

ARTIVIA BLUECANVAS

따뜻한 감성이 담긴 미래학교

스마트 갤러리 제안

ELFACTORY

ⓒ2021 ELFACTORY Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

예술에 대한 사랑은
삶의 본질 그 자체이다.

Marc Chagall

ELFACTORY



©202 ELFACTORY Co.,Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

(주)엘팩토리는 최첨단 기술에 따듯한 감성을 담아 내었습니다.











ELFACTORY

©2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

CONTENTS

ARTIVIA BLUECANVAS

01 제안개요

1.제안배경
2.제안 목적 및 방향
3. 제안방향
(1) 미술작품 서비스
(2) 콘텐츠큐레이션 서비스
(3) 학교 인포메이션 콘텐츠

02 운영계획

1.학교 내 현황조사
(1) 디스플레이 설치 현황(H/W)
(2) 콘텐츠 이용현황(S/W)
2. 스마트갤러리특장점
(1) 하드웨어
(2) 차별화된 콘텐츠 서비스
(3) 블루캔버스 학교 추천 패키지
3. 스마트게시판 운영방법
(1) 전용앱을 통한 간편한 운영방법
(2) VIP 케어서비스
(3) CMS 솔루션을 통한 통합관리

03 상품구성 및 설치사례

1. 상품구성
(1) 단품 구성
(2) 패키지 구성

2. 설치사례 및 활용방법 안내

©2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

제안 배경

MZ세대에게 필요한 교육은?

디지털 친숙도가 높은 세대는 자신의 생각과 아이디어를 표현하고, 문제를 해결하는 것을 즐깁니다. 그러므로 교육자는 학생들의 창의성과 문제 해결 능력을 중요시하는 학습 방식을 적용하여, 학생들이 스스로 학습하고 발전할 수 있는 환경을 제공해야 합니다.

우리 교육의 현주소



입시와 성적위주 교육

입시위주 교육이 현대 사회에서 해결해야 할 문제들에 대응하기에 부적절하다는 지적이 제기되고 있으며, 학생들의 창의성과 독립성을 존중하며 그들이 다양한 분야에서 발전할 수 있는 교육 방식이 필요하다고 주장하는 목소리들이 높아지고 있습니다.



핵심과목에 편향

핵심과목 편향은 다양한 분야에서 발전할 수 있는 학생들의 창의성과 능력을 저해하고, 미래 사회에서 필요로 하는 다양한 분야에서 일할 능력을 발전시키는 데 어려움을 줄 수 있습니다.



미술교육의 비중 감소

미술교육의 비중이 감소하는 것은 문화적인 다양성을 제한하고, 창의성과 상상력을 저해하는 문제를 일으킬 수 있습니다. 미술교육은 학생들의 시각적, 공간적, 감각적 능력을 향상시키는 데 중요한 역할을 합니다.

©2021 ELFACTORY Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

현황조사 및 분석

(1) 디스플레이 설치 현황(H/W)

기존 TV나 사이니지 및 키오스크는 무겁고 선정리가 어려워 설치가 복잡합니다.또한 빛 반사로 인하여 미술작품 감상시에는 적합하지 않습니다.



두껍고 무거우며
밀착되지 않는 구조



깔끔하지 않은 선정리
(미관상 아쉬움, 화재위험까지)



빛반사로 인해 몰입감이
떨어짐



콘텐츠에 집중이
안되는 모습

©2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

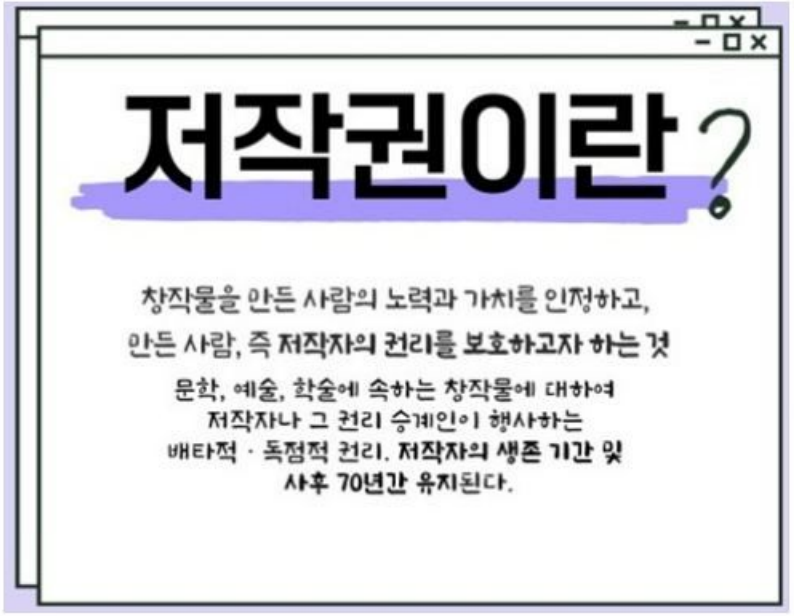
현황조사 및 분석

(2) 콘텐츠 이용현황

기존의 게시판은 매번 종이 출력물을 교체해야 하는 번거로움이 있고 양질의 콘텐츠를 자체적으로 제작하기에 어려움이 있습니다.



