

한국어



DentalCAD®

exocad로

CAD 디자인

생산성을 높이세요

exocad

우리의 핵심 가치 세 가지는 바로
**자유와
열정, 그리고
혁신입니다.**

exocad는 가장 복잡한 작업도
간단히 해결할 수 있는 훌륭한 도구를
제공하기 위해 노력합니다.

Tillmann Steinbrecher
CEO exocad GmbH



치과 전문인력을 위한 강력한 CAD 솔루션

exocad의 DentalCAD는 선도적인 OEM 브랜드 치과용 CAD 소프트웨어로, 입문자가 사용하기에도 쉽고 전문가에게도 더욱 강력한 기능을 제공합니다.

exocad의 CAD 소프트웨어로 기공소와 치과 간 소통을 간소화해보세요. exocad의 DentalCAD는 원활한 워크플로우와 쉬운 기능들로 널리 알려져 있습니다!

강력한 기능의 DentalCAD를 만들기 위하여 당사의 엔지니어들은 유기적 모델링에 대한 최신 연구를 바탕으로 중요 관계자인 고객 여러분과 긴밀한 협업을 지속하고 있습니다! 고객의 요구에 부응하며 제작된 강력한 기술은 복잡한 케이스에도 효율적인 작업을 가능하게 합니다.

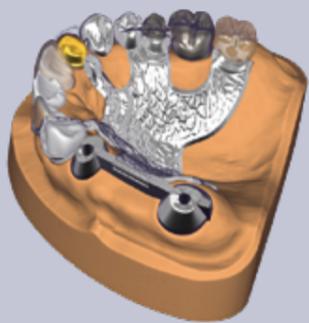
DentalCAD를 만나보세요.
세계적인 exocad의 소프트웨어 솔루션으로
정밀한 치아 수복물을 디자인하세요.

치과 전문가를 위한 선택의 다양성

DentalCAD를 선택해보세요.
exocad의 강력한 치과 CAD 소프트웨어
솔루션과 모든 exocad 제품 및 모듈을
하나의 완벽한 디지털 워크플로우로
손쉽게 통합하세요.
개방형 및 중립적 소프트웨어 아키텍처를
통해 DentalCAD를 스캐너, 3D 프린터
또는 밀링기 등 기존 장비와
함께 사용할 수 있습니다.

치과 보철은 예술이자 과학입니다

빠른 생산에서 복잡한 맞춤형 솔루션까지 모든 것이 DentalCAD로 가능해집니다.



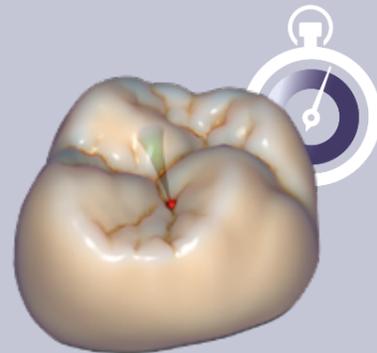
다양한 애플리케이션

광범위한 치아 수복물 디자인: 크라운, 브릿지, 코핑, 비니어, 인레이, 온레이, 폰틱, 임시 치아, 가철식 교정 장치 및 치아 교정 장치



초강력 연산

안정적인 동작과 대용량 데이터의 신속한 처리가 가능한 소프트웨어의 효율을 누리세요.



고객 맞춤형

DentalCAD는 개별 요구사항과 워크플로우에 맞춰 쉽게 적용할 수 있습니다.



오픈형 및 통합

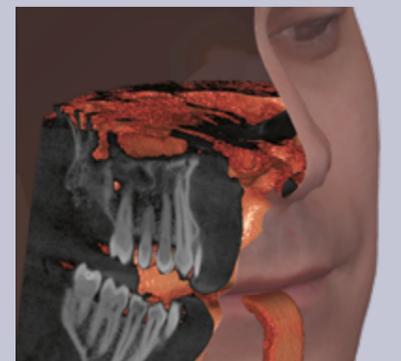
DentalCAD의 개방형 소프트웨어 구조는 대부분의 스캐너, 3D 프린터, 밀링기와 함께 사용할 수 있습니다. 또한 주요 제조업체 및 일반 재료들의 오픈형 라이브러리를 사용할 수 있습니다.



Wizard

가이드형 워크플로우

마법사 워크플로우가 치아 수복물과 제작 과정의 모든 단계를 안내합니다. 전문가 모드에서는 맞춤 설정이 가능하고 광범위한 부가 기능과 도구들을 사용할 수 있습니다.



용이한 데이터 결합

사용자의 케이스와 관련된 모든 오픈형 데이터 소스를 가상으로 결합: 구강 스캔 및 모델 스캔, 3D 안면스캔, 하악 운동 데이터, DICOM 파일, 환자 사진.

혁신을 이끄는 연구



exocad 사용자들은 당사의 소프트웨어의 최첨단 기능과 견고함을 신뢰합니다. 당사는 사용자를 고려하여 설계합니다.

Maik Gerth
CTO exocad GmbH



관련 영상, 정보 또는 연락처는 exocad.com/dentalcad 에서 확인하거나 QR 코드를 스캔하세요.

코어 버전

DentalCAD의 신속하고 유연한 코어 버전을 살펴보세요. 직관적인 UI, 광범위한 기능, 치아 및 재료에 대한 오픈형 라이브러리를 제공합니다. 심미적이고 기능적인 치아 수복물을 간단하게 디자인할 수 있습니다.



 **아나토믹 크라운**

아름답고 기능적인 크라운을 쉽게 디자인할 수 있습니다. 고품질의 치아 라이브러리를 다양하게 제공합니다.



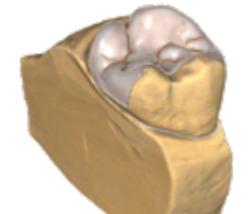
 **아나토믹/단순 코핑**

풀 크라운에서 영감을 받은 컷백 옵션을 활용하여 최적의 코핑을 만들 수 있습니다.



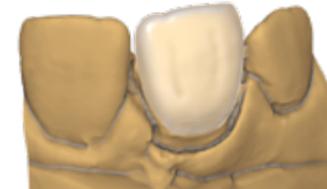
 **어태치먼트**

광범위한 라이브러리를 사용하여 디자인에 어태치먼트 모형을 추가 또는 제거할 수 있습니다.



 **인레이/온레이/오버레이**

아름답고 자연스러운 인레이, 온레이 그리고 오버레이 수복물을 만들 수 있습니다.



 **비니어**

단 몇 번의 마우스 클릭과 치아 라이브러리에서 얻은 영감을 바탕으로 아름다운 결과를 얻을 수 있습니다.



 **왁스업**

직접 만든 왁스업을 스캔, 편집 재현하거나, 디지털 방식으로 왁스업을 만들 수 있습니다.



 **브릿지**

인레이, 캔틸레버, Maryland 브릿지를 포함한 완전한 치아 형태의 브릿지와 구조물을 디자인합니다.



 **텔레스코픽 크라운**

텔레스코픽 크라운을 최대한 유연하게 디자인할 수 있습니다.



 **포스트&코어***

포스트&코어 수복물의 디자인이 가능합니다. 코어와 연결된 크라운을 바로 디자인할 수 있습니다.

*베타 테스터 요청 시 이용 가능

DentalCAD의 추가 모듈

DentalCAD와 함께 한계를 뛰어넘으세요! exocad가 제공하는 DentalCAD 코어 버전과 모듈의 어플리케이션을 체험해보세요. DentalCAD의 추가 모듈은 필요한 서비스만 선택할 수 있습니다. 여기에서 추가 모듈로 가능한 모든 기능을 살펴볼 수 있습니다.

