



exocad

*DentalCAD*

Заряжено  
энтузиазмом,  
выполнено в  
совершенстве

[exocad.com](http://exocad.com)





“ Наши три  
ключевые  
ценности —  
инновация,  
свобода,  
и энтузиазм

*Я и моя команда неустанно работали в течение последних десяти лет над тем, чтобы создать для Вас максимально удобное программное обеспечение. Самые современные решения, надежность и свобода выбора — наша страсть. Поэтому мы постоянно стремимся к тому, чтобы сделать DentalCAD наилучшей программной платформой CAD/CAM для профессионалов в сфере стоматологии.*

Тильманн Штайнбрехер, CEO exocad GmbH



# Гибкость, быстрота, полная функциональность

## Мощное CAD-решение для стоматологических лабораторий

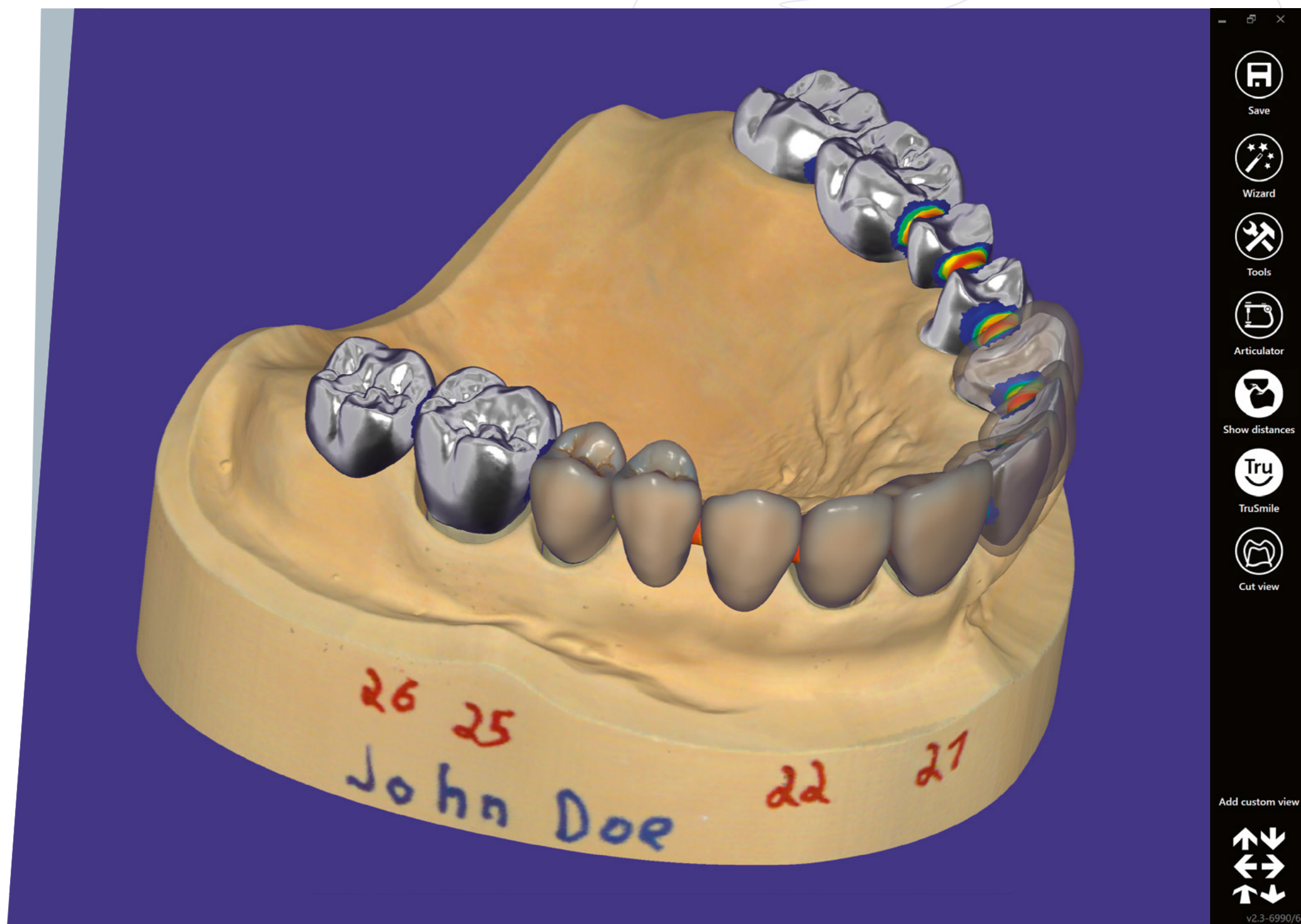
**exocad DentalCAD — ведущее стоматологическое ПО CAD для OEM-систем: отлично подходит для начинающих и является еще более мощным инструментом в руках эксперта.**

Наше ПО CAD отличается высокой скоростью работы и простотой использования, помогает сократить расходы на обучение и добиться максимальной производительности труда. Оно надежно и дает стабильные результаты даже при ежедневной работе со сложными случаями.

Скорость и гибкость exocad DentalCAD была достигнута путем внедрения последних результатов исследований в области органического моделирования. В течение многих лет наша команда инженеров постоянно представляла инновационные решения на быстро развивающемся рынке.

Мы прислушиваемся к нашим потребителям и продолжаем внедрять самые современные идеи для того, чтобы пользователи exocad были на шаг впереди других.

**Откройте для себя DentalCAD — наше программное решение для создания великолепного дизайна зубных реставраций, получившее всемирное признание.**



Видео, дальнейшую информацию или контактную информацию можно найти, перейдя по ссылке [exocad.com/dentalcad](http://exocad.com/dentalcad) или отсканировав QR-код.



## Интегрировать, создавать, производить

Совершенствуйте Вашу стоматологическую лабораторию и рабочие процессы с помощью *DentalCAD* — мощного программного решения от exocad, специально разработанного для зубных техников. Воспользуйтесь абсолютной гибкостью, широчайшим набором опций и интуитивными функциями, наряду с максимальной надежностью при работе с *DentalCAD*. Мы, сотрудники компании exocad, знаем, что реставрационная стоматология — это искусство. Поэтому мы предоставляем Вам необходимые инструменты, гарантируя свободу выбора. Работа с *DentalCAD* не вызывает затруднений, её легко освоить. С помощью *DentalCAD* возможно все: от быстрого массового производства до наиболее сложных индивидуальных решений.



### Универсальность — широкий спектр показаний

Индивидуализированный дизайн, прекрасные и функциональные зубные реставрации: коронки, мосты, основы коронок, виниры, вкладки, накладки, тела мостовидных протезов, временные и съемные конструкции, а также зубные приспособления: всё с *DentalCAD*.

### Хорошо отлаженная и быстрая работа даже в сложных случаях

Наслаждайтесь наивысшей продуктивностью работы с *DentalCAD*. Наша мощная программная платформа работает надежно и быстро обрабатывает большие объемы данных.

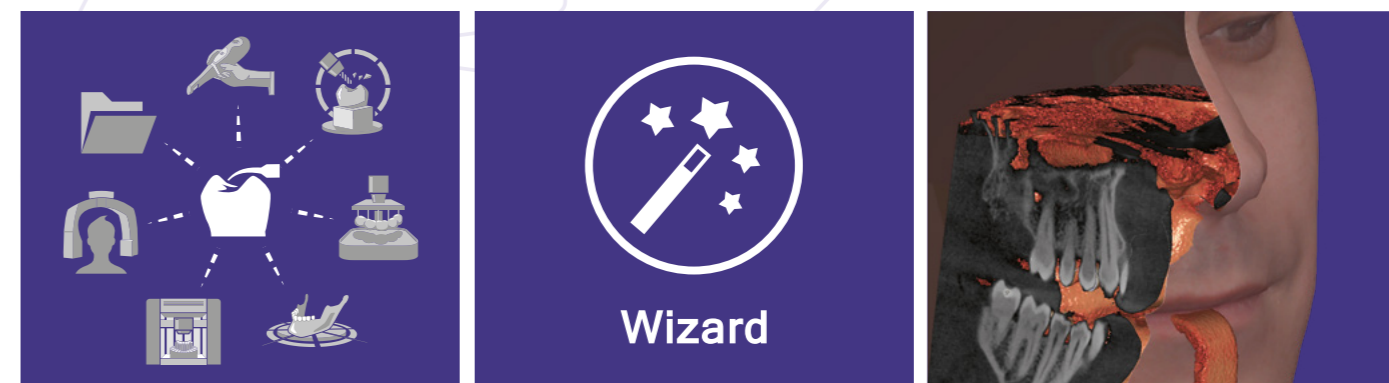
### Стабильность и логичность — богатый пользовательский опыт

Наше программное обеспечение *DentalCAD* полностью адаптировано к Вашим потребностям и рабочим процессам. Непрерывное масштабное тестирование и проверенные решения гарантируют максимальную простоту использования и производительность.

## Дополнительная информация на YouTube

Посетите нас на YouTube! На нашем канале Вы найдете великолепные презентации, полезные обучающие видеоматериалы и информативные краткие руководства, помогающие Вам эффективно работать с нашими продуктами:

[videos.exocad.com](http://videos.exocad.com)



### Свобода выбора — беспрепятственная интеграция со сторонним оборудованием для производства

Достигайте возврата инвестиций в оборудование. Вы можете использовать практически любой сканер, 3D-принтер или фрезерную систему благодаря открытой архитектуре ПО. В *DentalCAD*-библиотеке Вам открыт доступ к материалам от ведущих производителей и типовым бланкам.

### Легкость в применении — пошаговая инструкция в режиме Wizard

Проверенный рабочий процесс exocad в режиме Wizard на каждом этапе создания дизайна зубной реставрации и процесса её производства направляет Вас. В режиме эксперта *DentalCAD* Вы можете индивидуально изменять Ваши настройки, используя дополнительные функции и инструменты.

### Полный охват — используйте различные источники данных

Можно объединить практически любые открытые источники данных, нужных для Вашего пациента: интраоральные сканы и сканы моделей, 3D-сканы лица, данные движения челюсти, файлы DICOM и фотографии пациента.

## Свобода выбора для экспертов-стоматологов

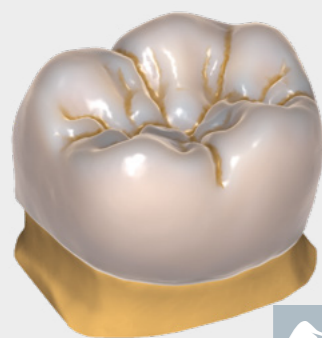
С *DentalCAD* — выбор за Вами: наше мощное программное CAD-решение для стоматологии легко и беспрепятственно интегрируется со всеми продуктами и модулями exocad в один непрерывный цифровой рабочий процесс. Гарантия удобства в использовании, производительности и гибкости. Благодаря открытой и нейтральной в отношении вендора программной архитектуре, Вы можете использовать *DentalCAD* с уже имеющимся оборудованием, например, с любым открытым сканером, 3D-принтером или фрезерной системой. С помощью *DentalCAD* Вы управляете рабочими процессами. Расширьте портфолио с широким спектром добавочных модулей и улучшайте сотрудничество с клиентами и поставщиками услуг с надежными результатами, эффективными в отношении материальных и временных затрат.