매번 콘텐츠를 출력하여 직접 변경해야 하는 번거로움



저작권 문제로 인하여 민감한 콘텐츠 사용

©2021 ELFACTORY Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지



제안목적

스마트갤러리를 통한 디지털 미술교육의 필요성

01

창의성과 상상력을 촉진

미술교육은 창의성과 상상력을 촉진하는 데 큰 역할을 합니다. 예술적인 경험은 학생들이 새로운 아이디어를 생각하고, 복잡한 문제에 대해 창의적인 해결책을 제시할 수 있도록 돕습니다.

02

예술과 문화에 대한 이해

미술교육은 학생들이 예술과 문화에 대한 이해를 높이는 데도 중요한 역할을 합니다. 예술작품은 그 시대의 역사와 문화를 반영하며, 이를 통해 학생들은 문화적 다양성을 이해하고 존중하는 능력을 배양할 수 있습니다.

03

감성과 감정 표현 능력 개발

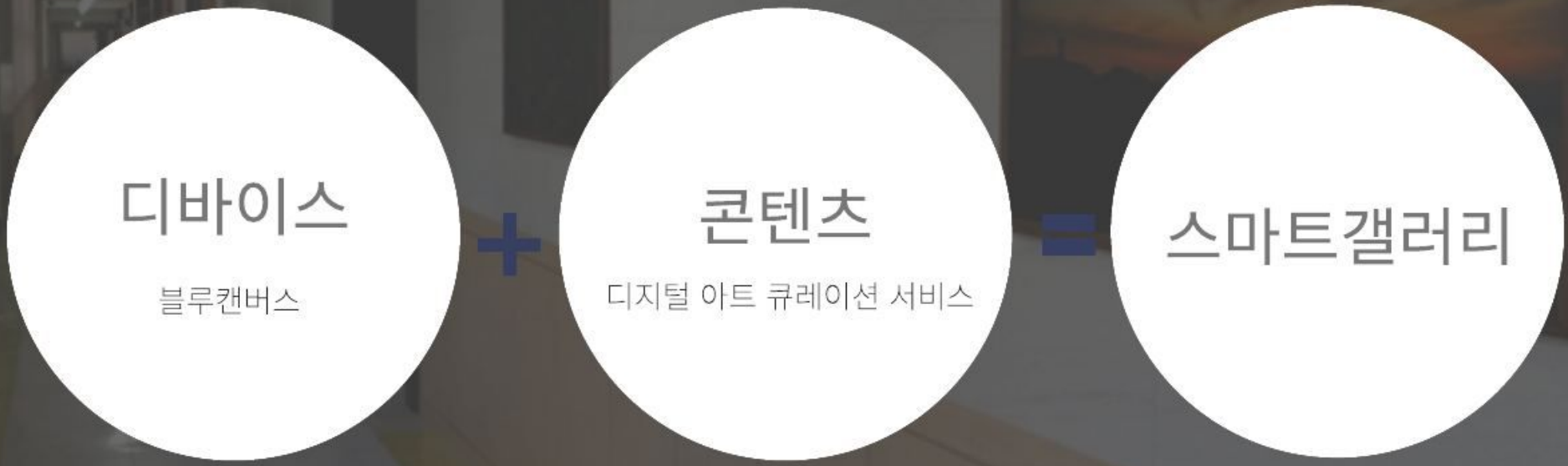
미술교육은 학생들의 감성과 감정 표현 능력을 개발하는 데도 도움이 됩니다. 예술 작품을 통해 학생들은 자신의 생각과 감정을 표현하는 방법을 배울 수 있으며, 이는 자기 표현 능력과 자신감을 높이는 데 도움이 됩니다.

ⓒ2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

제안방향

교육용 스마트갤러리

디지털(하드웨어)과 감성(콘텐츠)이 결합된 스마트갤러리를 통하여 학생들이 교내 어디서나 감상할 수 있는 예술 및 교육 콘텐츠를 제공하고자 합니다.



©2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

제안방향

교육용 스마트갤러리

블루캔버스는 미술 작품과 함께 각종 맞춤형 큐레이션 서비스 및 학교 자체 콘텐츠 등을 제공해 드립니다.



디지털 명화 서비스

(EX 미술관별, 작가별, 미술사조별)



맞춤형 콘텐츠 제작

(EX 명언 / 시화 / 각종 콘텐츠)



학교 자체 콘텐츠 게시

(EX 교내행사 / 포스터 / 공지사항)

©2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

블루캔버스란?