모델

디지털 스캔 모델	Model Creator Module
진단용 모델 (디자인이 포함된 모델)	Model Creator Module
임플란트 아날로그 모델	Model Creator Module/Implant Module
가철식 다이	Model Creator Module
어태치먼트	Model Creator Module
텍스트 라벨	Model Creator Module
프린팅 가능한 교합기를 포함한 모델	Model Creator Module/xSNAP Module

가철식 장치

나이트 가드	Bite Splint Module/Virtual Articulator Module
바 구조물	Full Denture Module, Bar Module 또는 PartialCAD Module
Try-in smile	Smile Creator Module
파살 덴처	PartialCAD Module
Ivotion™ Denture System 을 이용한 풀 덴처	Ivotion™ Denture System을 포함하는 Full Denture Module
플렉시블 덴처	Full Denture Module/PartialCAD Module
자사 덴처 라이브러리	Full Denture Module/Inspira™ Denture Tooth Library

임플란트

스크류 유지형 크라운 및 브릿지	Implant Module
커스텀 어버트먼트	Implant Module
임플란트 보철물	Implant Module
바, 하이브리드/임플란트 프레임워크	Bar Module/Implant Module
임플란트 아날로그 모델	Model Creator Module/Implant Module

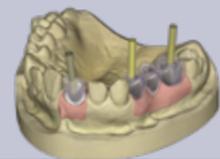
확장 기능

에그셀 임시 크라운 및 브릿지	Provisional Module
제한된 수복물에 대한 사실적인 비주얼 렌더링	TruSmile™ Module
동적 교합 시뮬레이션	Virtual Articulator Module
교합 운동 가져오기	Jaw Motion Import Module
하악 운동 재현	Jaw Motion Import Module
CBCT 데이터 시각화	DICOM Viewer Module
폭 넓은 치아 모델 선택	ZRS Tooth Library

심미

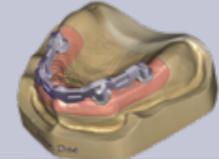
스마일 디자인	Smile Creator Module/TruSmile™ Module
목업(디자인이 포함된 모델)	Model Creator Module

고객의 요구에 부응합니다.



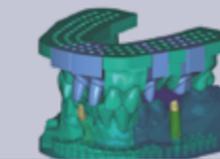
Implant Module 10

어버트먼트와 나사 유지형 디자인을 생성합니다.



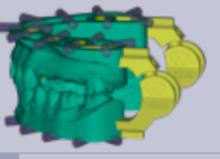
Bar Module 11

기초 및 복잡한 바의 고급 디자인을 설계합니다.



Model Creator Module 12

디지털 스캔 데이터로부터 모델을 생성합니다.



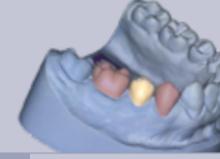
xSNAP Module 13

프린팅 가능한 교합기를 포함하는 모델을 생성합니다.



Bite Splint Module 14

나이트 가드, 바이트 스플린트, 테이블 탑 구조를 디자인합니다.



Provisional Module 15

사전 스캔을 기반으로 하는 에그셀 형태를 생성합니다.



PartialCAD Module 16

파살 덴처 프레임을 디자인합니다.



Full Denture Module 17

풀 덴처나 싱글 덴처를 디지털로 디자인합니다. Ivotion™ Denture System 을 포함합니다.



Inspira™ Denture Tooth Library 17

디지털 덴처 디자인을 위해 보철물 셋업을 간소화합니다.



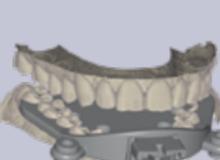
TruSmile™ Module 18

치아 수복물을 사실적인 색상으로 보여줍니다.



Virtual Articulator Module 19

하악 운동 시뮬레이션을 수행하고 동적 교합을 분석합니다.



Jaw Motion Import Module 20

하악 운동 측정값 또는 디지털 페이스 보우(facebow) 데이터에서 실제 움직임을 가져옵니다.



DICOM Viewer Module 21

디자인 과정에서 CT 데이터를 시각화합니다.



Smile Creator Module 22

차세대 스마일 디자인으로 2D와 3D 데이터를 활용합니다.



ZRS Tooth Library 23

아름답고 자연스러운 라이브러리를 제공합니다.

사용 가능한 번들: ● Advanced Bundle ● Implant Bundle ● Ultimate Bundle



Implant Module

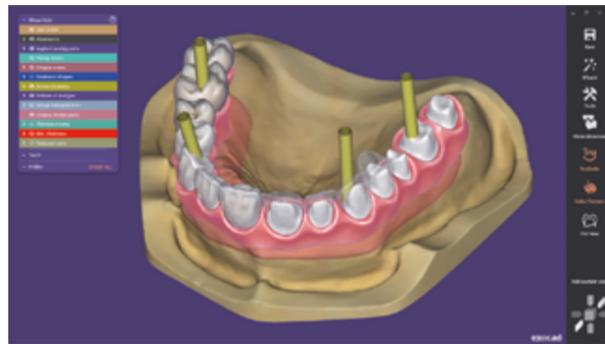
임플란트 기반 보철 디자인

Implant Module로 나사 유지형 크라운, 브릿지, 코핑을 디자인할 수 있습니다.

- 앵글 스크류 채널 디자인을 완벽하게 지원하며 어버트먼트와 상부 보철물을 한 번의 CAD 과정으로 생성할 수 있습니다
- 다양한 밀링 시스템에서 인하우스 밀링 작업을 하거나 파일을 밀링 센터로 편리하게 전송하세요



다양한 임플란트 기반 수복물에 대한 유연한 옵션



향상된 임플란트 브릿지 디자인

다양한 임플란트 라이브러리

exocad Implant Module은 다양한 임플란트 시스템의 라이브러리를 제공합니다. 다양한 제조업체의 티타늄 베이스를 적용할 수 있고, 많은 밀링 센터가 exocad Implant Module 전용 라이브러리를 제공하고 있습니다.

exocad.com/library-integration

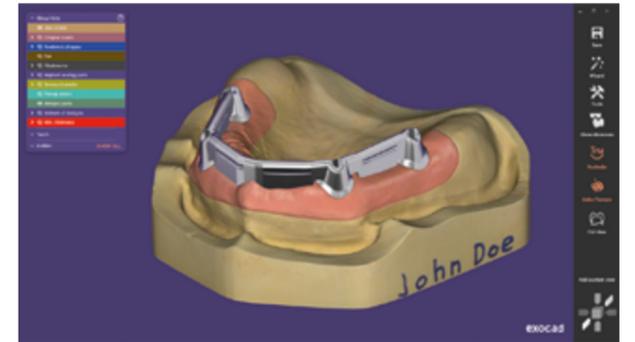


Bar Module

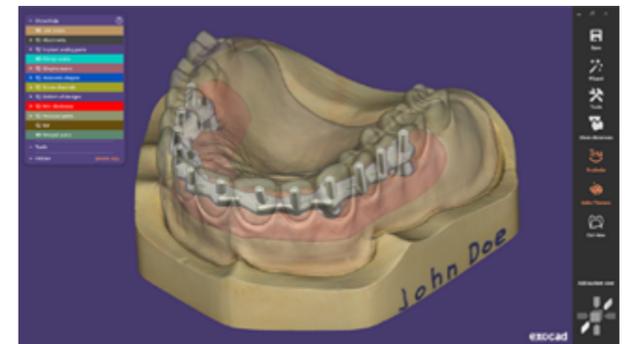
향상된 바 디자인

exocad Bar Module로 표준 케이스에서 더 복잡한 케이스까지 광범위한 바를 효율적으로 디자인할 수 있습니다. 이에 따라 환자에게 짧은 시간 내에 최대 편의를 제공합니다.

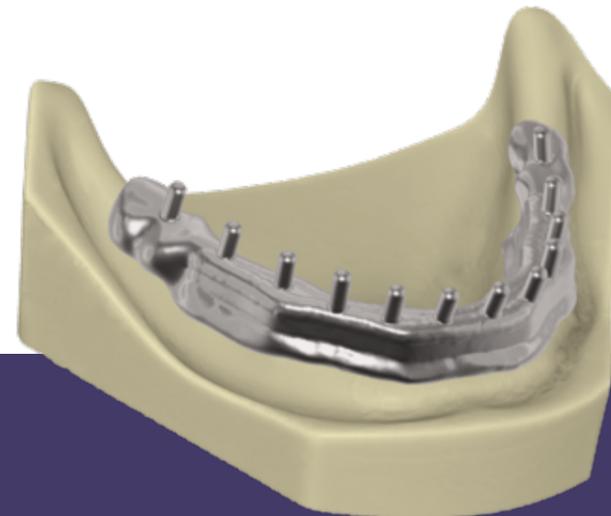
- 치아 수복물의 모형과 위치에 맞춰 바를 디자인할 수 있습니다
- 어태치먼트 또는 유지부를 디자인에 간단히 추가해보세요 볼트에 맞춰 원통형 구멍 또는 다양한 모형을 잘라내거나 조립식 어태치먼트를 바에 부착할 수 있습니다
- 사전 정의되어 있고 편집 가능하며 광범위한 바 라이브러리에서 옵션을 선택하여 환자의 기대치를 충족시킬 수 있습니다



어태치먼트 바



리텐션 바



유지력을 갖춘 부가 구조물



간단한 바 디자인

높은 정확도



최적의 적합도로 바를 제작하려면 초정밀 스캔 시스템이 필요합니다. 당사의 소프트웨어는 접촉식 스캐너와 같은 고정밀 측정 장치와 워크플로우를 통합하여 프로세스의 신뢰도를 높입니다. 주요 CAM 공급업체와의 협력으로 제작 과정에서 정밀도와 프로세스 신뢰도를 기대할 수 있습니다.

