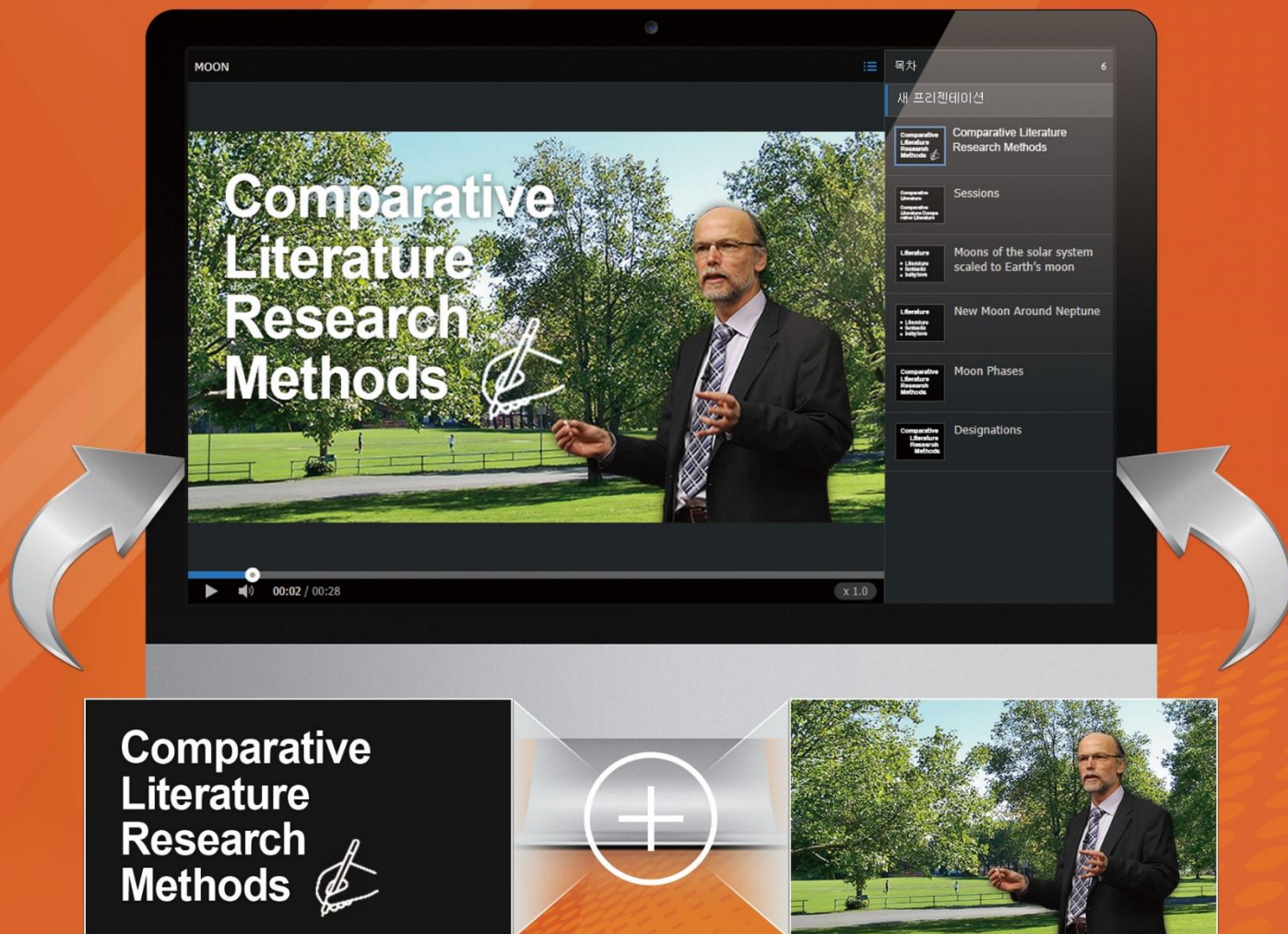


MP4/HTML5 기반의 이러닝 / 플립러닝 콘텐츠 제작 / 편집 도구

ReadyStream Studio

xINICS



ReadyStream Studio는 강의자의 영상 / 음성과 PPT 등 다양한 자료를 동기화 하거나, 기존 콘텐츠를 편집하여 강의 또는 프레젠테이션 콘텐츠를 제작하는 도구입니다.

xINICS

ReadyStream Studio는 미리 촬영된 강의자의 영상 및 오디오를 강의 자료와 동기화하면서 콘텐츠를 제작하거나, 기존에 제작된 콘텐츠를 추가적으로 편집할 수 있는 도구입니다.