블루캔버스는 아티스트의 디지털 작품을 서비스하기
위해 개발 된 최첨단 디지털 캔버스입니다.
클라우드 서버와 연결되어 모바일의 앱이나 PC의 웹으로
간편하게 제어가 가능합니다.









©2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

디바이스 경쟁력

스마트갤러리에 사용 되는 블루캔버스는
실제 액자처럼 얇고, 가볍고, 선명하고, 스마트합니다.



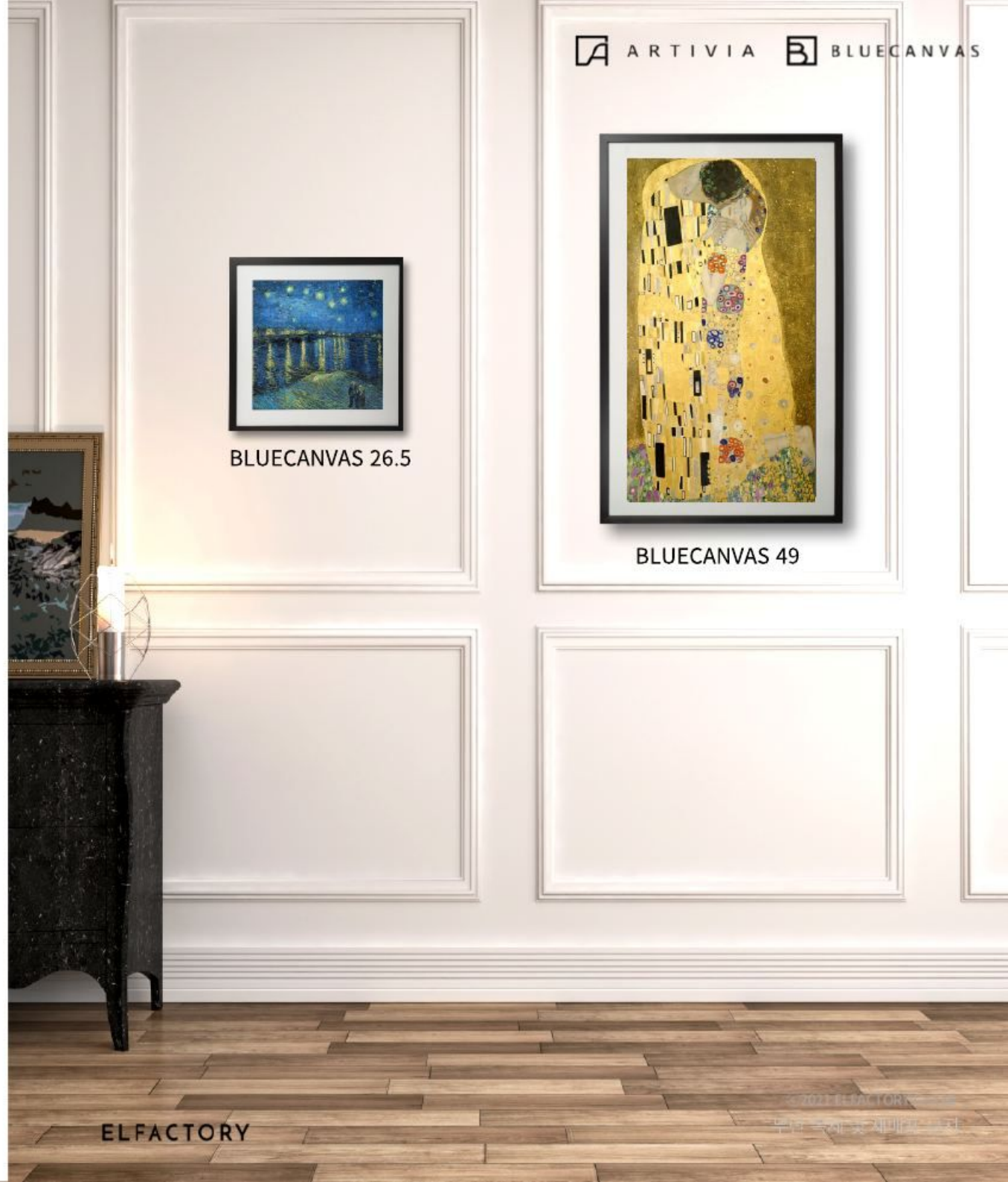
TV와 MNT 와는 차원이 다른 디지털 캔버스입니다.
(일반적인 TV와 비교사진)



제안내용
상품안내(H/W)

제품사양

모델명	BLUECANVAS 26.5	BLUECANVAS 49
해상도	1920x1920(QHD)	3840x2160(UHD)
외곽사이즈	49.8x49.8x1.38/cm	110.4x63.4x1.38/cm
화면사이즈	26.5“	49“
안티글레어	O	O
밝기	450nit	400nit
무게	3.2kg	13.5kg
소비전력	58W	90W
제조국가	대한민국	대한민국



(주)엘팩토리는 기술에 따듯한 감성을 담아 내었습니다.
콘텐츠에 대한 교체 부담없이 매월 20작품씩 12개월간 원격에서 관리해 드립니다.