선택의 자유를 제공합니다: exocad.com/scanner



Model Creator Module

스캔하여 모델 생성

exocad Model Creator Module은 구강 또는 모델 스캔 데이터로부터 모델을 생성합니다.

- 사전 제작된 베이스를 사용하는 분리형 세그먼트와 다이가 분리형이거나 개별 체크 다이인 모놀리식 모델을 사용하여 모델을 디자인합니다
- 랩 아날로그와 분리 가능한 치을 사용하여 모델을 생성합니다



STANDALONE
버전으로
사용 가능

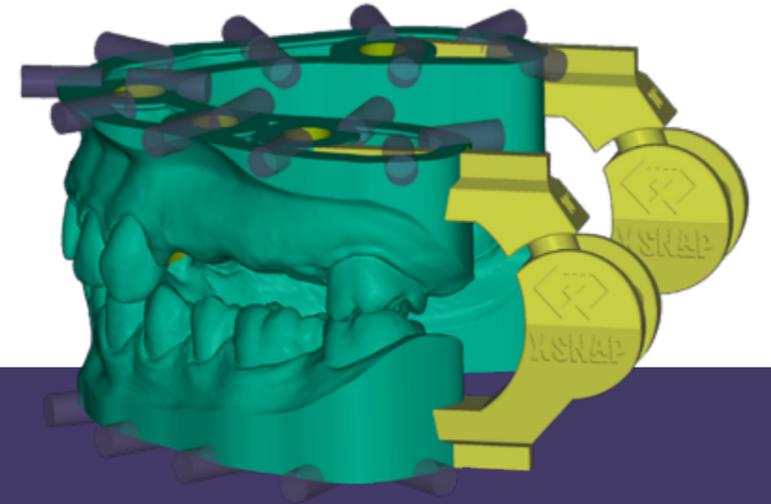


xSNAP Module

프린팅 가능한 교합기를 포함한 모델 생성

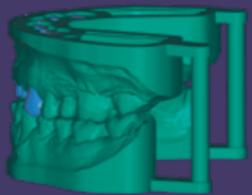
exocad의 xSNAP Module* 모델과 교합기를 하나로 프린트하여 시간을 절약하고 정확도를 높일 수 있습니다.

- 지금까지, 3D 프린팅된 모델은 사용자가 정적 교합을 확인할 수 있는 접이식 교합기를 통해서만 사용할 수 있었습니다
- xSNAP은 구형 헤드를 갖춘 3D 교합 시스템으로 단순한 개폐 운동뿐만 아니라 정밀하게 전, 측방 운동도 가능합니다

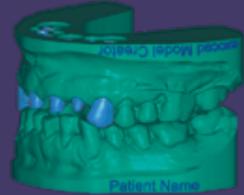


*애드온 모듈인 Model Creator Module로 사용 가능

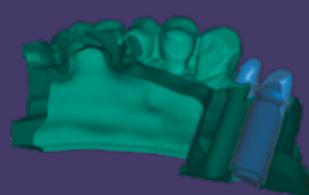
하나의 모듈 추가로 가능한 여러 기능들



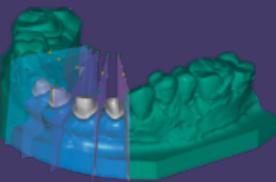
플라치, 상악 및 하악 모델



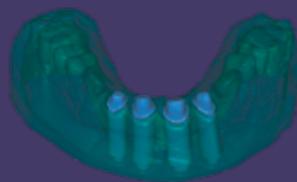
모델 라벨링



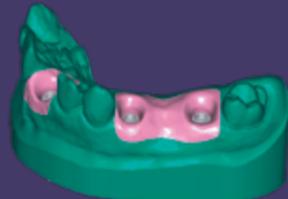
할로우 모델로 효율적인 프린팅 비용 절감



분리할 수 있는 모델 생성



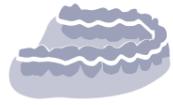
다양한 모델/다이 스타일 제공



임플란트 아날로그 모델



교합기를 포함하여 프린팅된 모델



Bite Splint Module

나이트 가드 디자인

exocad의 *Bite Splint Module*로 단 몇 단계만 거치면 고품질의 나이트 가드를 빠르게 디자인할 수 있습니다.

사용자 친화적인 툴과 직관적인 워크플로우로 디자인 과정에서 가이드를 제공하여 바이트 스플린트를 효율적이고 유리한 방식으로 제작할 수 있습니다.

- 가상으로 교합을 조정하고 원치 않는 간섭을 제거할 수 있습니다
- 나이트 가드의 표면을 매끄럽게 하고 구치부를 자동으로 평평하게 만드는 기능을 선택할 수 있습니다
- Bite Splint Module*과 *Virtual Articulator Module*을 함께 사용하여 최적의 결과를 도출할 수 있습니다

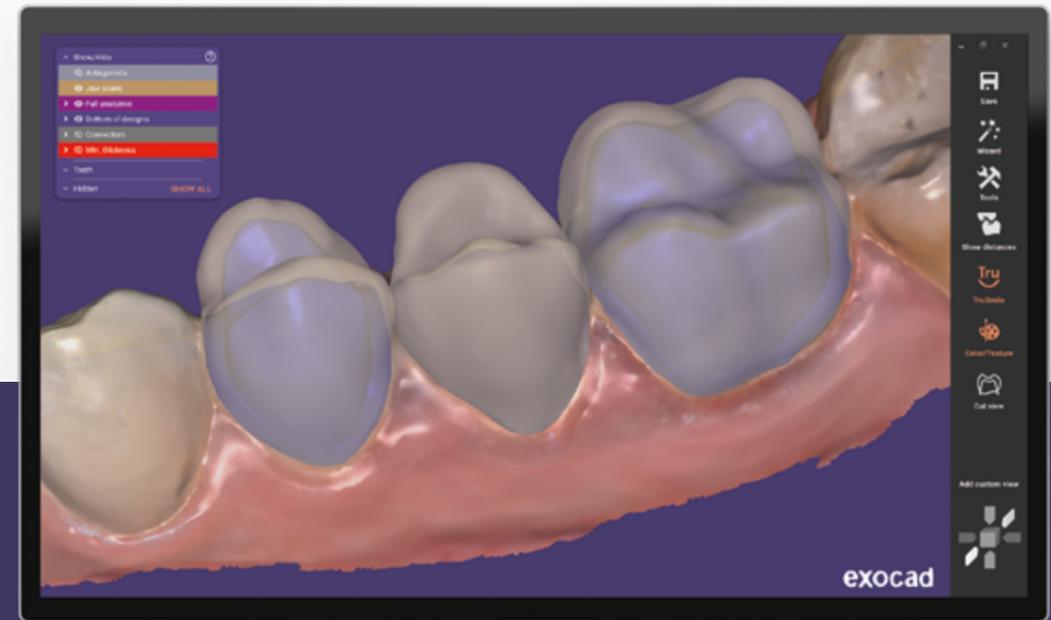


Provisional Module

스캔을 이용한 임시 치아 제작

환자 방문 전 에그셀 기술을 사용하여 임시 크라운 또는 브릿지를 제작할 수 있습니다.

- 환자의 자연치를 기반으로 임시 치아를 제작합니다
- 치아 라이브러리를 사용하여 임시 크라운 또는 브릿지를 만들고 다양한 프리폼 도구로 미세 조정합니다
- 모듈 내에서 치아 구조를 임상적으로 평가하여 체어 타임을 단축할 수 있습니다
- Model Creator Module*과 결합하여 에그셀 크라운의 가상 프랩을 기반으로 모델을 생성합니다



당일 내원 제작 솔루션

exocad의 오픈형 아키텍처를 사용하여 환자에게 원데이 솔루션을 제공할 수 있습니다. 호환 가능한 모든 밀링기 또는 3D프린터를 사용하여 고객 맞춤형 바이트 스플린트를 직접 제작해보세요.