## Широкий спектр показаний и функций включены в базовую версию

Основная версия DentalCAD поддерживает Вас при разработке различных эстетических и функциональных зубных реставраций, а также зубных приспособлений с учетом индивидуальной анатомии и требований. Интуитивный пользовательский интерфейс DentalCAD, его широкий набор функций, открытые библиотеки зубов и материалов гарантируют выдающиеся результаты.



### Анатомические коронки

Разрабатывайте красивые и функциональные коронки, прилагая минимум усилий. Включено несколько библиотек высокого качества.



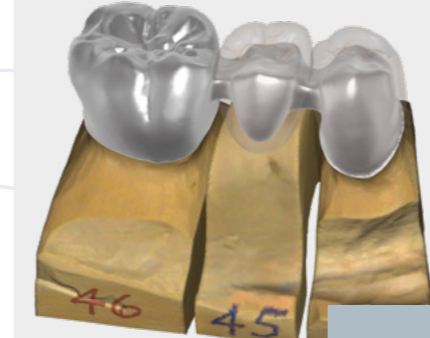
### Анатомические/простые колпачки

Используйте преимущества вариантов срезаания по анатомическим принципам для создания оптимальных основ коронок.



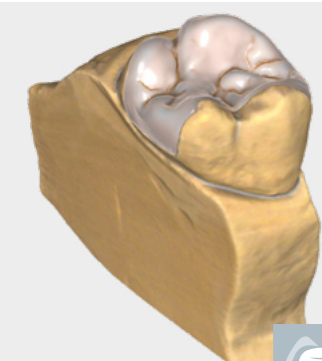
### Аттачменты

Можно добавлять к Вашему дизайну и удалять из него аттачменты различных форм из обширной библиотеки.



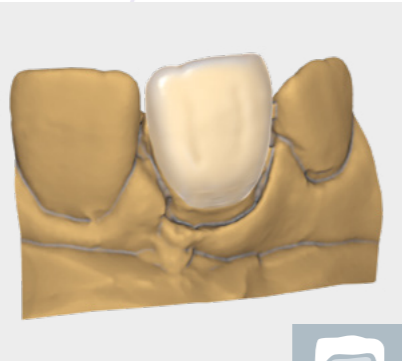
### Мосты

Разрабатывайте мосты с полным контуром и каркасы, включая вкладки, консоли и мосты Мерилленд.



### Вкладки и накладки

Можно быстро разрабатывать красивые реставрации вкладок и накладок, которые выглядят естественно.



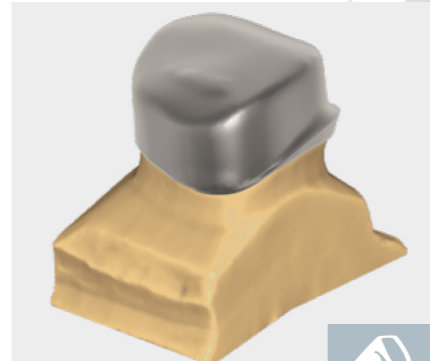
### Виниры

Достигайте высокоэстетичных результатов парой щелчков мыши. Доступно несколько прекрасных библиотек зубов.



### Восковые модели

Сделанные вручную модели можно сканировать, редактировать, копировать фрезеровкой и создавать цифровыми методами.



### Телескопические коронки

exocad обеспечивает Вас максимальной гибкостью при разработке телескопических коронок.

## Исследования — двигатель инноваций

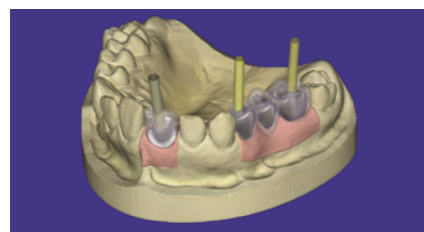
*Пользователи exocad наслаждаются преимуществами простой концепции работы проверенной открытой платформы exocad, получая высокую производительность и надежные результаты, которым можно полностью доверять.*

Майк Герт, CTO exocad GmbH



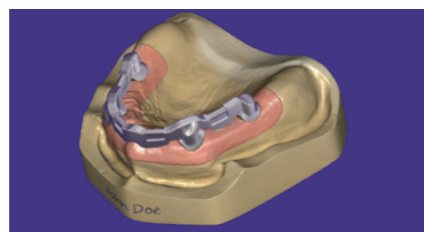
# Масштаб, разнообразие, интеграция Широкий спектр возможностей благодаря дополнительным модулям

Расширьте перечень Ваших услуг с помощью одного или нескольких дополнительных модулей exocad. Все модули полностью интегрированы с DentalCAD, обеспечивая Вас единым плавным, стабильным рабочим процессом. Наслаждайтесь расширенной функциональностью в соответствии с Вашими потребностями, сохраняя полную гибкость и экономическую эффективность.



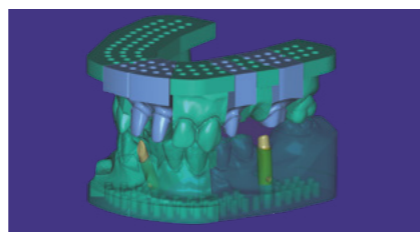
**Implant Module**  
Разрабатывайте абатменты и мосты с винтовой фиксацией.

➤ стр. 12/13



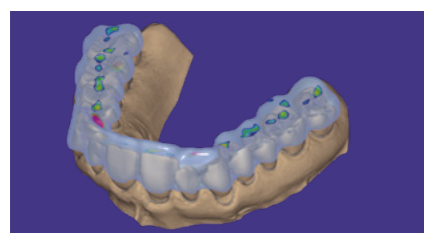
**Bar Module**  
Расширенный дизайн для стандартных и сложных балок.

➤ стр. 14/15



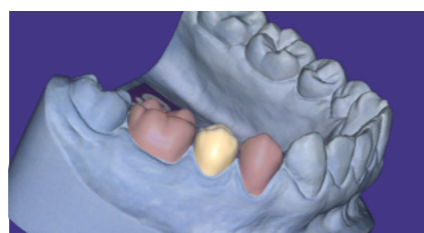
**Model Creator**  
Создавайте физические модели из цифрового сканирования слепков.

➤ стр. 16/17



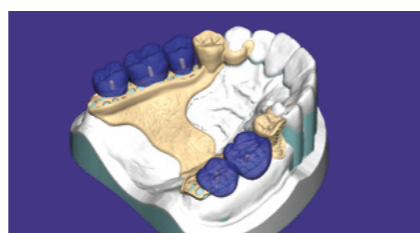
**Bite Splint Module**  
Обширная библиотека зубов.

➤ стр. 18



**Provisional Module**  
Конструкции с «яичной скорлупой» на основе предоперационных сканов.

➤ стр. 19



**PartialCAD**  
Дизайн частичных каркасных протезов.

➤ стр. 20/21



**FullDenture Module**  
Цифровой дизайн полноразъемных зубных протезов.

➤ стр. 22



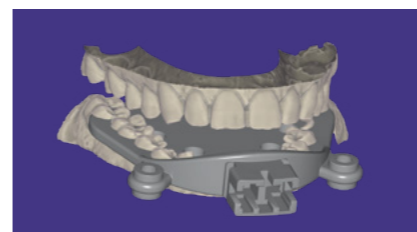
**Tru Smile Module**  
Реалистичный рендеринг зубных реставраций.

➤ стр. 23



**Virtual Articulator**  
Имитация движений челюсти и анализ динамической окклюзии.

➤ стр. 24



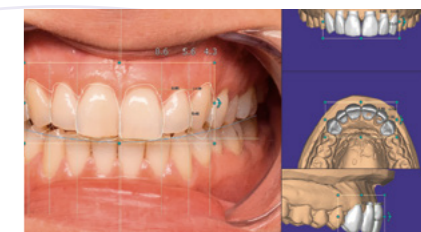
**Jaw Motion Import**  
Импорт данных движения челюсти.

➤ стр. 25



**DICOM Viewer**  
Визуализация воксельных данных КТ при создании дизайна.

➤ стр. 26



**Smile Creator**  
Дизайн улыбки следующего поколения: лучшее в 2D и 3D.

➤ стр. 27



**Tooth Library**  
Обширная библиотека зубов.

➤ стр. 28/29





Добавочный модуль: **Implant Module**

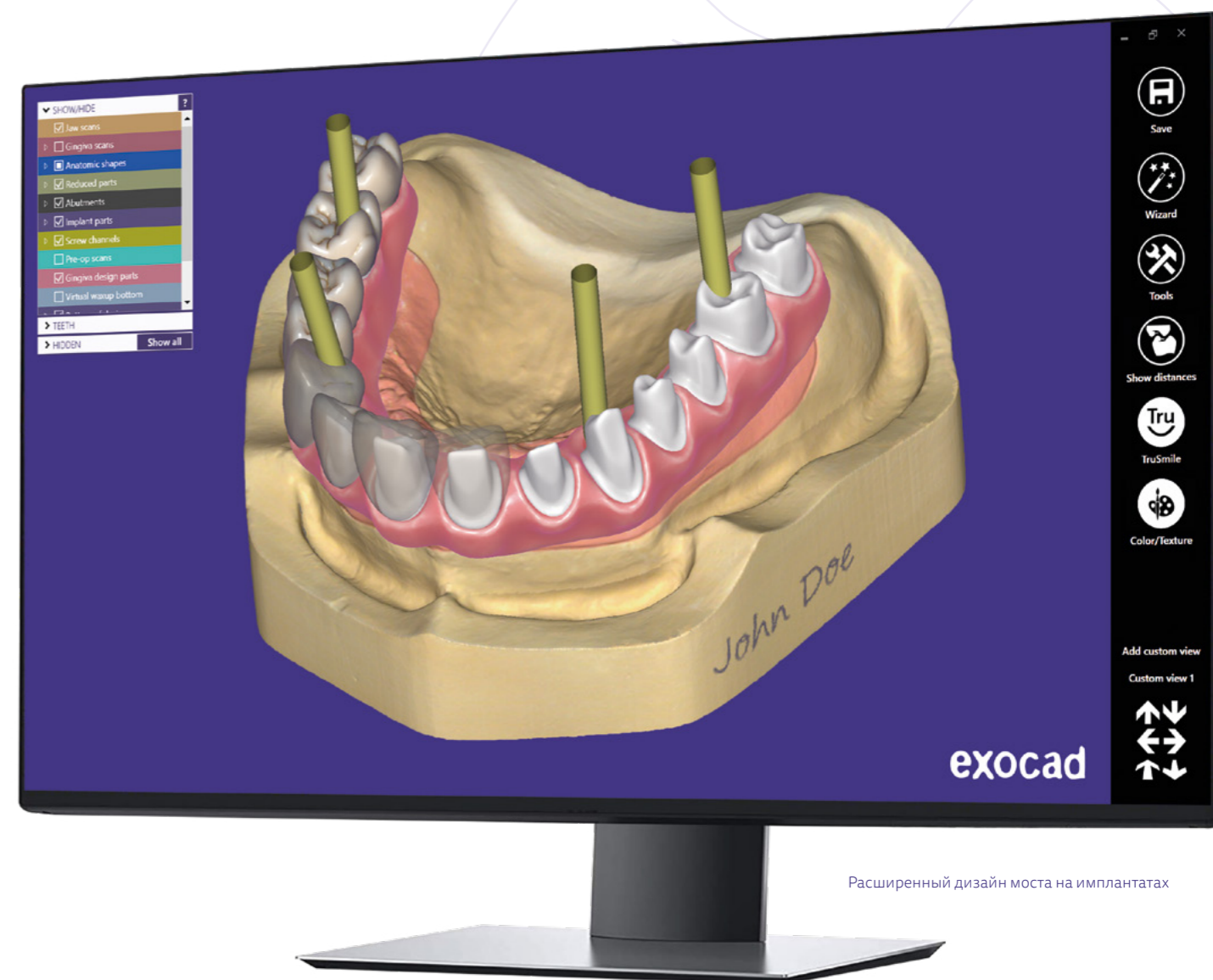
## Дизайн реставраций на основе имплантатов

С помощью *Implant Module* для *DentalCAD* Вы можете разрабатывать коронки с винтовой фиксацией и мосты, а также абатменты. Возможно даже создание дизайна абатмента и супраструктур в одном сеансе CAD. Также поддерживаются угловые винтовые каналы.