©2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

명화큐레이션 서비스

유명 작가전





< 2월의 작가 '빈센트 반 고흐' >

은 세계가 열광하는 위대한 반 고흐의 정열적인 작품은 생전에는 끝내 인정받지 못했다고 합니다. 긴 겨울의 끝, 찬란하게 다가올 봄을 기다리며 고흐의 그림을 감상해보시는 것은 어떨까요?

©2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

ARTIVIA BLUECANVAS

명화큐레이션 서비스

세계미술관 시리즈

1월 시카고 미술관
2월 메트로폴리탄 미술관
3월 보스턴 미술관
4월 루브르 박물관 - 1
5월 루브르 박물관 - 2
6월 오르세 미술관
7월 내셔널 갤러리
8월 스웨덴 국립미술관
9월 암스테르담 국립미술관
10월 프라도 미술관
11월 우피치 미술관
12월 바티칸 미술관



ARTIVIA BLUECANVAS

명화큐레이션 서비스
서양 미술 사조

1월 르네상스 (Renaissance)
2월 바로크 (Baroque)
3월 로코코 (ROCOCO)
4월 신고전주의 (Neo-classicism)
5월 낭만주의 (Romanticism)
6월 사실주의 (Realisticism)
7월 자연주의 (Naturalism)
8월 인상주의 (Impressionism)
9월 후기 인상주의 (Post-Impressionism)
10월 신인상주의 (Neo-Impressionism)
11월 상징주의 (Symbolism)
12월 추상주의 (Abstractionism)