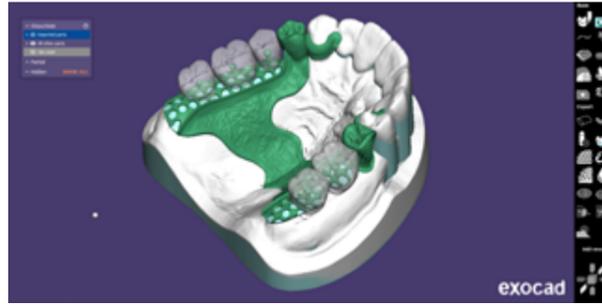


PartialCAD Module

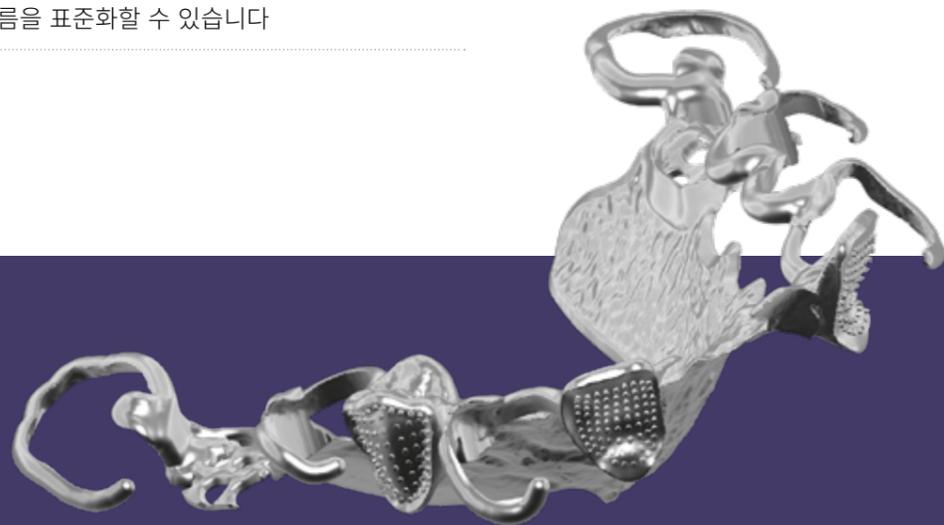
쉬운 파셜 덴처 디자인

파셜 프레임워크용 PartialCAD Module은 고품질의 파셜 덴처 프레임 디자인을 위한 디지털 솔루션을 제공합니다.

- 메쉬, 메인 커넥터, 클래스프, 설측 에이프런, 피니쉬 라인에 향상된 디자인과 맞춤 설정을 적용할 수 있습니다
- 클래스프 디자인의 유연성, 유지력 있는 포스트 디자인, 최적의 착용감을 위한 자동 릴리프 기능을 제공합니다
- 디자인한 크라운 브릿지를 파셜 프레임과 결합하고, 프린팅을 위한 서포트 바를 생성하며, 어태치먼트나 유지 포스트와 같은 부품들을 적용할 수 있습니다
- 파셜 프레임워크를 크라운 및 브릿지 디자인 요소와 결합하고, 프린트용 지지대를 만들고, 어태치먼트와 같은 부품을 가져옵니다
- 레진 임시 보철인 플리퍼 덴처 디자인이 가능합니다
- QuickSnap 기능을 사용하여 파셜 덴처를 치은, 치아 및 금속 프레임워크의 개별적으로 분할하여 프린팅되거나 밀링된 부품을 정확하게 조립하여 귀중한 시간을 절약하고 작업 흐름을 표준화할 수 있습니다



exocad DentalCAD에서 디자인한 치아를 프레임워크와 결합할 수 있습니다



뛰어난 디자인 유연성

왁스로 가능한 모든 디자인을 exocad에서 디자인할 수 있습니다. PartialCAD Module의 획기적인 디자인 자유도는 파셜 덴처 디자인 전문가들의 기대치 그 이상을 충족합니다.

STANDALONE
버전으로
사용 가능

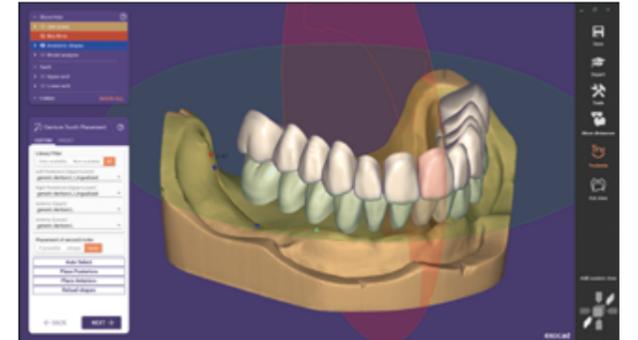


Full Denture Module

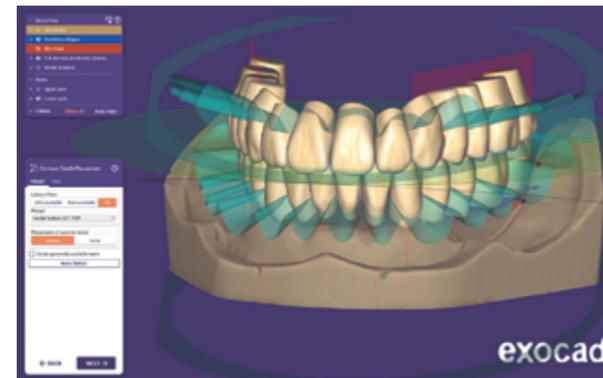
풀 덴처의 디지털 디자인

Full Denture Module은 상, 하악 풀 덴처 디자인을 위한 가이드 워크플로우를 제공합니다.

- 디지털 모델 분석 과정을 통해 자동으로 인공 치아를 배열합니다
- 제작 방식에 따른 선택 2스텝 밀링, 덴처 베이스 또는 일체형 덴처의 프린팅 (예: Try-in 적용)
- 제공되는 프리셋이나 본인만의 프리셋을 사용하여 덴처 디자인에 소요되는 시간을 절약합니다
- 리라이닝 대신 복제 덴처 워크플로우를 사용하여 빠르고 저렴하게 새 의치를 제작합니다



단일 워크플로우로 전악 케이스를 계획하고 임플란트에 탈착 가능한 의치를 제작합니다



Ivotion™ Denture System용 추가 모듈이 출시되었습니다*

Ivotion 디스크의 독특한 셸 형태는 치은과 치아 사이의 전환부를 정의하고, 하나의 디스크에서 밀링되어 미적인 결과를 제공합니다.

*Ivotion™ 라이브러리는 Ivoclar에서 구매 필요



Inspira™ Denture Tooth Library

맞춤형 디지털 덴처 디자인

- 보철 디자인을 간소화합니다
- 더 나은 교합 및 다양한 교합 양식을 위해 평평한 교합면을 제공합니다



- 치아 라이브러리의 치경부는 생산에 최적화되도록 디자인되었습니다
- 해당 라이브러리는 크기 조절이 가능하며, 프린팅 또는 밀링이 가능합니다



TruSmile Module

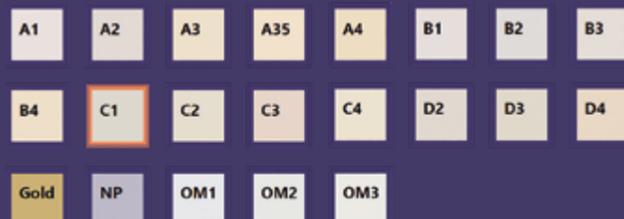
치과 보철물의 사실적인 구현

exocad의 TruSmile Module 디자인 과정에서 실제 사진에 가까운 보철물의 텍스처를 실시간으로 재현합니다.

- “보이는 대로 얻는다” 사용자의 경험을 누리보세요
- 세라믹 보철물과 금속 보철물의 차이와 같은 최종 결과물의 비교를 제공하여 환자에게 합리적인 선택을 제시할 수 있습니다



자연스러운 색상



사실과 같은 미리보기를 위해 표준 색상을 기반으로 제공됩니다.



Virtual Articulator Module

하악 운동의 재현과 동적 교합의 적용

exocad의 Virtual Articulator Module은 어떤 보철물의 교합 관계에도 동적 교합을 적용하여 디자인할 수 있습니다.