С *Implant Module* выбор за Вами! Выполняйте фрезеровку на месте или отправляйте Ваши файлы в производство. Добавочный модуль поддерживает широкий ряд фрезерных систем. Кроме того, ведущие производственные центры будут поддерживать файлы, созданные программным обеспечением exocad.



Гибкие опции дизайна для различных типов реставраций на основе имплантатов

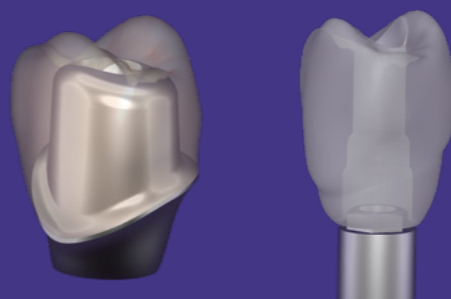


Расширенный дизайн моста на имплантатах

### Быстрые и легкие в использовании

С помощью *Implant Module* exocad дизайн пользовательских абатментов становится легким и прямолинейным.

Дизайн мостов с винтовой фиксацией, коронок и основ коронок также становится легкой задачей.



### Огромный выбор библиотек имплантатов

*Implant Module* exocad поставляется вместе с обширным набором библиотек имплантатов и поддерживает огромный набор систем имплантатов — от производителей мирового уровня до более мелких локальных производителей. Доступен еще более широкий спектр выбора титановых оснований от сторонних производителей. Кроме того, многие фрезеровочные центры предоставляют библиотеки для *Implant Module* exocad.

[exocad.com/library-integration](http://exocad.com/library-integration)



## Добавочный модуль: **Bar Module**

# Расширенный дизайн балок

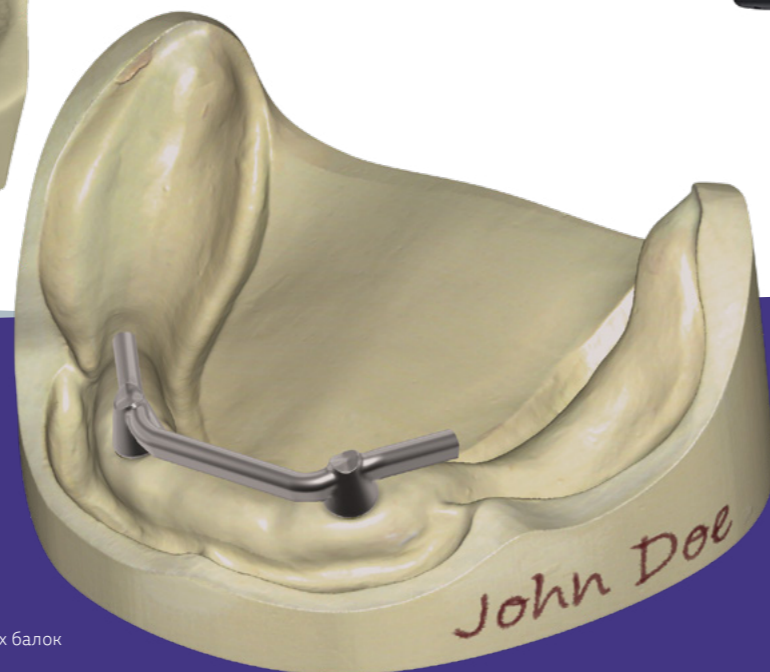
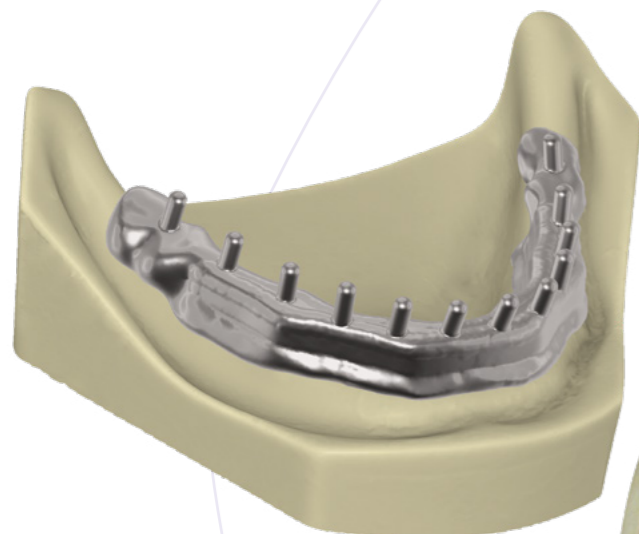
**Bar Module exocad** позволяет осуществить быструю и легкую реализацию стандартных зубных балок, а также создать дизайн усовершенствованных сложных балок.

При дизайне балки учитывается форма и положение полных анатомических реставраций. Возможно добавление аттачментов или фиксаторов, вырезанных цилиндрических отверстий, но и произвольных вариантов геометрии для фиксации заранее изготовленных аттачментов болтами или клеем. Обширная библиотека определенных редактируемых профилей балок

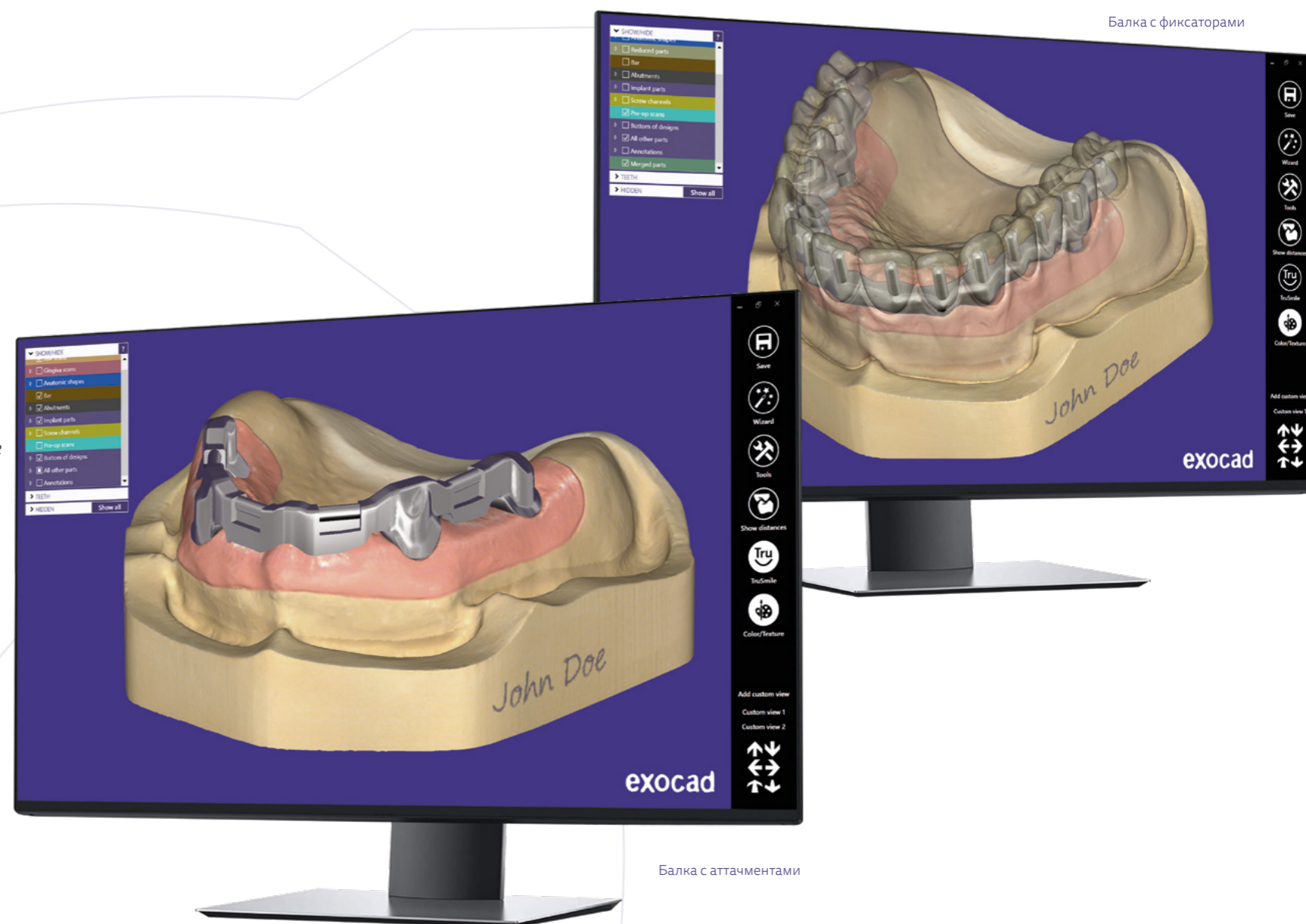
позволяет эффективно соответствовать ожиданиям потребителей.

Благодаря разработанному набору опций **Bar Module exocad** позволяет разрабатывать зубные балки, элегантно решающие сложные клинические ситуации, обеспечивая при этом максимальный комфорт для пациентов.

Вторичная структура с фиксаторами



Быстрый дизайн стандартных балок



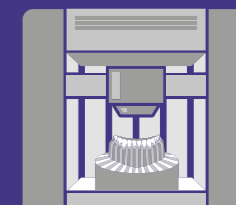
Балка с фиксаторами

Балка с аттачментами

## Чрезвычайная точность

Производство оптимально подходящих балок требует сверхточной системы сканирования. Наше программное обеспечение выполняет интеграцию рабочего процесса с высокоточными измерительными устройствами, включая тактильные сканеры, что обеспечивает высокую надежность. Благодаря нашему сотрудничеству с ведущими вендорами CAM, точность и надежность процесса также обеспечиваются на месте производства.