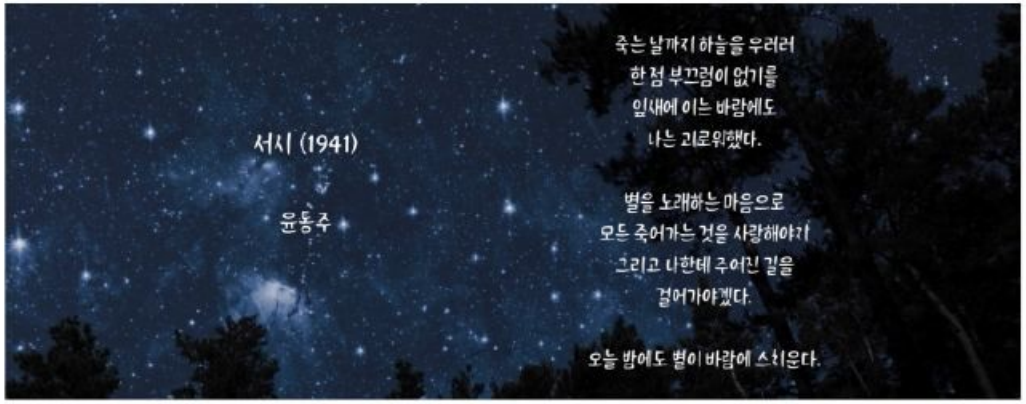
ELFACTORY

©2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

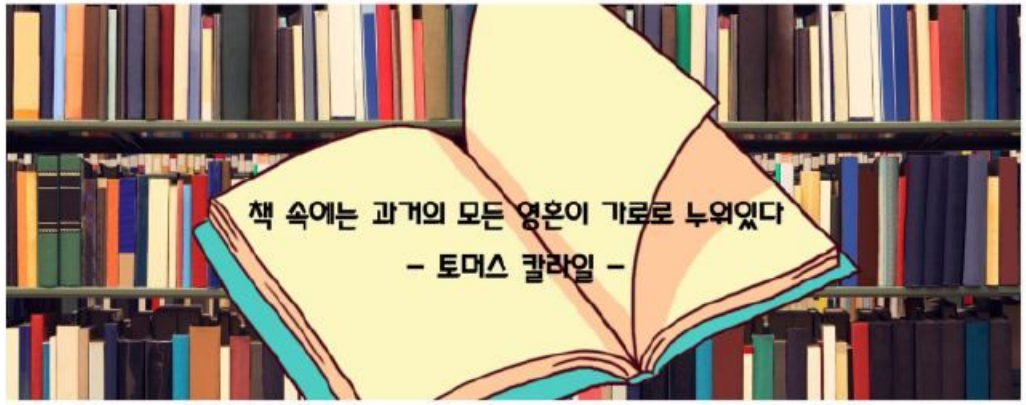
ARTIVIA BLUECANVAS

맞춤형 콘텐츠 제작 서비스

명언, 시화, 명대사 등 학교의 니즈에 맞춰 콘텐츠 제작





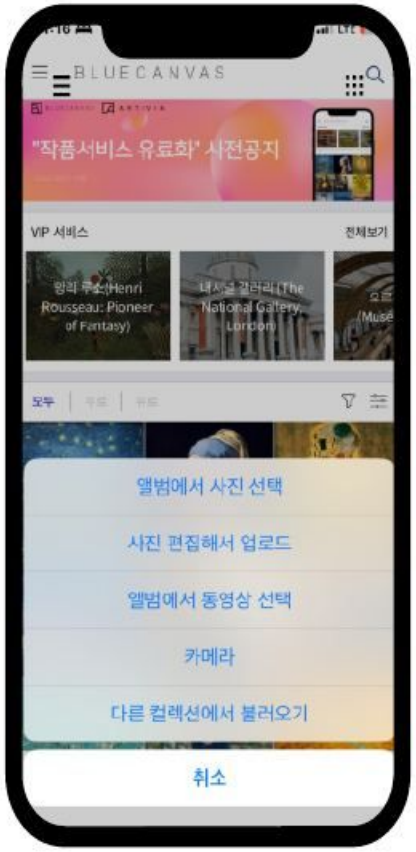


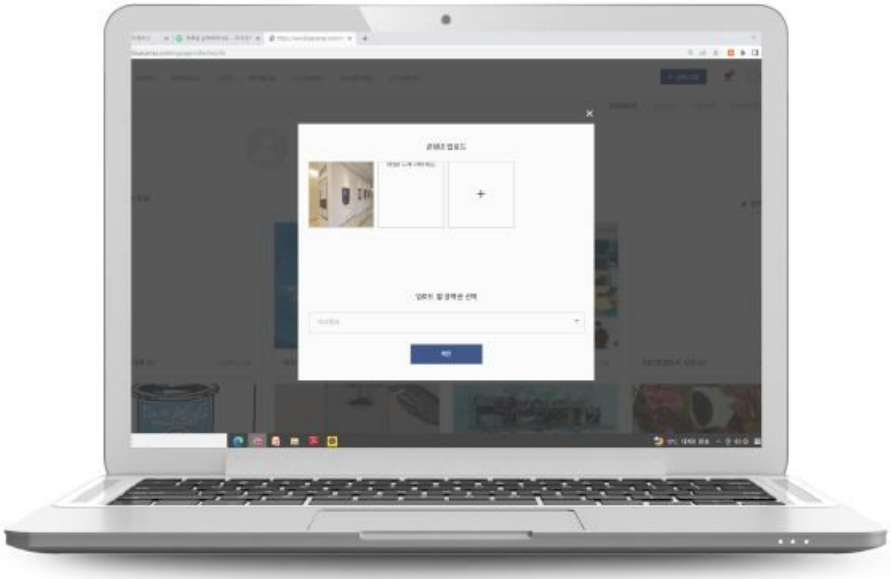


©2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

즉각적인 사진과 영상 업로드가 가능한 스마트 게시판

블루캔버스의 가장 큰 장점은 **모바일의 앱과 PC의 웹**에서 사용자가 보유한 콘텐츠(이미지,영상)을 간편하게 업로드하여 운영 할 수 있다는 장점이 있습니다. 학교 홍보자료, 행사사진, 공지사항 등 다양한 기능으로도 활용해 보세요







ⓒ2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

AR 작품 및 작가 설명 서비스

블루캔버스의 가장 큰 자랑은 큐레이션 서비스입니다. 하지만 좋은 작품 감상을 많이 하여도, 그림 작품에 대한 설명 없이는 학습효과를 높이기 힘듭니다.
블루캔버스는 자체 개발 AR 작품 설명서비스를 제공하여, 더욱 폭넓은 교육 효과를 제공해 드립니다.



개인 휴대폰으로 QR코드를 인식하면,
카메라 화면으로 바뀝니다.
AR 작품설명 서비스 준비가 끝났습니다



블루캔버스 작품에 휴대폰 화면을 갖다대면,
작품명, 작가명 등의 정보가 화면상에
나타납니다.

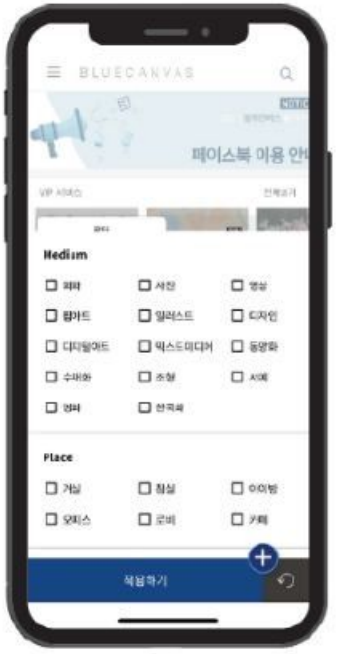


설명 부분을 터치하면, 더욱 자세한 작품정보
제공 화면으로 넘어갑니다.