- 실제 교합기에 장착한 석고 모델의 위치를 가상교합기 기능을 지원하는 스캐너를 통해서 소프트웨어 상에서 그대로 재현하여 완벽한 결과를 도출합니다
- 과로각, 베넷각, ISS와 같은 물리적인 교합기의 값과 동일한 조건을 적용합니다
- 타사 장비에서 측정된 하악 운동 데이터를 적용합니다
- 디지털 안궁 설정을 위해 Virtual Articulator Module과 Jaw Motion Import Module의 결합합니다
- 해부학적인 “in-skull” 교합기를 사용할 수 있습니다



교합기 유형 선택



자동 교합 조정 기능을 갖춘 약 20가지의 다양한 교합기 유형이 제공됩니다.

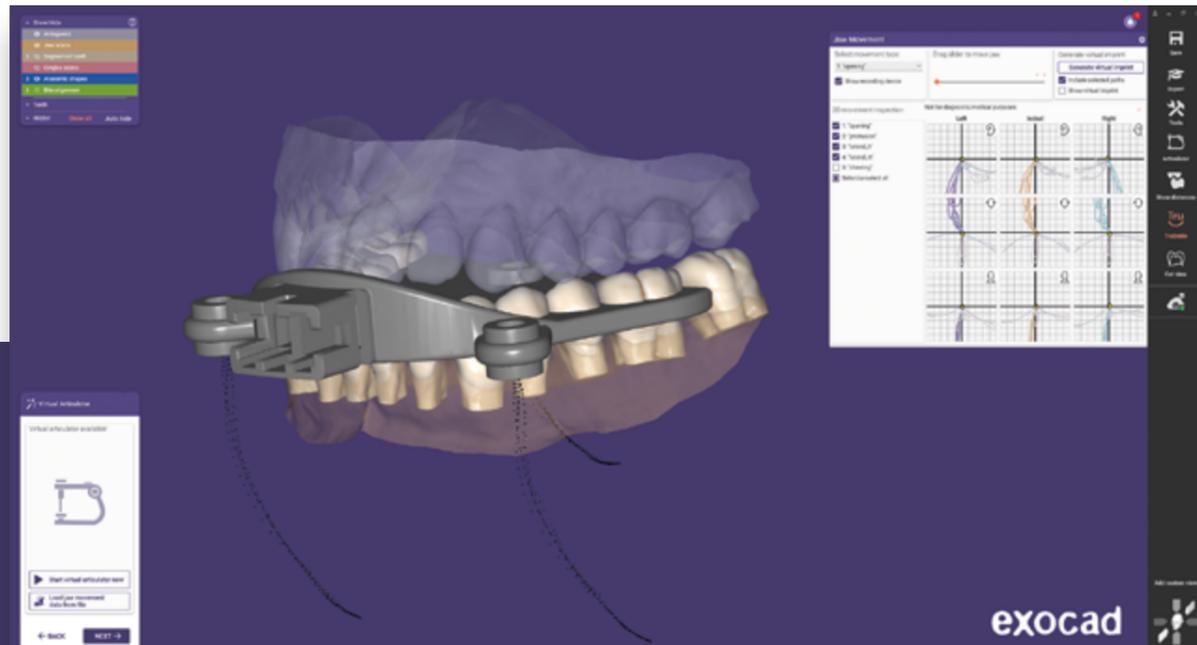


Jaw Motion Import Module

교합 운동 불러오기

Jaw Motion Import Module은 Zebris의 JMA 시스템과 같은 외부 장치에서 취득한 하악 데이터를 재현합니다.

- 환자의 실제 하악 운동을 소프트웨어에서 재현합니다
- 이를 디자인 과정에서 시뮬레이션 함으로써 최적의 보철물 디자인이 가능합니다
- 실제 교합 운동 정렬 데이터를 가져오거나 Virtual Articulator Module과 함께 디지털 안궁 데이터를 사용할 수 있습니다
- Model Creator Module과 조합하여 동적 모델을 전문가 수준에서 혁신적으로 제작할 수 있습니다
- 기본으로 통합된 5가지 다양한 시스템의 이점을 누릴 수 있습니다

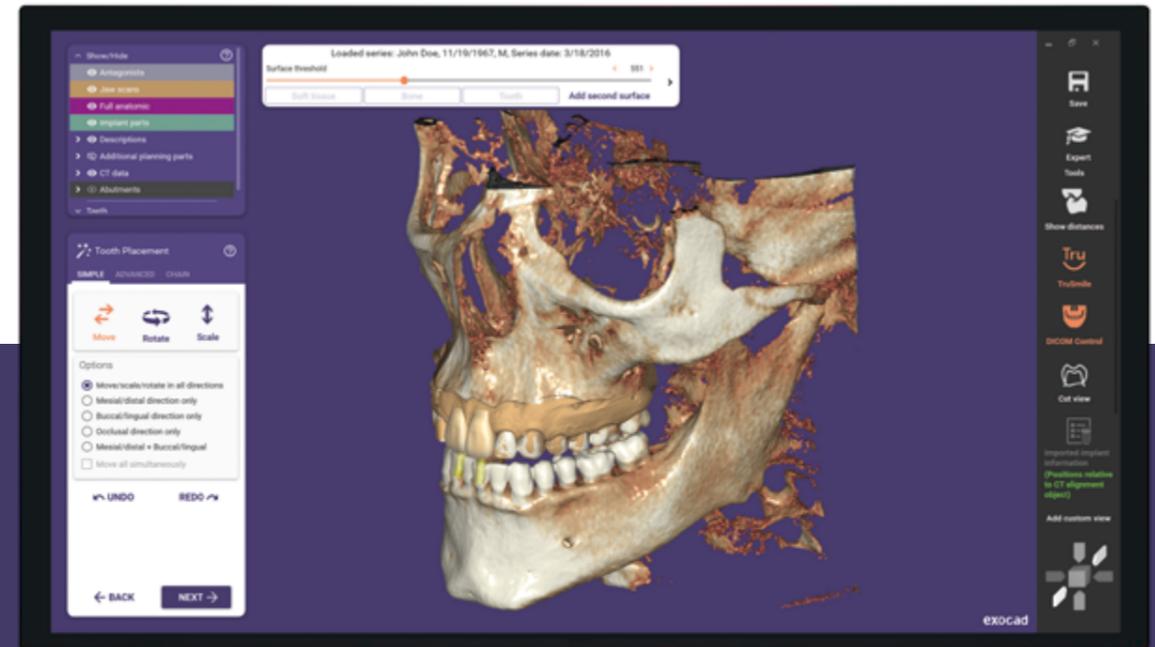
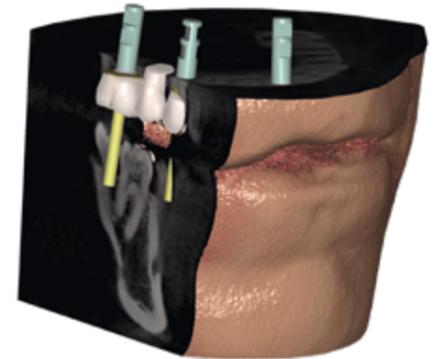


DICOM Viewer Module

디자인 과정에서 DICOM 데이터의 시각화

exocad DentalCAD 플랫폼에는 치과 보철물 디자인 과정에서 CT 장비의 복셀 데이터를 시각화할 수 있는 DICOM Viewer Module*이 있습니다.

- 대용량 CBCT 파일을 신속하고 효율적으로 처리합니다
- 최적화된 데이터 처리 알고리즘과 초고속 그래픽 렌더링이 적용된 DICOM Viewer Module에서 시장을 선도하는 DICOM 로딩과 빠른 보기를 경험해보세요



*DICOM Viewer Module은 진단이나 의료 목적으로 사용될 수 없습니다



Smile Creator Module

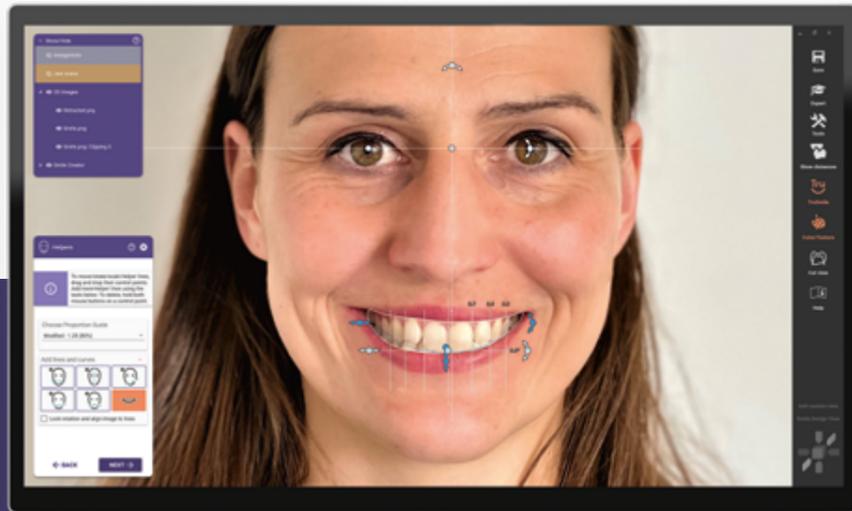
InCAD 스마일 디자인

STANDALONE
버전으로
사용 가능

Smile Creator Module에서 현실적인 렌더링으로 치료 계획을 수립하고, 효과적으로 결과물을 생성합니다. exocad의 혁신적인 InCAD 스마일 디자인 솔루션으로 예측 가능하여 심미적으로 결과를 향상시킵니다.