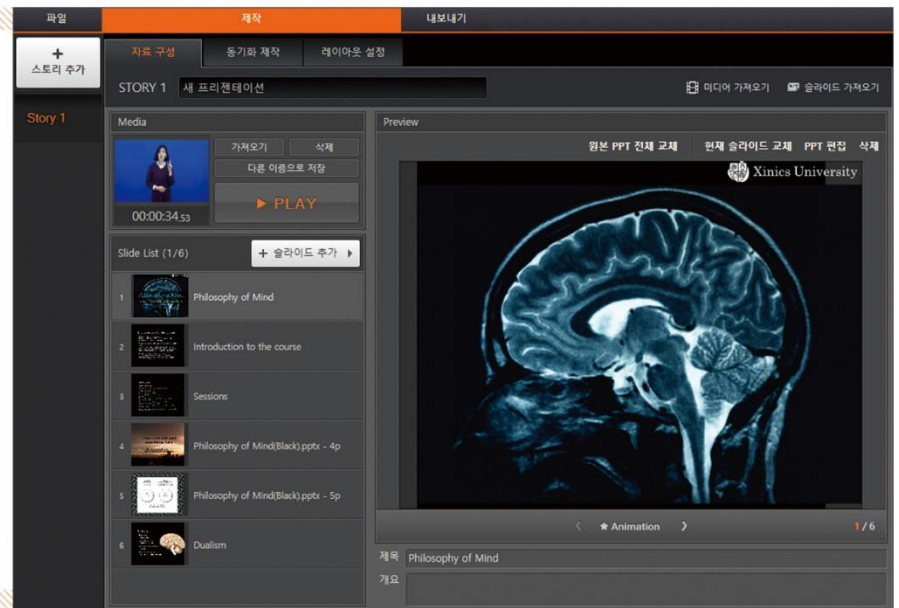
제작 방식

01

자료구성

미디어 파일과 강의 자료를 불러옵니다.

- ✓ SD, HD 급의 MP4 변환 인코딩 제공
- ✓ 동영상 컷편집 제공
- ✓ PPT 불러오기
- ✓ PPT/이미지/비디오 자료 복합 구성
- ✓ PPT 슬라이드 전체/부분 교체
- ✓ 다국어 자막 삽입
- ✓ 여러 유형의 콘텐츠 복합 구성



02

동기화 제작/편집

미디어와 강의 자료를 동기화하거나 기존에 제작된 콘텐츠를 편집합니다.

- ✓ 미디어/슬라이드 동기화
- ✓ 미디어 배속 기능
- ✓ 동기화 이벤트 시간 편집
- ✓ 판서 추가
- ✓ 동기화/편집을 위한 단축키 제공

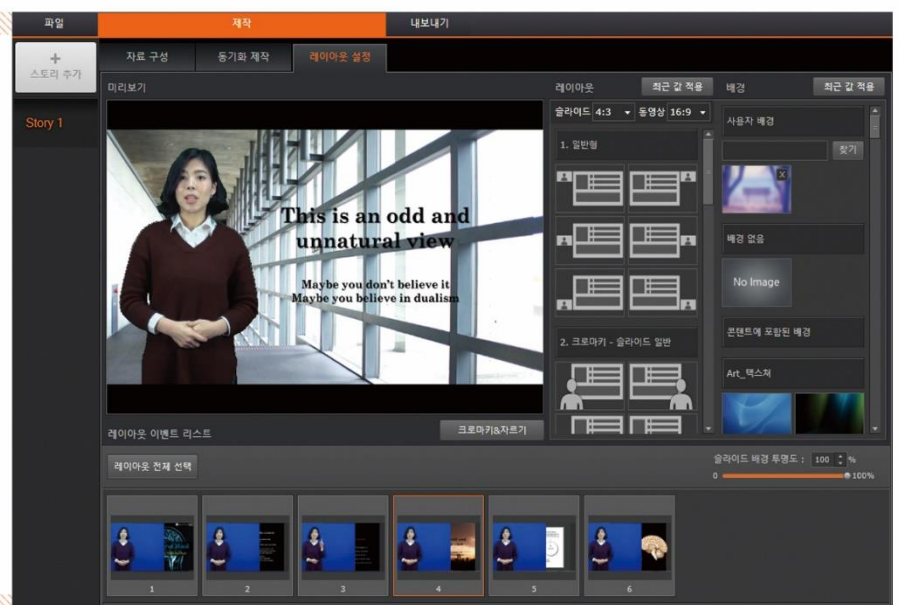


03

레이아웃 편집/배경 적용

제작한 콘텐츠에 크로마키 적용 및 레이아웃, 배경 설정 등 다양한 편집 기능을 활용하여 콘텐츠로 꾸밀 수 있습니다.