©2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

다양한 스마트 기능을 활용 할 수 있습니다.

블루캔버스의 가장 큰 장점은 **모바일의 앱과 PC의 웹**에서 사용자가 보유한 콘텐츠(이미지,영상)을 간편하게 업로드하여 운영 할 수 있다는 장점이 있습니다. 학교 홍보자료, 행사사진, 공지사항 등 다양한 기능으로도 활용해 보세요



작품검색 및 필터링

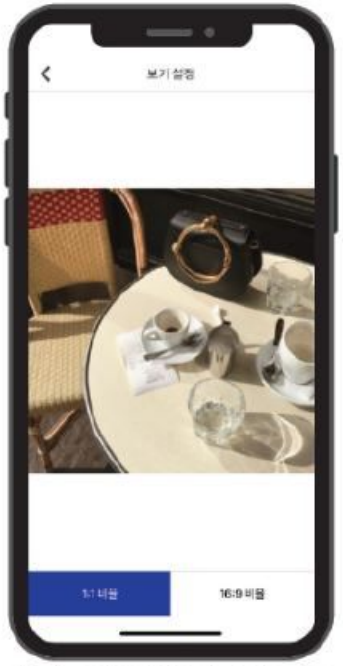


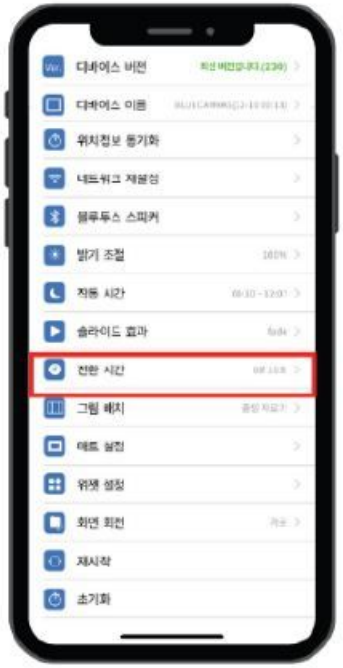
사진 편집해서 업로드



PT모드(넘겨보기)



작동시간(타이머)



전환시간(10초-30분)

©2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

다양한 스마트 기능을 활용 할 수 있습니다.

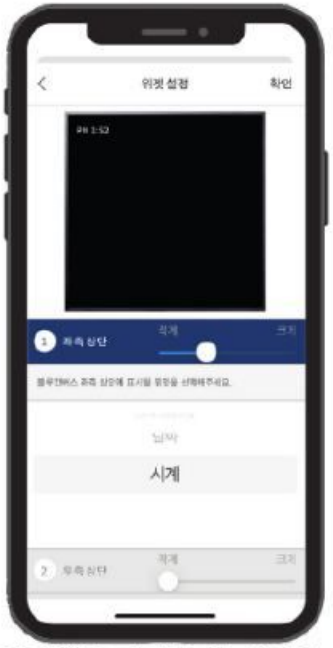
블루캔버스의 가장 큰 장점은 **모바일의 앱과 PC의 웹**에서 사용자가 보유한 콘텐츠(이미지,영상)을 간편하게 업로드하여 운영 할 수 있다는 장점이 있습니다. 학교 홍보자료, 행사사진, 공지사항 등 다양한 기능으로도 활용해 보세요



화면채우기 모드



여백 색상변경(매트)



위젯(날짜,날씨,시간 등)



가로/세로 전환모드



블루투스스피커 연동

©2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

제안내용
상품구성 및 가격안내





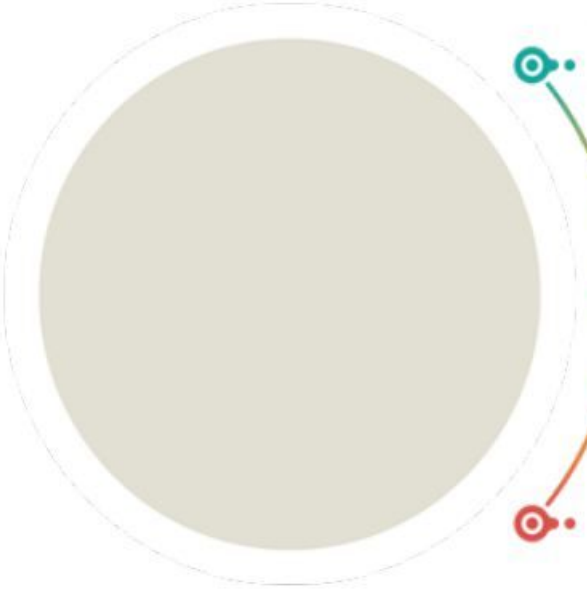
스마트갤러리 스탠다드 (식별번호 : 24861908)	스마트갤러리 프리미엄 (식별번호 : 24861907)
229만원	343만원
26.5인치 1대	49인치 1대
매월 테마별 20작품 12개월 큐레이션 서비스 제공 (작가/미술관/미술사조 중 택1)	
월넛 원목액자 제공(20만원 상당) 설치 및 운송비 포함 콘텐츠 36개월 소장 가능(추가: 96만원/년)	

ELFACTORY

ⓒ2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

AS 및 유지보수 관리

전국망을 통해 차별화된 유지보수 및 각종 케어 서비스를 제공해드립니다.