Ваша свобода выбора: [exocad.com/scanner](https://www.exocad.com/scanner)







Добавочный модуль: **Model Creator**

## Физические модели из цифрового сканирования слепков

Модуль **Model Creator** exocad помогает создать физические модели из данных интраорального сканирования или сканирования слепков.

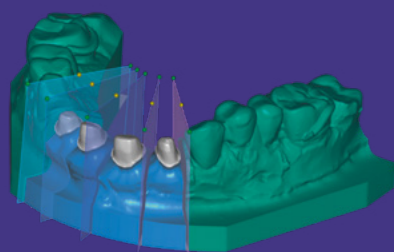
Поддерживаются дизайн моделей с отсоединяемыми сегментами (с помощью предварительно изготовленных оснований) и дизайн монолитных моделей (где изготовленное ядро является съемным или отдельно проверяемым ядром).

В сочетании с нашим *Implant Module*, **Model Creator** Вы получаете возможность создавать модели с лабораторными аналогами и съемными масками десен.

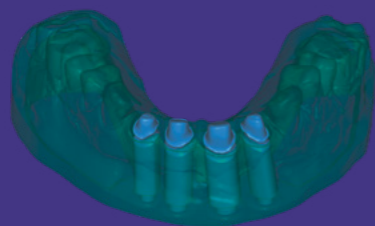
также  
доступно как  
stand-alone  
модуль



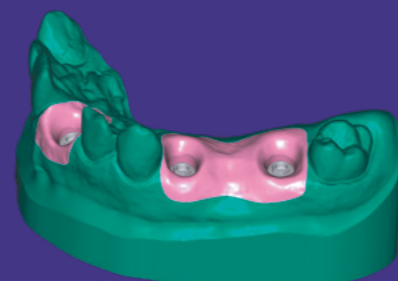
Один добавочный модуль — много возможностей



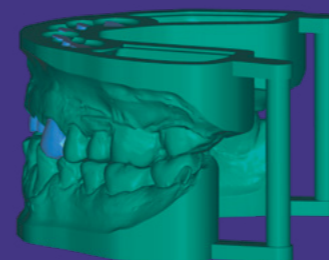
Модель с отсоединяемыми сегментами



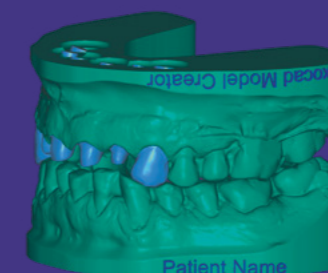
Доступны различные стили модели/ядра



Создавайте модели с аналогами имплантата



Полная дуга, верхние и нижние модели



Маркировка Ваших моделей



Полые модели допускают чрезвычайно экономически эффективную печать



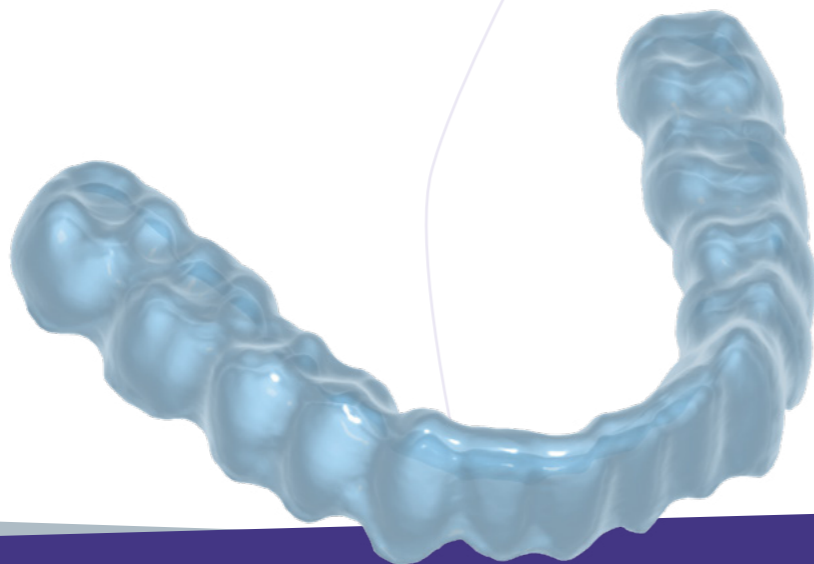
## Добавочный модуль: **Bite Splint Module** Дизайн ночных кап

С помощью **Bite Splint Module exocad** Вы можете быстро разрабатывать высококачественные терапевтические ночные капы за несколько шагов.

Благодаря простым в использовании инструментам индивидуализации и интуитивному рабочему процессу, который направляет Вас во время создания дизайна, изготовление зубных кап является эффективным и прибыльным.

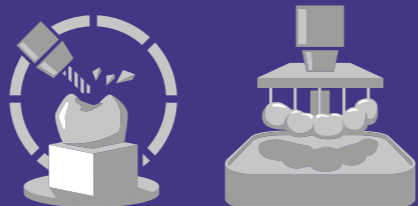
Широкая функциональность добавочного модуля позволяет Вам виртуально корректировать окклюзию. Вы также можете сглаживать и изменять поверхность Ваших ночных кап индивидуально или выбрать вариант автоматического сглаживания задней окклюзионной поверхности. Можно повысить узнаваемость бренда Вашего дизайна путем добавления логотипа и текста.

Для получения оптимальных результатов мы рекомендуем использовать комбинацию **Bite Splint Module** и **Virtual Articulator**.



## Прямое производство

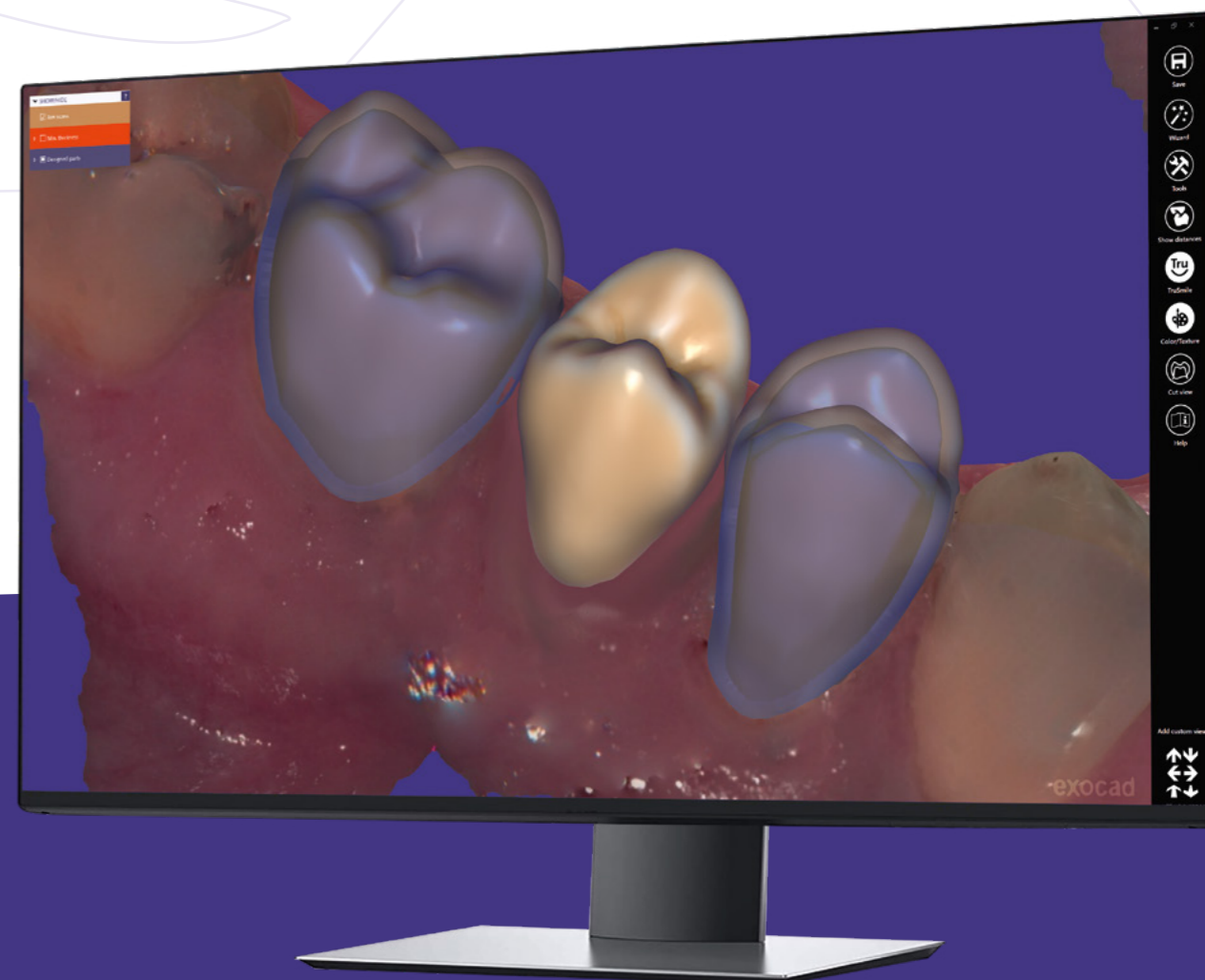
Стоматологические решения для Ваших пациентов в день обращения. Используя архитектуру exocad, изготавливайте терапевтические ночные капы индивидуального дизайна на совместимой открытой фрезерной машине или 3D-принтере.



## Добавочный модуль: **Provisional Module** С «яичной скорлупой» из предоперационных сканов

Изготавливайте временные коронки и мосты с помощью техники «яичной скорлупы» до визита Вашего пациента.

**Provisional Module exocad** позволяет создавать временные конструкции на основе предоперационной анатомии пациента. Вы также можете создавать временную коронку или мост с помощью библиотеки зубов. Затем выполнить тонкую коррекцию, используя обширный набор инструментов свободной формы. Новые морфологии зуба можно оценить клинически в рамках модуля, что помогает Вам сократить время нахождения пациента в кресле.