- 환자의 치아, 스마일 그리고 얼굴의 심미적인 조화를 위해 사진, 윤곽선, 그리고 3D 시뮬레이션을 종합하여 재현합니다
- 환자 사진을 자동으로 3D 데이터로 변환하고, 치아의 3D 데이터와 정렬합니다
- 인공 지능의 지원으로 얼굴 특징을 쉽게 감지합니다
- 목업 디자인으로 환자와의 소통을 개선합니다
- 가상 치은으로 스마일 디자인하여 우수한 결과를 얻을 수 있습니다

- 치아 분할 도구를 이용하여 환자의 자연치를 스마일 디자인 템플릿으로 사용할 수 있습니다
- AI 서비스 TruSmile Video와 TruSmile Photo로 환자에게 감동을 선사합니다
개별 치아 배열과 치료 계획을 기반으로, 현실감 넘치는 스마일 메이커 오버 시각화를 손쉽게 생성할 수 있습니다
자세히 알아보기:



*일부 지역에서만 제공됩니다.

보철 치료를 위한 완벽한 기반

Smile Creator Module에서 셋업한 3D 치아는 DentalCAD에서 보철물을 디자인하거나 exoplan에서 임플란트 플래닝으로 활용할 수 있는 완벽한 기반을 제공합니다. exocad의 Model Creator Module에서 디지털 왁스업 모델도 생성할 수 있습니다.



ZRS Tooth Library

심미적이고 자연스러운 다양한 치아 라이브러리

118
세트 포함

exocad DentalCAD의 치아 라이브러리에서 영감을 얻으세요.

- 61세트의 상악 전치부와 19세트의 하악 전/구치부, 상악 구치부를 포함한 아름답고 자연스러운 치아의 광범위한 라이브러리에 대한 접근 권한을 얻습니다
- 이미 배치된 치아도 유연하게 조절이 가능합니다
- 최적의 결과를 위해 자연스러운 형태에 따라 재현된 해부학적 라이브러리 치아를 사용합니다
- 형태 조절 기능을 사용하여 유년치아부터 노년치아의 형상으로 모든 치아 라이브러리에 적용할 수 있습니다



다양한 콘텐츠

ZRS 라이브러리는 Jan Hajtő 박사의 Anteriores 컬렉션을 기반으로 디자인된 치아 형상을 제공합니다.

라이브러리를 사용하는 치기공사를 위한 컬러북, 포스터 그리고 치아 모델 세트를 지원합니다.





exocam

최첨단 기술을 자랑하는 CAM 기술

완벽한 통합, 뛰어난 결과 -exocam으로 밀링 작업을 간편하게 할 수 있습니다.

exocam으로 입문자도 최상의 CAM 기술의 장점을 활용할 수 있습니다. 당사의 CAD 소프트웨어 제공업체에 완벽히 연동되는 exocam은 치기공사가 원활한 워크플로우로 일상 작업을 수행하는데 필요한 모든 기능을 지원합니다.



프리밀/프리폼 어버트먼트 라이브러리를 통해 제작 지원

다양한 프리폼 홀더 지원

멀티레이어 블랭크 지원

TruSmile 기술을 접목하여 다층 블럭들을 사실적으로 시각화

STANDALONE
버전으로
사용 가능



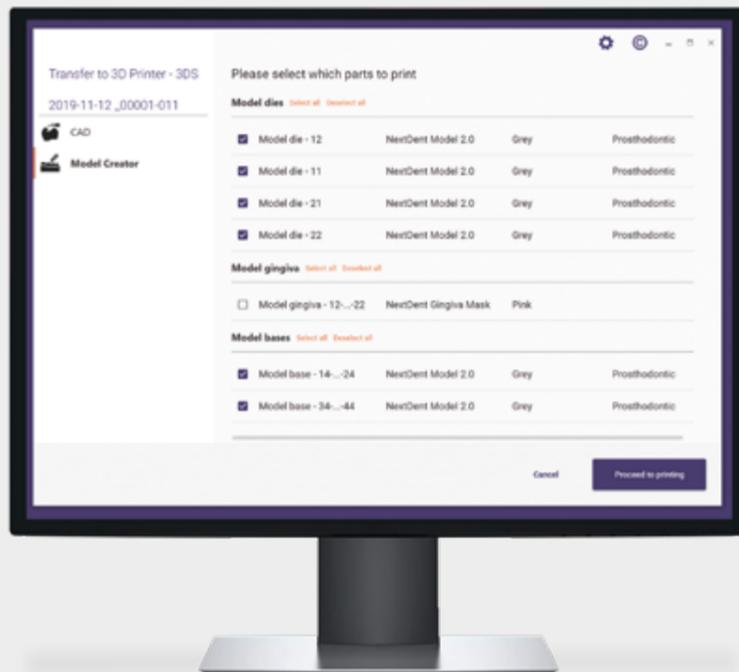
exocam으로 간편해진 밀링 설정

exocam 기능:

- 소재에 따른 블랭크에 디자인 배치
- 제작 대기열 관리
- 블럭 재료 관리
- 툴 경로 자동 생성
- 툴 경로 시각화 및 밀링 시뮬레이션

개방형 XML 기반 교환 포맷으로 DentalCAD와 여러 CAM 제품과 손쉽게 통합할 수 있습니다. 자세한 정보는 웹사이트에서 확인해 보세요.

exocad.com/exocam



exoprint

CAD 디자인을 3D 프린팅하는 가장 쉬운 방법

3D 프린팅 시 exoprint로 작업을 간소화하여 편의성과 유용성을 높일 수 있습니다.

exocad DentalCAD는 3D 프린터와의 원활한 워크플로우를 제공하며, 당사가 새롭게 제공하는 exoprint로 DentalCAD에서 3D 프린터로 매끄럽게 전환할 수 있습니다.

DentalCAD와 프린팅 소프트웨어를 간편하게 연결할 수 있습니다. 개방형 XML 기반 인터페이스를 통해 디자인 및 관련 정보를 DentalCAD에서 3D 프린팅 소프트웨어로 바로 전송할 수 있습니다. exoprint를 만나보세요. 3D 프린팅할 수 있는 파일을 전송할 수 있는 가장 스마트한 방법입니다.



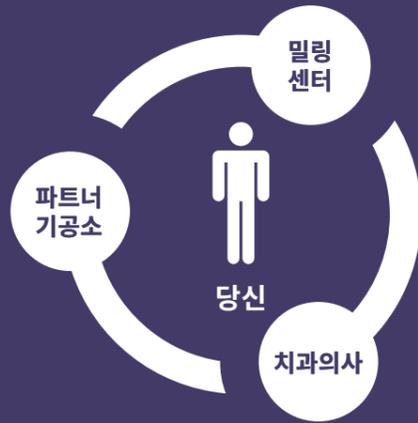
dentalshare

빠르고, 안전하고, 쉬운 무료 데이터 전송

단순히 “기공소로 업로드”의 개념을 넘어, 임상, 치기공사, 밀링센터 간의 다방향 디지털 데이터 전송 스펙트럼을 제공합니다.

dentalshare를 통해 워크플로우의 분산 및 효과적인 온라인 협업이 가능합니다. 최첨단 전송 프로토콜과 결합한 차세대 압축 기술은 불안정한 모바일 네트워크와 방화벽 차단 한계를 넘어 대용량 데이터도 쉽게 전송할 수 있습니다. 디자인을 생산하기 전에 변경, 수정, 검토가 가능하고, 모든 데이터 전송은 최첨단 암호화 기술이 적용되며, 전송 완료된 데이터는 전반적인 검사까지 수행됩니다.