- ✓ 동영상 크로마키 효과
- ✓ 슬라이드 배경 투명도 조절
- ✓ 배경 이미지 및 레이아웃 설정
- ✓ 사용자 배경 추가 가능
- ✓ 동영상 및 슬라이드 별 비율 설정



다양한 자료를 동기화하여 콘텐츠 제작

미리 녹화된 강의자의 영상 및 음성과 PPT 자료, 동영상, 이미지 등의 다양한 자료를 결합하여 콘텐츠를 제작하실 수 있습니다.



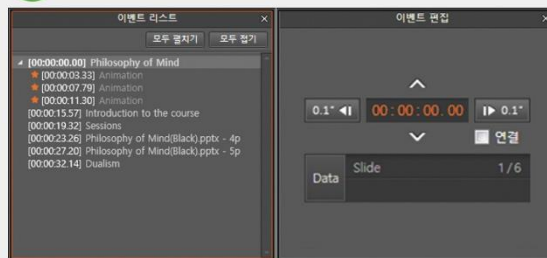
강력한 편집 기능

동영상의 컷 분할 및 구간 삭제 등의 컷 편집이 가능하며, 동기화 이벤트 시간 값을 미세 조정하여 편집할 수 있습니다. 또한 자료에 오류가 발견되었을 경우, 다시 녹화할 필요 없이 PPT만 간단하게 교체하실 수 있습니다.