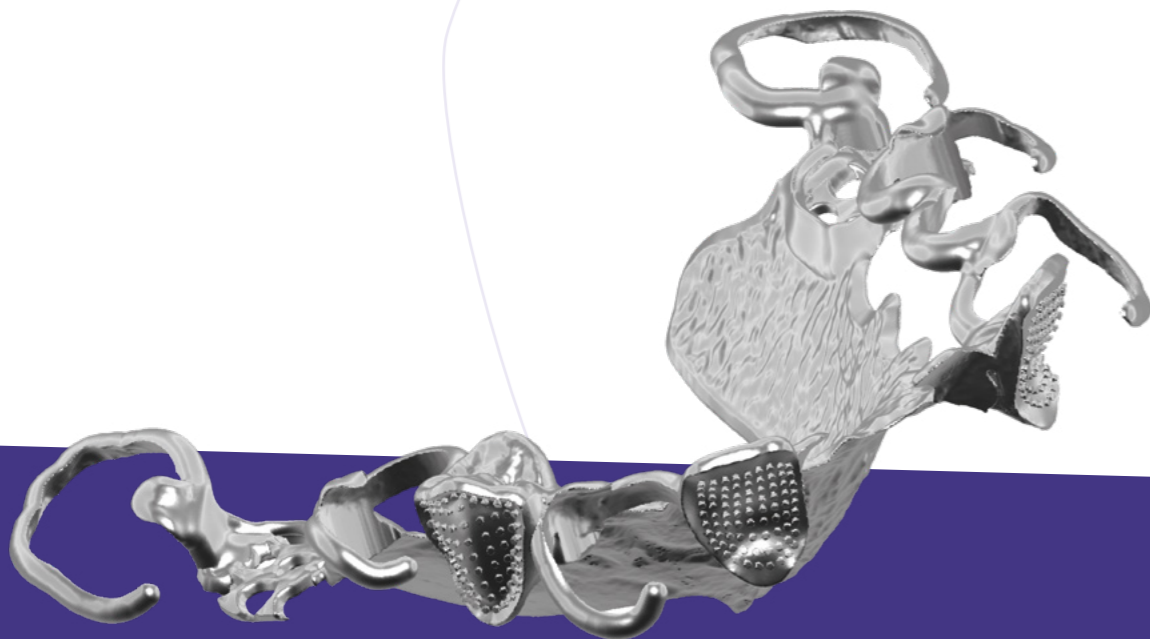


Добавочный модуль: **PartialCAD**

## Создавайте дизайн съемных частичных каркасных протезов

С помощью модуля съемных частичных каркасных протезов **PartialCAD exocad** предоставляет Вам цифровое решение для разработки высококачественных съемных частичных каркасных протезов.

Используйте расширенные функции дизайна и индивидуализации для сеток, крупных соединителей, кламмеров, языковых пластинок и придесневого края. Наслаждайтесь высочайшей гибкостью дизайна, которую обеспечивают разнообразные опции **PartialCAD**, а также функциональность для ретейнеров различных типов, пост-дизайн с фиксацией и автоматическим ослаблением для оптимальной подгонки. С помощью этого модуля Вы сможете комбинировать частичные каркасные протезы с элементами дизайна коронок и мостов, а также создавать поддерживающие балки для печати. Кроме того, возможна индивидуализация частичных каркасных протезов с нанесением логотипов и текста.



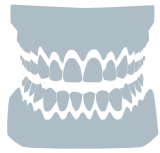
### Выдающаяся гибкость дизайна

Наша цель: все что может быть сделано в воске, можно также создать с помощью нашего ПО. Таким образом, **PartialCAD** обеспечивает беспрецедентную свободу дизайна, которая превышает ожидания даже наиболее требовательных экспертов в дизайне частичных протезов.



Создайте зубы в DentalCAD exocad и объедините их с каркасным протезом

также  
доступно как  
stand-alone  
модуль



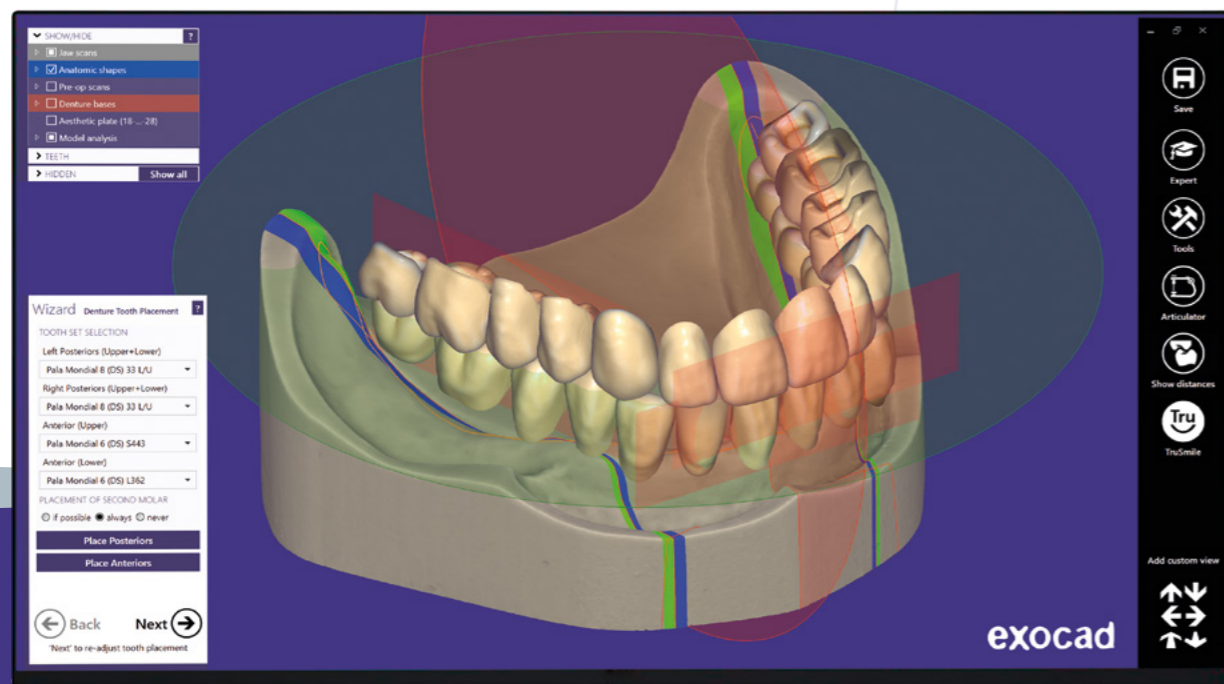
## Добавочный модуль: **FullDenture Module** Цифровой дизайн полносъемных зубных протезов

**FullDenture Module** обеспечивает направляемый рабочий процесс для разработки высокоэстетичных полносъемных зубных протезов.

Анализ моделей может быть выполнен цифровым способом. Результаты: автоматически выдаваемые предложения по настройке установки зубов на полной дуге.

**FullDenture Module** поддерживает различные типы процессов производства, включая двухэтапную фрезеровку, напечатанные основания зубных протезов и монолитные напечатанные зубные протезы (напр., для пробной установки).

Совершите цифровую революцию в изготовлении зубных протезов!



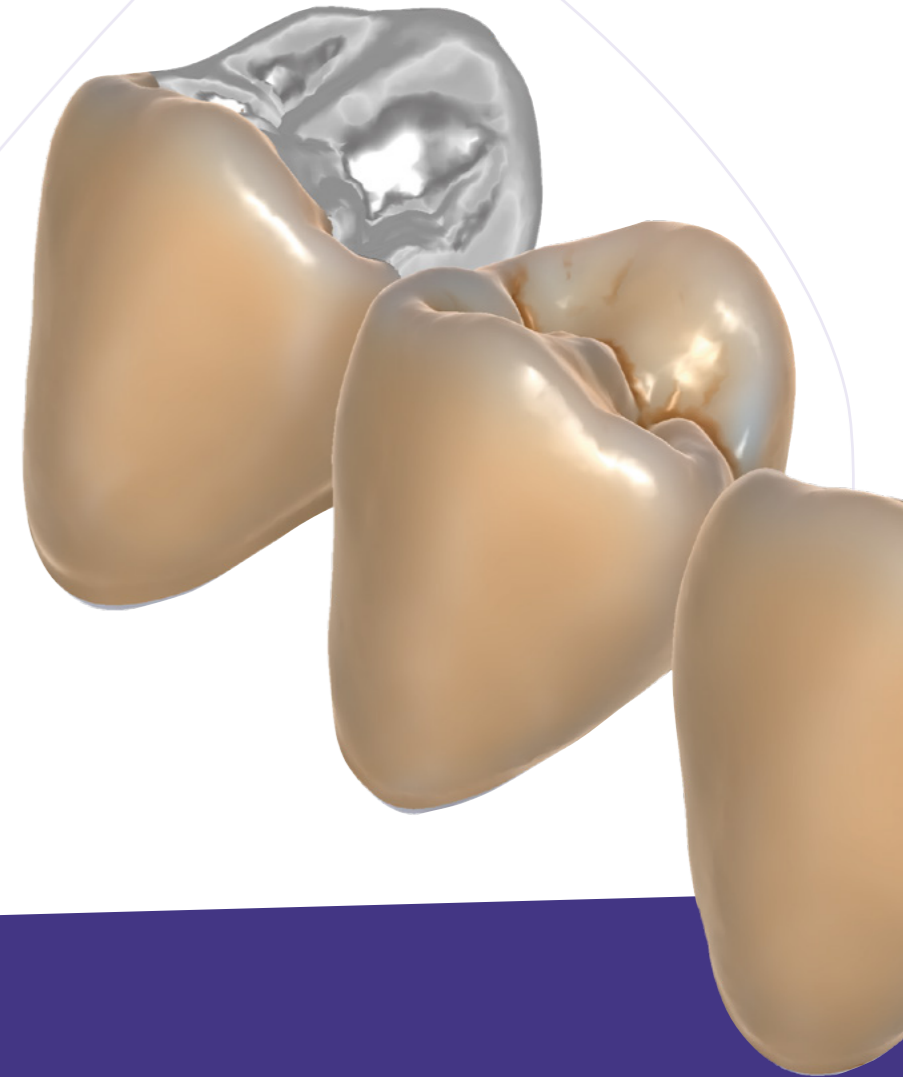
Автоматически предлагаемая настройка зубов



## Добавочный модуль: **TruSmile Module** Реалистичный рендеринг зубных реставраций

**TruSmile Module** exocad обеспечивает почти фотореалистичный рендеринг зубных реставраций в процессе дизайна — в режиме реального времени.

Помимо соблюдения пользовательского принципа «Вы получаете то, что видите», **TruSmile** также является мощным маркетинговым инструментом для Вас и Ваших пользователей, например, чтобы помочь убедить пациента выбрать керамическую реставрацию вместо металлической коронки.



### Натуральная покраска

Сделайте выбор из стандартных цветовых предварительных настроек единственного зуба и скорректируйте их для получения реалистичного предварительного просмотра результата.





