HW요구 스펙

- Windows 10 or later
- 8Core CPU or higher
- 32GB RAM or more

• 지원 카드 및 장비

- Bluefish 444 Epoch Series
- Blackmagic Design Decklink Series
- AJA KONA Series

※ 이외에도 윈도우시스템에서 인식하는 내장형 카드 및 USB 외장형 캡쳐 장비는 일부의 경우 테스트가 필요 할 수도 있으나 대부분 지원이 가능할 것으로 판단됨



MEDIA ARCHIVE

(주) 미디어아카이브 솔루션

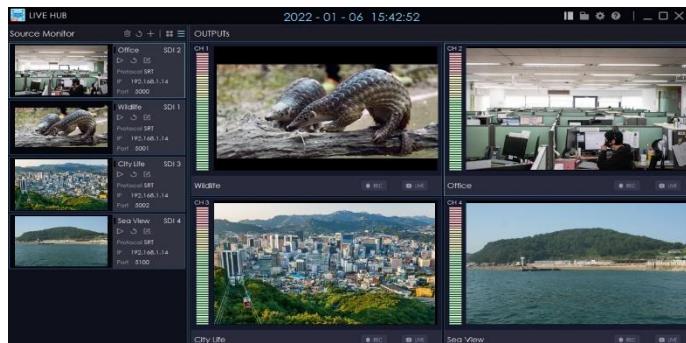


소프트웨어 제공/개발

- 제공 솔루션



LiveHub - 방송사와 비디오 플랫폼을 위한 소프트웨어 기반 라우팅 스위쳐 SW



포럼사이트

<https://www.marchive.mov/forum/livehub>

• LiveHub는 입 / 출력을 위해 네트워크 스트림과 SDI를 지원하는 소프트웨어 기반의 라우팅/프로덕션 스위처

- 입력 : SDI, NDI, 네트워크 스트림(OpenSRT, RTMP)
- 출력 : SDI, NDI, 네트워크 스트림(RTMP : Youtube 등)

• 자동 스케일링 및 프레임 속도 변경

- Network to SDI
- Network to Network
- SDI to Network
- SDI to SDI

• Streaming

- Youtube 및 기타 RTMP 서버에 실시간 스트리밍
- Vimeo 및 기타 Streaming 서버 지원

• Recording

- Source and Output recording on the disk

• 스마트폰 앱(CameraFi Live,)과 통합하여 Streaming Backpack을 구현

- CameraFi Live 앱 단독 연계, 또는 앱과 카메라와의 조합을 통한 연계로 스트리밍 백팩 시스템 구축
- LiveHub + SmartPhone App(such as 'CameraFi Live')

• Hardware 요구사항

- 벤더 독립적으로 하드웨어 구성 가능
- Windows® 10 or Windows® 11
- 8Core CPU 이상
- 32GB RAM 이상

• SDI I/O 카드(권장사항)

- Bluefish 444 Epoch Series
- Blackmagic Design Decklink Series
- AJA KONA Serie



MEDIA ARCHIVE

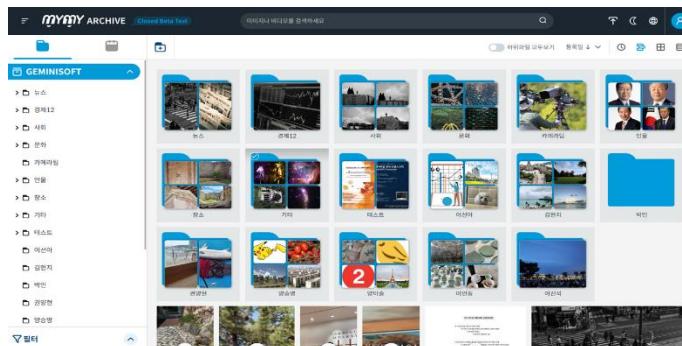
(주) 미디어아카이브 솔루션



소프트웨어 제공/개발

- 제공 솔루션

MYMY ARCHIVE MYMY Archive - 방송사와 비디오 플랫폼을 위한 소프트웨어 기반 라우팅 스위쳐 SW



- MYMY 아카이브는 다양한 데이터를 효율적으로 관리
- MYMY에 20년의 미디어 관리 노하우(Know-How)를 집약하여 미디어 변환(트랜스코더),
메타데이터 엔진, 검색엔진, 웹서버, 데이터베이스 등 필요한 모든 엔진이 통합
- HCI를 위한 엔진과 서버 모니터링을 위한 NMS가 포함
- MYMY 아카이브는 구축과 동시에 즉각적으로 사용
- 웹 브라우저와 모바일 브라우저로 사용
- 클라우드 또는 온프레미스 환경 어디에서나 빠른 구축이 가능

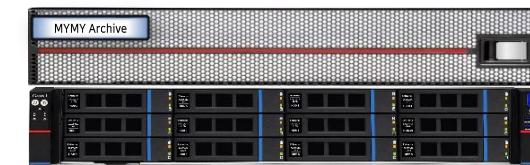
Demo사이트
<https://ee.mymy.io/landing>



하드웨어

특정 벤더에 종속되지 않는 고객의 비즈니스 니즈에
가장 적합한 IT HW인프라를 제공합니다.

- 서버(On-Premise, HCI, Cloud)
자사가 공급하는 SW패키지에 최적화된 하드웨어 어플라이언스
- NAS 솔루션 및 HW
방송/미디어분야에서 검증된 고성능 NAS시스템, 수십 TB ~ PB 이상 대용량, 10/40Gb 기반
- SAN 솔루션 및 HW
FC, ISCS 기반의 고성능 SAN 공유파일시스템, 무제한 클라이언트 (Windows, Linux, Mac),
전용 어플라이언스(HA 기본구성)
- LTO Library
아카이브를 위한 LTO 및 라이브러리 제공



고객이 구축하고자 하는 시스템/소프트웨어에
최적화된 어플라이언스 및 하드웨어 제공을 통해
시스템 구축의 비용과 시간을 줄여드리겠습니다.



디지털전환 컨설팅

단순한 디지털화를 넘어,
고객의 디지털전환(DX, Digital Transformation)을 위하여
다년간의 사업 경험 및 노하우를 통한 최적의 컨설팅을 제공

- 다년간의 방송/미디어 솔루션 개발 경험
- 다양한 HW, SW 구축 경험



감사합니다.

Want more information?



Mail. yhkim@marchive.co.kr

Tel. 010-3301-5925

Fax. 0504-270-5925

Addr. 서울시 구로구 디지털로29길 38 201-A57(구로동, 에이스테크노타워3차)

www.marchive.co.kr