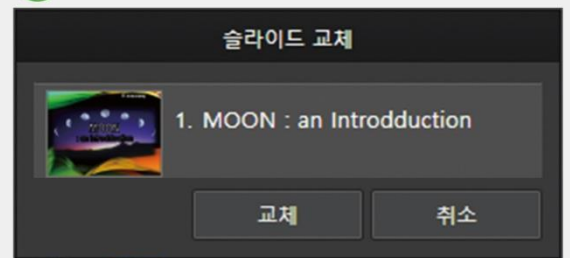
동영상 컷 편집



이벤트 편집



슬라이드 교체

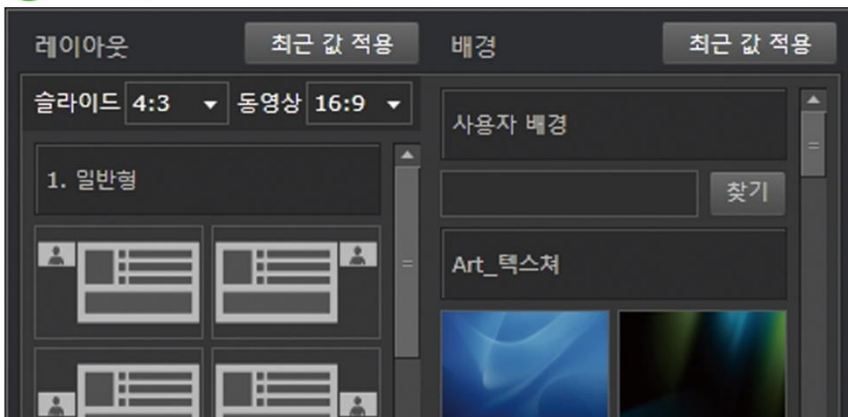


레이아웃/배경/자막 등으로 풍부한 콘텐츠 표현

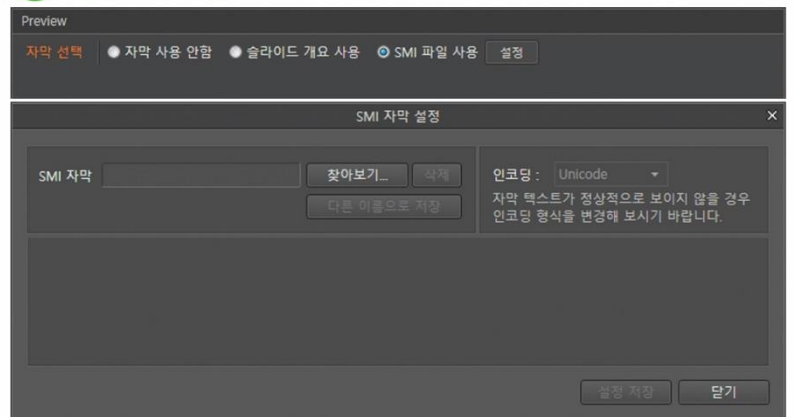
다양한 레이아웃과 배경 이미지를 적용하여 콘텐츠의 표현을 보다 풍부하게 할 수 있습니다. 크로마키 스튜디오에서 촬영한 경우, 크로마키 기능을 활용하시면 더욱 입체적인 콘텐츠를 제작할 수 있습니다.

* 다국어 자막을 등록하여 글로벌 서비스를 실현해 보세요.

레이아웃/배경



자막 등록 가능



eStream Presto, SilverStream 콘텐츠 호환 적용

eStream Presto, SilverStream 등 기존에 이용하던 저작도구로 생산한 콘텐츠를 그대로 가져와 ReadyStream 유형의 콘텐츠로 변환 적용 할 수 있습니다.



시청과 학습에 필요한 다양한 기능을 담은 강력한 Player

시청자가 직접 레이아웃을 조정하여 화면을 부분적으로 확대해서 보거나 스토리/슬라이드 단위의 목차 제공, 배속 기능, 다국어 자막 등을 활용하는 등 시청과 학습에 필요한 다양한 기능을 제공하는 **Uniplayer**를 탑재하고 있습니다.

시청 레이아웃 조절

썸네일 / 텍스트 목차

다국어 자막

화질선택

스마트기기에서는 영상 / 슬라이드 중에서 하나를 선택하여 시청

Active X

Silverlight

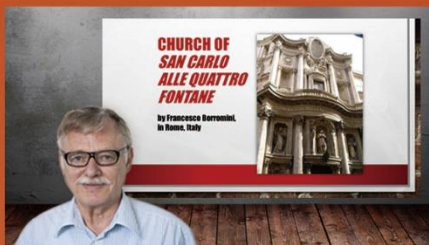
배속조절 재생

진도체크

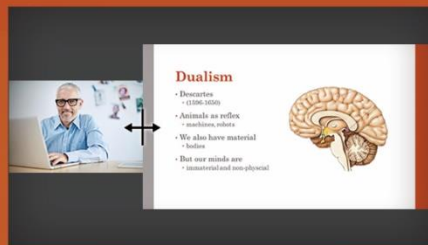
지난 시청 이어보기

콘텐츠 URL 노출방지

ReadyStream으로 만들 수 있는 다양한 콘텐츠 유형



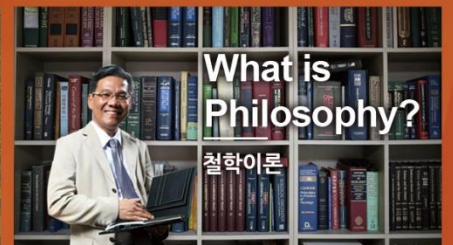
스튜디오 - 크로마키형



교수 연구실 - 기본형



야외촬영 - 방송형 강의



교수 연구실 - MOOC형

제품 사용 환경

제작 환경

OS	Windows7, 8, 8.1, 10 (최신 서비스팩 설치, 32bit/64bit) 및 Direct 9.0c 지원
CPU	Intel Core2 Duo 또는 AMD Phenom II processor 이상
RAM	4GB 이상 (8GB 이상 권장)
그래픽카드	nVidia Geforce 7600 이상 AMD Radeon X2600 이상
HDD	5GB 이상의 여유 공간

PC 시청 환경

OS	Windows x86 또는 x64 1.6GHz 이상의 프로세서 및 512MB RAM Mac Intel Core Duo 1.83GHz 이상 프로세서 및 512MB RAM
Browser	IE8, 9, 10, 11, Edge, Chrome, Safari, Firefox

모바일 시청 환경

OS	iPhone 4s 이상, iPad 2 이상, Android 4.0 이상
Browser	IE8, 9, 10, 11, Edge, Chrome, Safari, Firefox