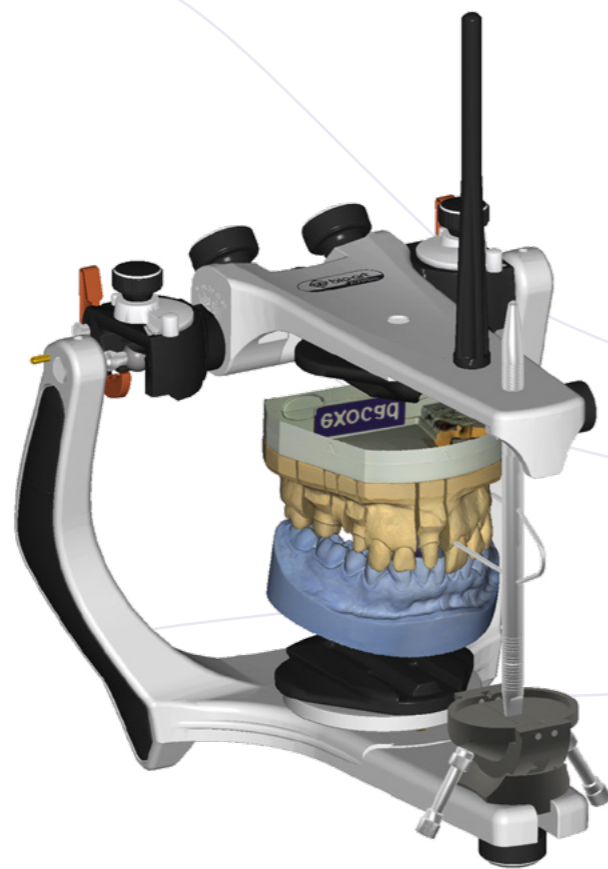
Добавочный модуль: **Virtual Articulator**

## Модель движения челюсти и учет динамической окклюзии

**Virtual Articulator exocad** позволяет учесть динамическую окклюзию при разработке любых реставраций с окклюзией.

Позиционирование гипсовых моделей внутри физического артикулятора можно точно перенести в программное обеспечение — с помощью сканера, который также поддерживает виртуальную артикуляцию — чтобы достигнуть идеальных для пациента результатов. Такие параметры, как мышечковый угол, угол Беннета и непосредственный боковой сдвиг, можно настраивать так же, как и в физическом артикуляторе.

Для импорта данных движения челюсти из сторонних измерительных устройств, модуль **Virtual Articulator** используется в комбинации с модулем **Jaw Motion Import**.



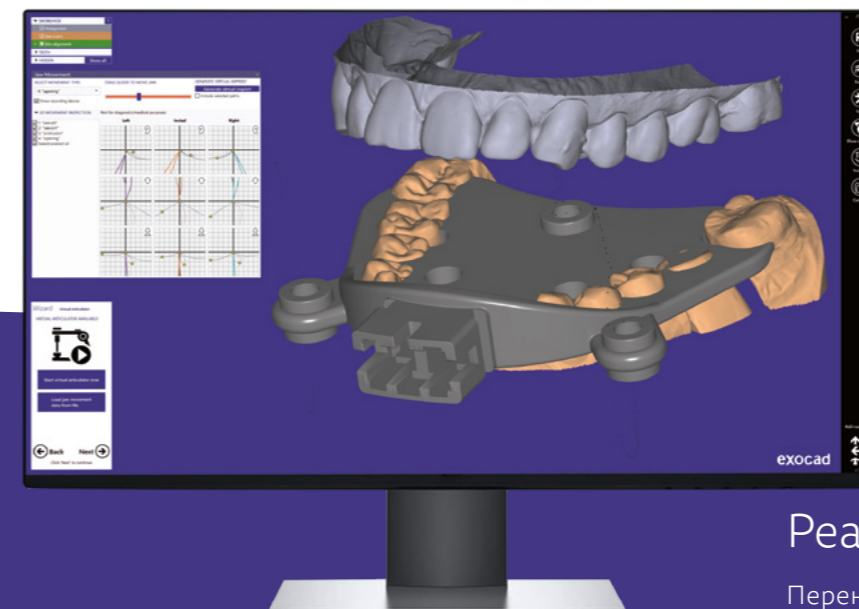
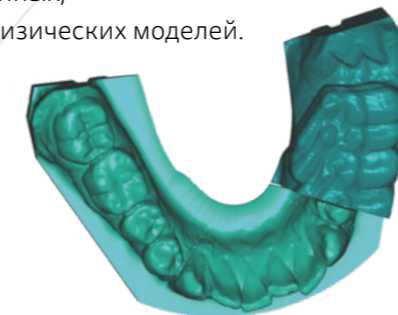
Добавочный модуль: **Jaw Motion Import**

## Импорт данных движения челюсти из устройств

Модуль **Jaw Motion Import** позволяет Вам импортировать данные движения челюсти из внешних устройств, таких, как система JMA от Zebris.

Добавочный модуль работает вместе с модулем **Virtual Articulator**.

Экспертам: объединяйте с **Model Creator** для создания инновационных, полудинамических физических моделей.



## Модели широкого диапазона

Доступны различные типы артикулятора с автоматической коррекцией окклюзии.



## Реалистичное представление

Переносите актуальные, динамические движения челюсти в программное обеспечение. Моделируйте их в процессе дизайна и создавайте пользовательские реставрации.





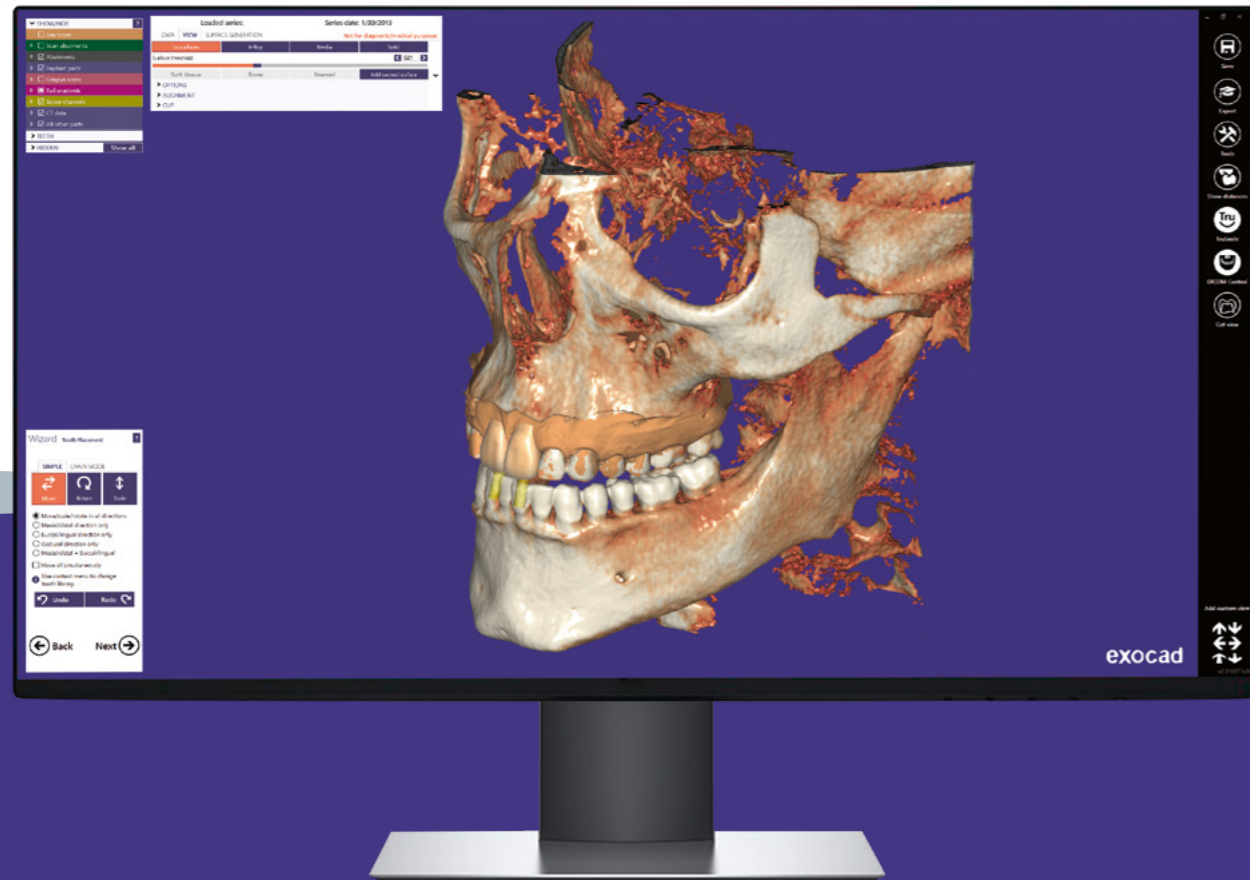
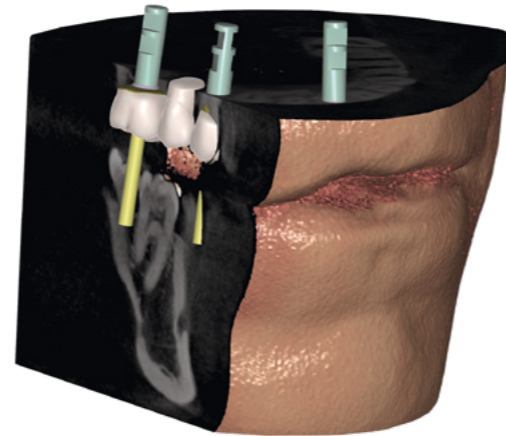
Добавочный модуль: **DICOM Viewer**

## Визуализируйте воксельные данные в процессе дизайна

Платформа exocad DentalCAD включает в себя опциональный компонент — **DICOM Viewer\***, который позволяет Вам визуализировать воксельные данные от КТ-сканера во время дизайна зубных реставраций.

Вы восхититесь высокоскоростной обработкой больших файлов CBCT. Благодаря оптимизированным алгоритмам обработки данных и мгновенному рендерингу графики, модуль **DICOM Viewer** лидирует на рынке по показателям скорости загрузки и визуализации DICOM.

\*Примечание: **DICOM Viewer** не предназначен для использования в диагностических/медицинских целях.