전국망을 통해 차별화된 유지보수 및 각종 케어 서비스를 제공해드립니다.

전국 29개 고객센터 운영

긴급출동 월2회 제공



잠실A/S센터 | 노원A/S센터 | 서초A/S센터 | 서서울A/S센터 | 인천A/S센터 | 수원A/S센터 | 일산A/S센터 | 안양A/S센터 | 평택A/S센터 | 원주A/S센터
춘천A/S센터 | 강릉A/S센터 | 대전A/S센터 | 천안A/S센터 | 홍성A/S센터 | 청주A/S센터 | 부산A/S센터 | 창원A/S센터 | 울산A/S센터
진주A/S센터 | 대구A/S센터 | 포항A/S센터 | 구미A/S센터 | 안동A/S센터 | 광주A/S센터 | 순천A/S센터 | 전주A/S센터 | 제주A/S센터

©2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

CMS 솔루션을 통한 통합관리

통합 관리 시스템(CMS)을 통해 스마트 갤러리를 관리함에 있어 최적의 환경을 제공해 드리며 WIFI를 통한 원격 운영이 **가능하여 본사에서 직접 서포트 해드립니다**



©2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

다양한 프레임 디자인(부가서비스)

학교의 분위기와 인테리어에 맞게 프레임으로 업그레이드 해보세요



기본 제품 상태(블랙)



기본 프레임(월넛)