신뢰도를 극대화하고 네트워크 처리 속도를 높이기 위해, exocad는 다수의 기가비트 인터넷 연결과 세계 각지에 위치한 서버를 활용한 자체 이중화 분산 서버를 운영하고 있습니다.



No 이용 요금*, No 수수료

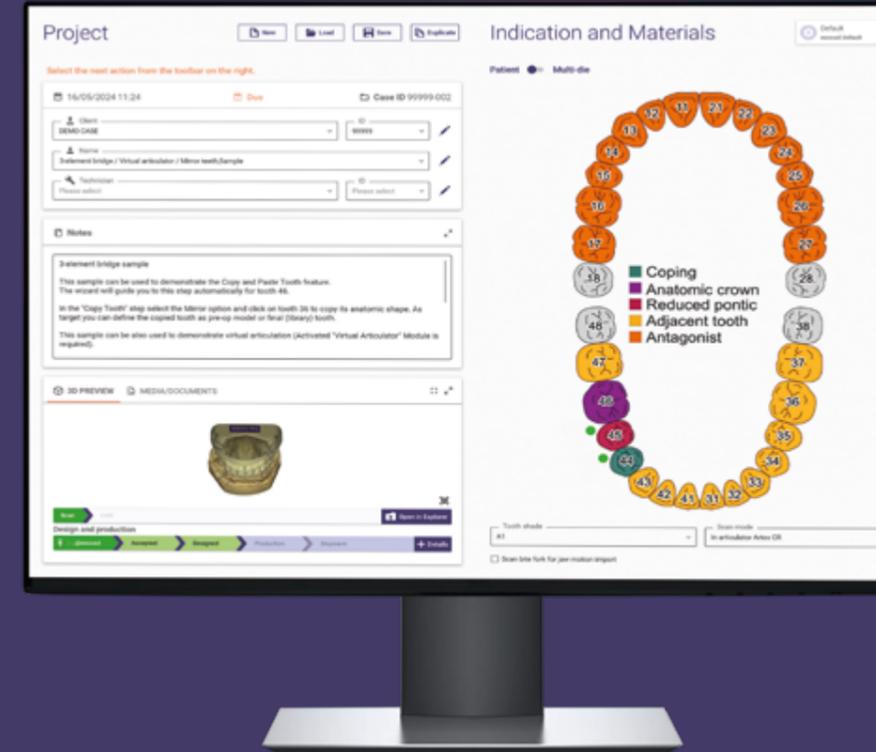
저희는 dentalshare 사용자에게 이용에 따른 요금을 일절 부과하지 않습니다.

투명성과 개인 정보 보호

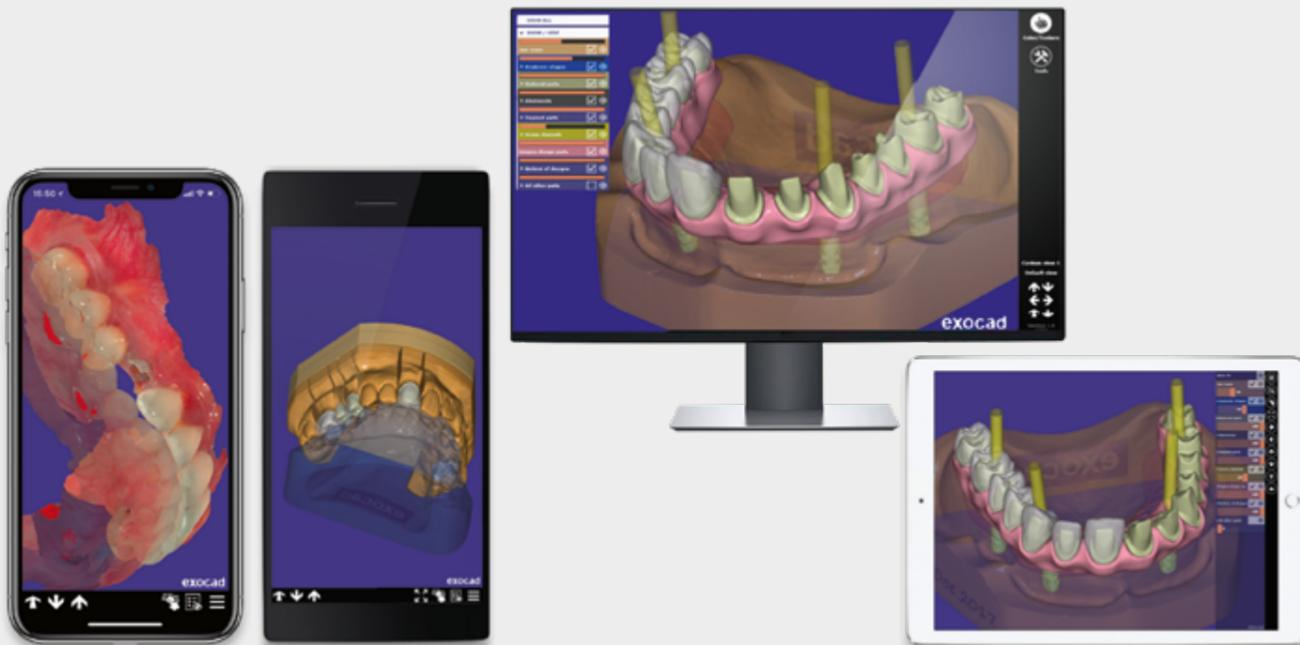
dentalshare 사용자는 전송하는 데이터의 유형과 시간을 완벽하게 제어할 수 있습니다.

하드웨어로부터 독립

dentalshare는 광범위한 CAD/CAM 하드웨어 및 소프트웨어와 연동됩니다. 파트너가 사용하는 특정 제품과 상관 없이, dentalshare를 사용하면 안전하게 연결할 수 있습니다.



*선택한 연동 유형에 따라 추가 수수료가 적용될 수 있습니다



exocad webview

모든 장치에서 사용 가능한 exocad 디자인을 만들어보세요

exocad의 CAD 디자인을 3D 미리보기로 공유하세요.

단 몇 번의 클릭만으로 디자인의 보안 링크를 생성할 수 있고, 이를 온라인에서 누구와도 공유할 수 있습니다. 이 링크를 통해 데스크톱이나 모바일 브라우저로 어디에서나 CAD 디자인을 3D 미리보기로 확인할 수 있습니다.

무료 도구 및 샘플

빠르고 편리한 멀티 플랫폼인 3D 뷰어는 이동 중에도 3D 데이터를 확인할 수 있고, dentalshare에서 생성된 미리보기 링크를 통해 CAD 작업 파일도 볼 수 있습니다. webview.dental에서 무료로 체험하거나, webview.dental/demo에서 데모를 체험해보세요.