Добавочный модуль: **Smile Creator**

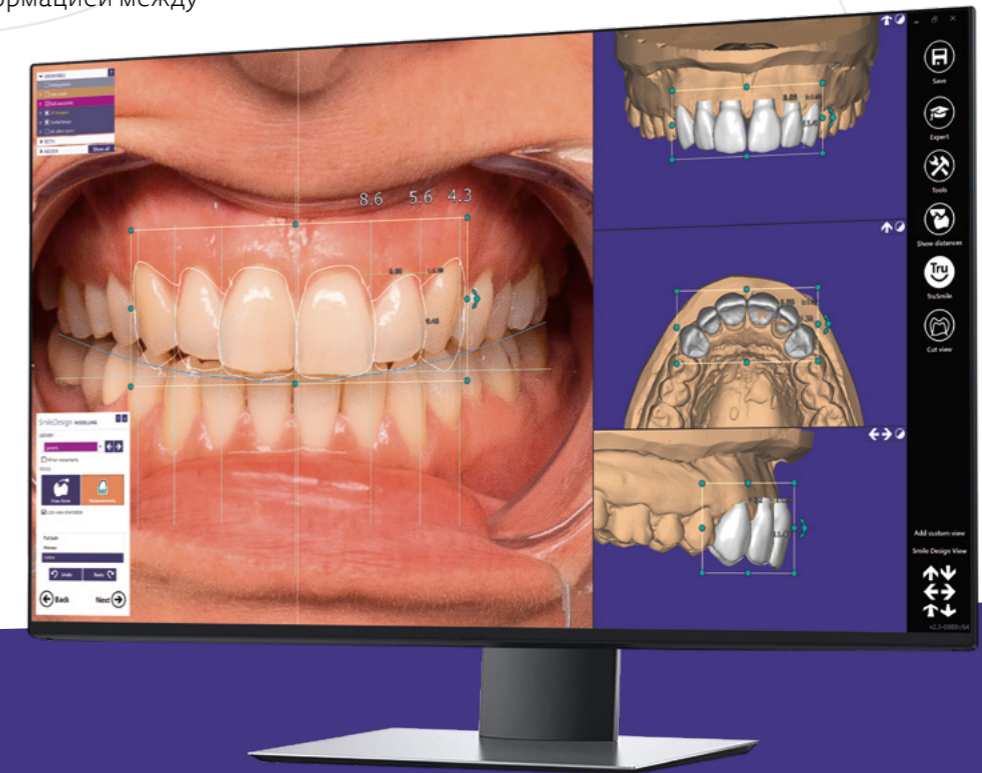
## Моделирование улыбки в CAD

также доступно как stand-alone модуль

Сделайте Ваш дизайн по-настоящему красивым с помощью **Smile Creator** — инновационного средства exocad для моделирования улыбки в CAD с получением предсказуемых эстетических моделей улыбки. Будучи интегрированным в платформу **DentalCAD**, **Smile Creator** позволяет надежно создавать возможные при протезировании эстетические дизайны, благодаря нашей 2D/3D-технологии.

Комбинируя фотографии пациентов, контуры и 3D-ситуации, можно оценить эстетическую связь между зубами, улыбкой и лицом. Фотографии пациентов автоматически конвертируются в 3D-объекты, которые затем сопоставляются с 3D-сканированием зубов. Это дает стоматологам и зубным техникам реалистичную перспективу создания плана восстановительного лечения. Помимо лучшего контроля за результатами, это улучшает качество обмена информацией между стоматологическими лабораториями, стоматологами и пациентами.

Благодаря направленным рабочим процессам и разнообразным функциям, **Smile Creator** является интуитивным, но мощным решением цифрового планирования для косметической стоматологии.



## Идеальная база для протезирования

С помощью **Smile Creator** Вы сможете получить реальную 3D-настройку зуба в качестве идеальной базы для дальнейшего протезирования в **DentalCAD**, а также для планирования имплантата с помощью **exoplan**. Цифровые восковые модели можно реализовать с помощью **Model Creator exocad**.





Добавочный модуль: **Tooth Library**

## Обширная библиотека прекрасных натуральных зубов

exocad DentalCAD можно дополнить библиотеками зубов.

Для тех, кто предпочитает еще более широкий выбор, добавочный модуль *Tooth Library* exocad предоставляет дополнительную обширную библиотеку прекрасных натуральных зубов, включая 61 набор передних зубов верхней дуги, 19 наборов передних зубов для нижней челюсти, 19 наборов задних зубов для верхней дуги и 19 наборов задних зубов для нижней челюсти.

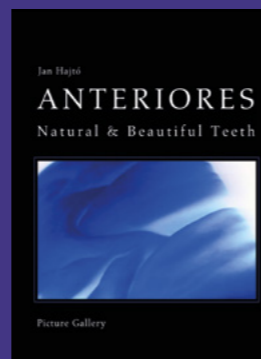
Добавочный модуль является идеальной эстетической базой для Вашего дизайна реставрации с обширными библиотеками зубов. Вы можете легко и индивидуально вносить коррективы во все предварительно определенные зубы для максимальной гибкости. Все зубы в библиотеке являются полностью анатомичными и воспроизводятся в соответствии с естественной морфологией для получения максимальных результатов.



### Поразительные результаты

Библиотека ZRS включает в себя формы зубов, основанные на коллекции «Передние» от д-ра Яна Хайто.

Так же доступны полноцветная книга, плакат и модели для каждого набора зубов от сторонних производителей.





exosam

# Современная CAM-технология



Идеальная интеграция, выдающиеся результаты — *exosam* облегчает фрезеровку как никогда ранее.

С помощью *exosam* даже пользователи-новички могут наслаждаться преимуществами современной CAM технологии, гармонично интегрированной в наши программные продукты CAD. *exosam* обеспечивает Вас всем необходимым для плавного рабочего процесса при ежедневной работе в стоматологической лаборатории.



*exosam* производит с использованием библиотек предварительно сформированных абатментов

Поддерживаются различные держатели предварительных форм

Поддержка многослойных заготовок

Реалистичная визуализация многослойных заготовок в процессе CAD-моделирования благодаря нашей технологии TruSmile



Настройка фрезеровки становится легкой благодаря простому в использовании интерфейсу *exosam*

**exosam: функции**

- ✓ Разметка моделей в блоках материала
- ✓ Управление очередью производства
- ✓ Управление блоком материала
- ✓ Автоматизированное создание траектории перемещения инструмента
- ✓ Визуализация траектории перемещения инструмента, имитация фрезерования

**Еще не используете *exosam*?**

Помните, наши открытые форматы обмена на базе XML позволяют легко интегрировать *exosam* DentalCAD с другими продуктами CAM. Дополнительную информацию можно получить на нашем веб-сайте: [exocad.com/cam-integration](http://exocad.com/cam-integration)

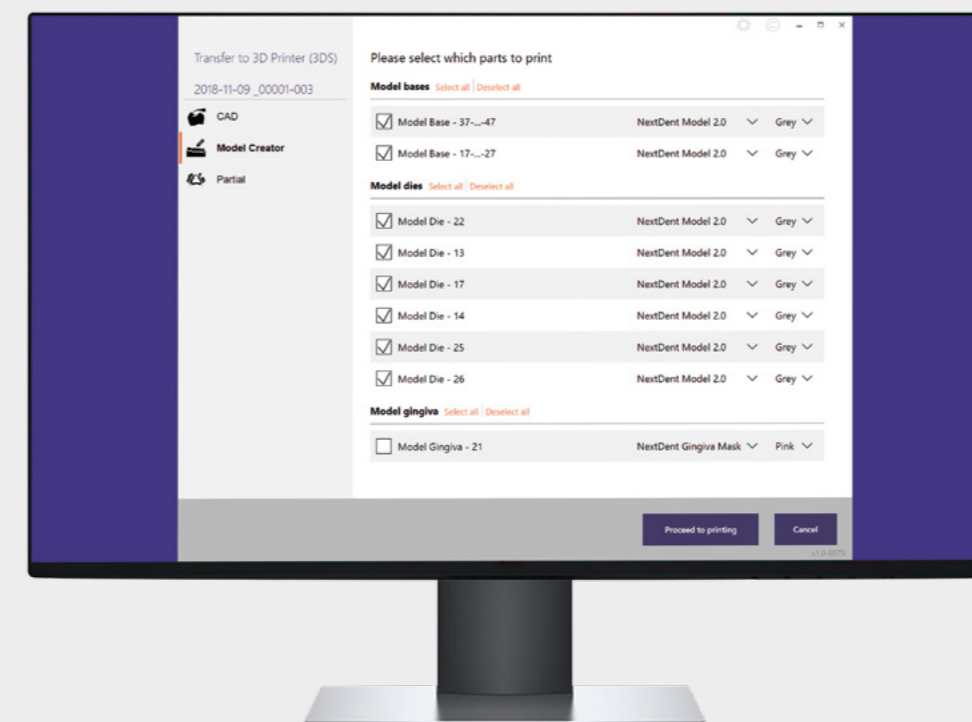
exoprint

# Самый простой путь от CAD к 3D-печати

Упростите для себя процесс 3D-печати с помощью *exoprint* – для большего удобства и лучшего пользовательского опыта.

*exocad* DentalCAD обеспечивает гибкий рабочий процесс при использовании 3D-принтера. Наш новый инструмент *exoprint* позволяет плавно перейти от *DentalCAD* к 3D-принтерам.

Внедрение интерфейса между *DentalCAD* и Вашим программным обеспечением для печати требует минимальных усилий. Новый инструмент *exoprint* обеспечивает плавный рабочий процесс при использовании 3D-принтеров. Дизайны и связанную с ними информацию можно передавать напрямую из *DentalCAD* в программное обеспечение для 3D-печати, используя открытый интерфейс на базе xml. Откройте для себя *exoprint* — наиболее разумный путь для передачи Вашего файла для 3D-печати.







dentalshare

## Быстрая, надежная и легкая передача данных — бесплатно

Это больше, чем просто возможность отправить модель в лабораторию. Мы хотим охватить весь спектр разнонаправленной цифровой передачи данных между врачами, зубными техниками и производственными центрами.

dentalshare обеспечивает распределение рабочих процессов и эффективное онлайн-сотрудничество. Мы используем компрессионную технологию следующего поколения в сочетании с устойчивым протоколом передачи данных таким образом, что даже большие наборы данных с легкостью передаются через нестабильное мобильное сетевое соединение и ограничивающие сетевые экраны. В частности, дизайны можно заменять, изменять и просматривать перед производством. При любой передаче данных используется современная технология шифрования, и эти данные полностью верифицируются при получении.

Для обеспечения максимальной надежности и быстрого сетевого выхода exocad работает на собственной распределенной сетевой серверной инфраструктуре с дублированием, с несколькими гигабитными сетевыми подключениями. Серверы располагаются по всему миру.



### Без оплаты за каждую передачу\*, без комиссии

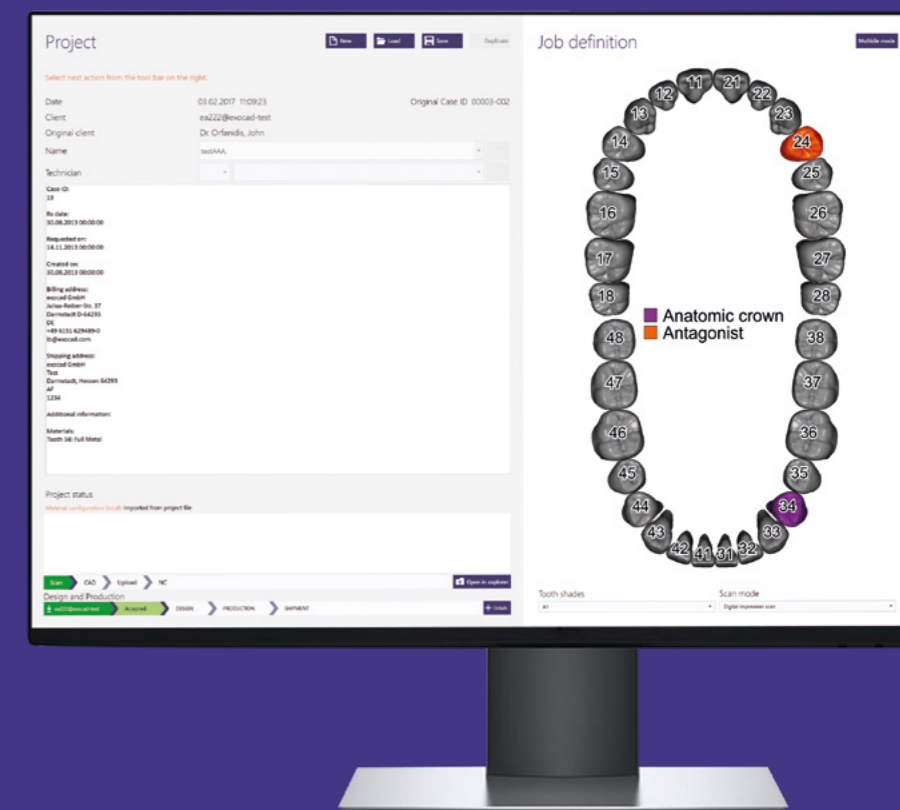
При использовании *dentalshare* Вы не теряете прибыль – оплата за каждую передачу не взимается.