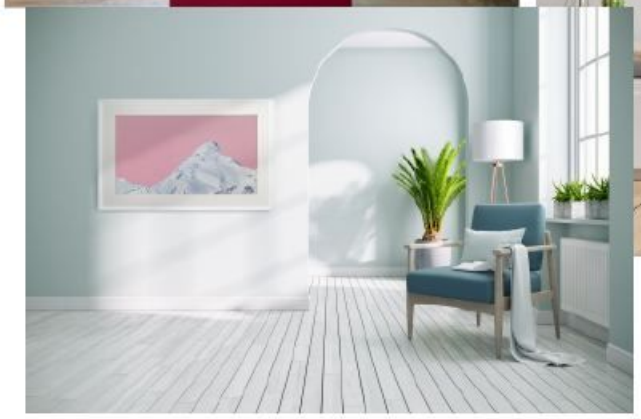


원목 매트 프레임(블랙)
+15만원



클래식 프레임(골드)
+15만원







기본액자는 월넛색 추가 액자의 경우 색상 선택 가능

블랙 화이트 애쉬 월넛

ELFACTORY

©2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

다양한 설치방법 및 사례

기존 인테리어를 활용한 방식



ㅁ 기존 벽을 그대로 활용한 설치(몰딩정리) | 글벗초등학교



ㅁ TV 스탠드를 활용 한 설치방법 | 대림초등학교



ㅁ 가벽을 활용한 설치방법 | 천안불무중학교

©2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

다양한 설치방법 및 사례

북카페, 도서관, 교실 인테리어를 활용한 갤러리 조성



ㅁ 북카페와 스마트갤러리 인테리어 | 대건고등학교



ㅁ 북카페와 스마트갤러리 인테리어 | 대건고등학교

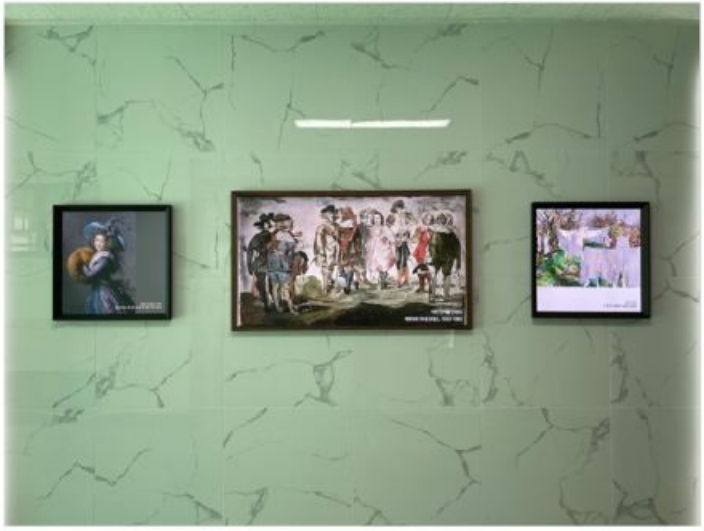


ㅁ AI 융합교실 인테리어 사례 | 대건고등학교

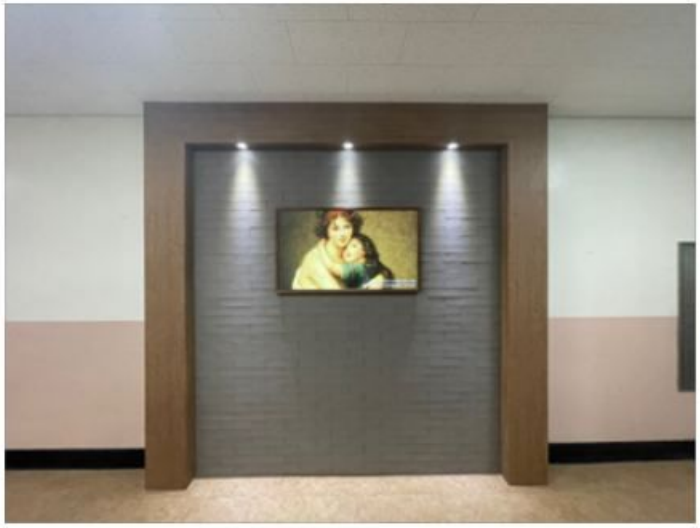
ⓒ2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

다양한 설치방법 및 사례

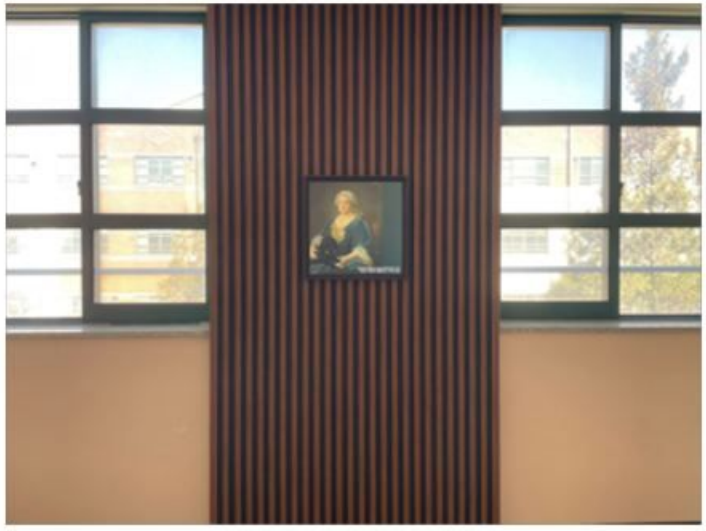
교육용 패키지를 통해 인테리어 조성을 진행한 사례



ㅁ 스마트갤러리 전용 인테리어 사례 | 금오공업고등학교



ㅁ 스마트갤러리 전용 인테리어 사례 | 금오공업고등학교



ㅁ 스마트갤러리 전용 인테리어 사례 | 금오공업고등학교

©2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

다양한 설치방법 및 사례

B2B 스마트갤러리 조성사례



□ 대형 뮤지엄 미디어 아트전시관



□ 호텔 객실/라운지/로비



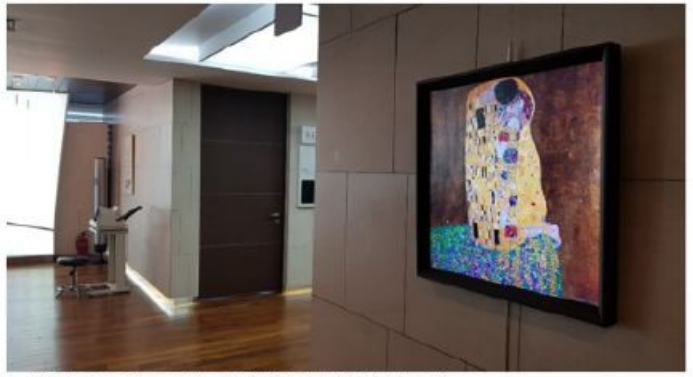
□ 래미안 아파트 스마트갤러리(용두,연지)



□ 현대백화점 디지털 갤러리 조성



□ 상업 갤러리 내 디지털 전시



□ 병원 로비 및 고개대기실(세브란스 병원 체크업)

©2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

다양한 설치방법 및 사례

콘텐츠 제작 및 전시 기획









□ 스타필드 7개 전지점 334개 디스플레이 콘텐츠 기획 및 운영(22년 사색호랑전, 21년 디지털 귀향전)







□ 문화재청 궁능유적본부 / 창경궁 야간 빛 연출 미디어 콘텐츠 제작 용역 수행

©2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지

ARTIVIA BLUECANVAS



THANK YOU

Contact Info

www.bluecanvas.com
상담 신청
고객센터 02)561-5812
admin@elfactory.co.kr

ELFACTORY

©2021 ELFACTORY.Co.Ltd
무단 복제 및 재배포 금지