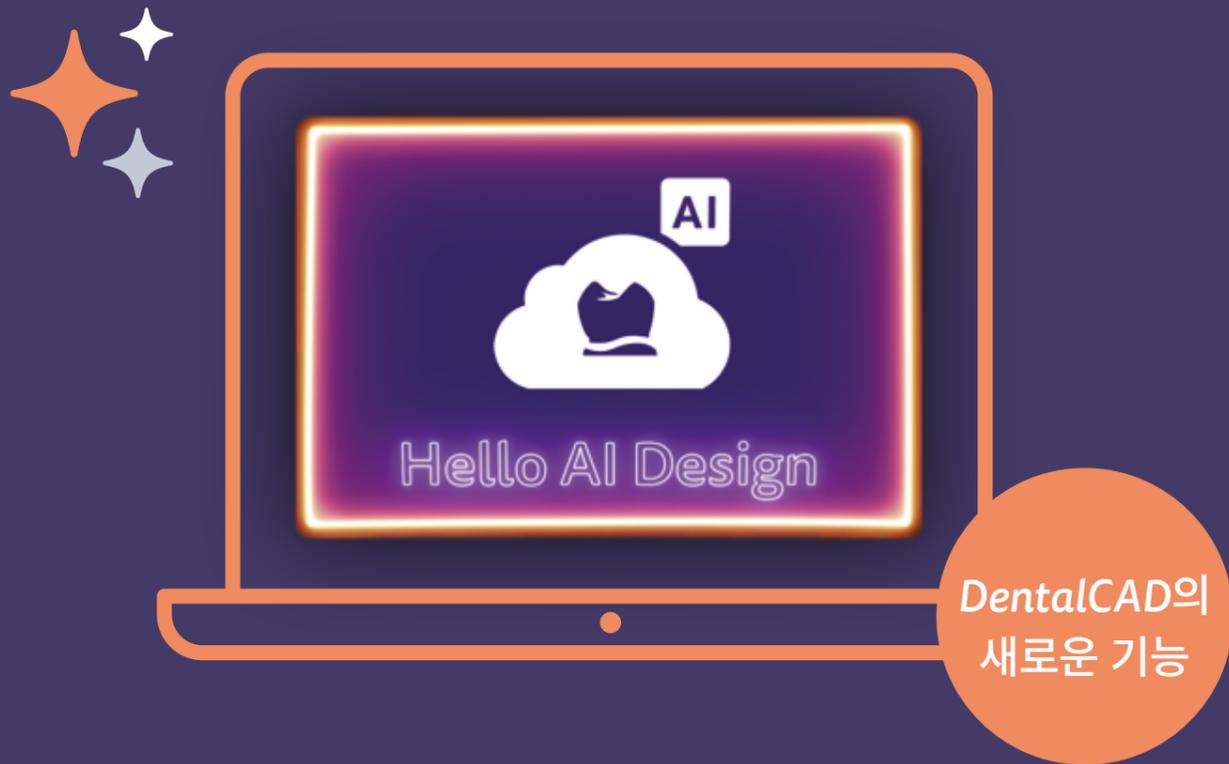
exocad
webview

지금 바로
다운로드
해보세요!

webview.dental/demo

AI Design 이제 가능합니다!

단 몇 분 만에 고품질의 싱글 크라운 디자인 완성



- 환자의 치아구조에 맞춘 디자인 제안
- 수요에 따라 기공소 자원 유동적 운영
- DentalCAD 맞춤 매개변수 기반 디자인
- AI 디자인에 대한 완전한 제어 유지
- 일반 작업 소요시간: 2분

exocad가 제공하는 종합 솔루션

호환 가능한 스캐너 제조사를 찾아보세요

데스크탑 스캐너					
amanngirrbach.com	cadstar.dental	dentium.com	dentsplysirona.com	www.dipro.co.jp	doflab.com
gc-dental.com	gt-medical.com	www.ivoclar.com	medit.com	nobelbiocare.com	www.nobilmetal.it
opentech3d.it	opera-system.com	optimet.com	shining3d.com	smartoptics.de	zfx-dental.com
zirkonzahn.com					
구강 스캐너					
3disc.com	amanngirrbach.com	dentsplysirona.com	dexis.com	pingtum.com	gc-dental.com
itero.com	allied-star.com	medit.com	opera-system.com	en.runyes.com	shining3d.com

*선택한 연동 유형에 따라 추가 수수료가 적용될 수 있습니다
 **연동은 해당 리셀러를 통해 exocad 라이선스를 구매했을 시에만 사용할 수 있습니다



당사의 리셀러

저희 리셀러를 통해 exocad를 구입하세요

예산과 원하는 워크플로우에 맞는 최적의 조건을 자유롭게 선택할 수 있습니다.

exocad의 파트너사에서 다양한 교육과 전문 지원을 제공하고 있습니다.
 자세한 내용은 파트너사에 문의하세요.

exocad.com/partners

CAD의 잠재력을 깨울 단 하나의 기술

Ashley Byrne, Dental Technician



치과 전문가가 당사 솔루션을 신뢰하는 이유

exocad의 포괄적인 소프트웨어 솔루션은 급변하는 치과 의료 산업에 대응할 수 있는 툴을 지원합니다. 치과 전문가들은 사용의 간편성, 일상적 워크플로우의 손쉬운 향상, 유연한 비즈니스 모델 지원, 지속적으로 개선되는 소프트웨어 보안 등을 이유로 exocad를 선택합니다.

exocad는 "당신의 자유가 우리의 열정이다"라는 모토를 철칙으로 광범위한 스펙트럼의 장치 및 시스템과 연동하는 소프트웨어 솔루션을 제공하기 위해 최선을 다합니다.

1 향상된 속도와 효율성

exocad 사용자는 크고 복잡한 케이스를 처리하는 경우에도 빠르게 실행되는 초강력 고성능의 소프트웨어로 시간을 절약할 수 있습니다.

2 복잡한 케이스 단순화

케이스가 복잡하더라도 당사의 소프트웨어를 사용하면 간단해집니다.

3 유연한 소프트웨어, 유연한 비즈니스 모델

당사는 모듈식 개방형 접근 방법으로 유연성과 자유성을 최대로 제공합니다. 고객은 모듈을 조합하거나, 영구 CAD 소프트웨어 라이선스를 구매 또는 합리적인 가격으로 소프트웨어를 대여할 수 있습니다.

4 신뢰성

당사는 소프트웨어를 개발할 때 디테일에 중점을 둡니다. 이것이 바로 exocad의 제품이 신뢰의 대명사로 널리 알려진 이유입니다.

5 독립성과 혁신성

당사의 오픈형 플랫폼 소프트웨어는 사용자가 디지털 치의학의 최전선에서 활약할 수 있도록 돕습니다. 당사의 엔지니어와 연구진은 지속적으로 치의학의 경계를 확장해 나갑니다.

6 진정한 미래 지향

당사는 타사의 스캐너, 밀링기, 프린터, 소재 등과 호환 가능한 통합 솔루션의 치과용 CAD/CAM 소프트웨어 제공업체입니다. 당사는 언제나 새로운 아이디어에 열려 있으며, 현재와 미래의 최고의 혁신을 지원할 준비가 되어 있습니다.

혜택 살펴보기

모든 요건을 충족하는 치과 솔루션을 수립하세요

DentalCAD는 독립적인 디자인과 요구사항을 기반으로 심미적이고 기능적인 치과 보철물의 디자인을 지원합니다.

경쟁에서 유리한 위치를 선점하세요

DentalCAD는 당사의 엔지니어 팀이 최신 연구 결과와 마켓 인사이트를 기반으로 개발한 프로그램이며 계속해서 혁신하고 있습니다.

교육 비용을 최소화하세요

DentalCAD는 쉽게 배울 수 있고, 각 프로세스마다 가이드를 제공합니다.

투자 수익을 극대화하세요

DentalCAD는 원하는 하드웨어와 호환하여 사용할 수 있습니다.

다양한 특징과 기능을 활용하세요

DentalCAD는 각 설정을 개별적으로 조절할 수 있고, 전문가 모드를 통해 다양한 추가 기능을 사용할 수 있습니다.

뛰어난 유연성을 활용하세요

DentalCAD로 모든 단계를 요건에 맞게 제어할 수 있으며 워크플로우, 장비, 서비스와 완벽하게 호환됩니다.

작업 횟수 제한 없이 수익을 얻으세요

DentalCAD에는 추가 비용이나 클릭 수수료가 없습니다.

선택의 다양성을 누리세요

DentalCAD는 개방형 스캐너, 3D 프린터, 밀링기의 파일 형식을 지원하고, 이를 통해 기존 장비와 함께 사용할 수 있습니다.

파트너와 손쉽게 협업하세요

DentalCAD는 예측 가능한 결과를 도출하기 위해 고객 및 서비스 제공업체와 용이하게 소통할 수 있도록 지원합니다.

간편하고 신속한 작동 방식을 활용하세요

DentalCAD는 대용량 데이터를 초고속으로 처리하므로 용이성과 성능을 극대화할 수 있습니다.

워크플로우를 원활하게 통합하세요

DentalCAD는 모든 exocad 제품 및 추가 기능 모듈과 연동됩니다.

제공되는 서비스를 누리세요

DentalCAD는 필요에 따라 다양한 추가 모듈을 사용하여 업그레이드할 수 있습니다.

당사의 입증된 소프트웨어 플랫폼으로 혜택을 누리세요

exocad는 15년이 넘는 시간 동안 기공소에서 사랑받고 있습니다.

exocad.com

귀하의 exocad 리셀러

리셀러를 찾을 수 없다면 [exocad.com/partners](https://www.exocad.com/partners)로 방문하세요

일부 제품은 모든 시장에서 판매를 위해 규제 승인 및 출시되지 않을 수 있습니다. 현재 제품 분류 및 이용 가능 여부에 대해서는 현지 exocad 리셀러에 문의하십시오.
등록 상표의 지역 적용 범위는 당사 웹 페이지([exocad.com/imprint](https://www.exocad.com/imprint))에서 확인할 수 있습니다.