### Ясность и конфиденциальность

Пользователи *dentalshare* полностью контролируют время отправки и содержимое данных. С *dentalshare* Вы выбираете и отправляете ту информацию, которую Вы действительно хотите.

### Независимость от аппаратного обеспечения

ПО *dentalshare* интегрировано с широкой линейкой оборудования CAD/CAM и доступного на рынке ПО. Независимо от продуктов, используемых партнерами, Вы будете уверены в том, что с *dentalshare* подключение надежно.



\*Попадает под политику честного использования

exocad webview

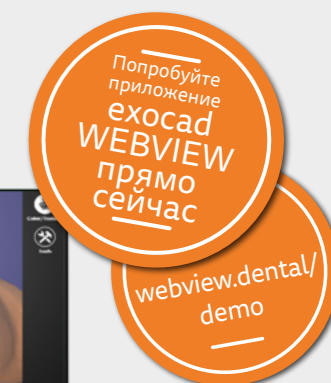
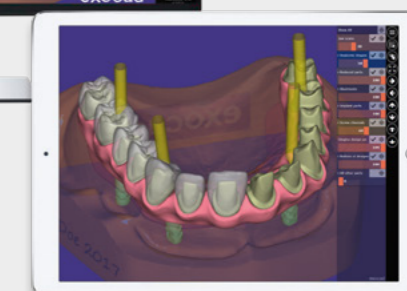
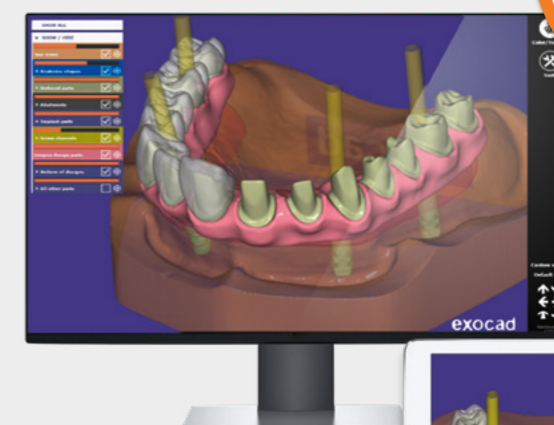
## Доступ к дизайнам exocad на всех устройствах

### Новый способ передачи интерактивных предпросмотров 3D-изображений локальных дизайнов exocad

Вы хотите с легкостью делиться дизайнами exocad DentalCAD с другими людьми? Всего лишь парой щелчков мыши возможно создать безопасную ссылку на реалистичный 3D-просмотр дизайна, которым Вы сможете поделиться в режиме онлайн со всеми. Эту ссылку можно открыть в браузере компьютера и мобильного устройства, и просмотреть реалистичное 3D-изображение CAD-дизайна.

### Свободные инструменты и образцы

Дополнительная информация о нашем бесплатном приложении exocad webview для мобильных устройств - это быстрый и удобный мультиплатформенный инструмент 3D-просмотра, который позволяет Вам визуализировать типичные 3D-форматы «на ходу». Он также отображает сцены CAD по ссылкам предварительного просмотра, созданные в dentalshare. Посетите [webview.dental](http://webview.dental) для прямого его использования или ознакомьтесь с интерактивными демонстрациями по ссылке [webview.dental/demo](http://webview.dental/demo)



# Без ограничений Интегрированные решения на основе exocad

За счет партнерства с ведущими производителями настольных сканеров, exocad DentalCAD является базой для систем CAD/CAM с хорошо интегрированными рабочими процессами, но также возможен выбор из числа различных 3D-сканеров. От недорогих лазерных до высокоточных устройств со структурированным светом, коноскопической голографией или тактильной технологией: **Вы можете выбрать то, что соответствует Вашему бюджету и требованиям к точности.**

Наше тесное сотрудничество с основными производителями интраоральных сканеров дает доступ к крупнейшей установленной базе сканеров в стоматологических кабинетах. От уже известных производителей, таких как 3M, Align, Carestream или DentsplySirona до восходящих звезд, например, Medit i500 — exocad интегрируется со всем оборудованием, благодаря чему Вы можете выйти со своими цифровыми предложениями к самой широкой аудитории.

Более подробную информацию см. [exocad.com/oem-integration/](http://exocad.com/oem-integration/)



## Наши дилеры Приобретайте exocad у одного из многих наших партнеров

Вместо прямых продаж exocad находится в партнерских взаимоотношениях с производителями, системными интеграторами и дилерами, чтобы обеспечивать Вас интегрированными решениями.

Наши партнеры предоставляют своим потребителям полноценное обучение и компетентную поддержку. Данные о поддержке по продукту, предложениям или для получения дополнительной информации обращайтесь к одному из наших партнеров.

Найдите Вашего партнера перейдя по ссылке [exocad.com/partners](http://exocad.com/partners)

## Выбор производителей сканеров

### Настольные сканеры

3m.com	age-solutions.com	amanngirrbach.com	cadstar.dental	dentium.com	dentsplysirona.com
dipro.co.jp	doflab.com	gc-dental.com	gtmedical.com	www.medit.com	nobelbiocare.com
nobilmetal.it	opentechnologies.it	optimet.com	ceratomic.com	renishaw.com	en.shining3d.com
smartoptics.de	zfx-dental.com	zirkonzahn.com			

### Интраоральные сканеры

3disc.com	3m.com	aligntech.com	carestreamdental.com	dentsplysirona.com	gc-dental.com
launcadental.com	medit.com	en.shining3d.com			

\*Дополнительные сборы зависят от типа выбранной интеграции.  
\*\*Интеграция доступна для лицензий exocad через партнера.





Вкратце

## Эксперты доверяют нашим решениям в стоматологии



### Ускорение технологического процесса, повышение профессионализма

Экономьте время, используя высокопроизводительное ПО, которое даже в больших и сложных случаях работает надежно. Быстрый ответ и оптимальный пользовательский опыт ускоряют повседневную работу.



### Надежность, которой можно доверять

Вы можете положиться на нас в создании ПО, которое Вы оцените и получите с ним прибыль. Наш продукт доказывает свою стабильность снова и снова, т.к. вопросам качества мы уделяем максимум внимания, но и не забываем о мелочах. Надежные обновления дают новые возможности, следующие за Вашими потребностями.



### Простота в использовании и соответствие Вашим самым высоким ожиданиям

Ваши сложные процедуры могут стать более простыми и эффективными, благодаря нашему опыту в работе рядом с профессионалами-стоматологами, такими, как Вы сами, создавая более доступное стоматологическое программное обеспечение для цифровой эры.



### Независимость и инновации

Наше программное обеспечение ставит Вас на передний план инноваций. С момента основания наш коллектив исследователей и инженеров создает инновации для стоматологической индустрии. Мы - независимый и нейтральный в оборудовании поставщик технологий и наша цель - раздвигать границы цифровой стоматологии с помощью программных решений.



### Необходимая для Вас гибкость

Испытайте максимальную гибкость и свободу, благодаря модульному и открытому подходу exocad. Это не просто гибкое программное обеспечение, это и бизнес-модель. Вы можете сочетать и сопоставлять модули по выбору.



### Хороший задел на будущее

Мы поставляем CAD/CAM ПО в стоматологии с огромным выбором внедренных решений и применением сторонних материалов, сканеров, принтеров и шлифовальных машин. Открытые для новых идей, мы поддержим лучшие сегодняшние и завтрашние решения для соответствия и превосходства требований клиентов.

exocad и DentalCAD

## Обзор Ваших преимуществ

### Создавайте превосходные стоматологические решения почти для любого показания

DentalCAD поддержит Вас в разработке различных эстетических и функциональных зубных реставраций и принадлежностей на основе индивидуальной анатомии и требований

### Опережайте Ваших конкурентов

DentalCAD разработан на основе результатов последних исследований и включает в себя инновации от нашей команды инженеров

### Минимизируйте затраты на обучение

DentalCAD легко изучить и оно пошагово направляет Вас на протяжении всего процесса

### Достигайте максимального возврата инвестиций

DentalCAD позволяет Вам совместно использовать аппаратное обеспечение и материалы по выбору

### Имейте доступ к разным возможностям и функциям

DentalCAD позволяет индивидуально скорректировать каждую настройку и предлагает широкий спектр дополнительных инструментов в режиме эксперта

### Наслаждайтесь исключительной гибкостью

DentalCAD позволяет Вам контролировать каждый шаг в соответствии с потребностями и полностью адаптируется к рабочим процессам, оборудованию и сервисам

### Получайте выгоду от безграничного количества заказов

DentalCAD не связан со скрытыми затратами или платой за клик

### Наслаждайтесь свободой выбора

DentalCAD поддерживает форматы файлов для открытых сканеров, 3D-принтеров и фрезерных систем, чтобы Вы смогли работать с нашим существующим оборудованием

### Сотрудничайте с Вашими партнерами без излишних усилий

DentalCAD обеспечивает Вашу взаимосвязь с клиентами и поставщиками услуг для получения прогнозируемых результатов.

### Выполняйте операции беспрепятственно и быстро

DentalCAD позволяет чрезвычайно быстро выполнять обработку даже больших объемов данных, что гарантирует максимальную простоту использования и производительность

### Гладкая интеграция рабочих процессов

DentalCAD взаимодействует со всеми продуктами и добавочными модулями exocad

### Расширяйте предложения Ваших услуг

DentalCAD можно обновить с помощью различных добавочных модулей соответственно Вашим потребностям

### Преимущества применения нашей проверенной программной платформы

Программное обеспечение exocad устанавливается в лабораториях уже на протяжении 10 лет

## Наша надежная база – программное обеспечение для CAD от exocad

Компания exocad была основана на принципах истинной открытости и вовлеченности. В качестве ведущего OEM-производителя программного обеспечения для CAD в стоматологии, наша основная задача — установить стандарты взаимодействия. Таким образом, производители смогут интегрировать свои базы данных, продукты, библиотеки и сервисы. Эти виды интеграции позволяют компаниям сконцентрироваться на своем ключевом бизнесе, в то время, как мы продолжим расширять спектр поддерживаемых показаний.

