

exocad

DentalCAD

La passion
comme moteur,
l'excellence
comme crédo





« Nos trois valeurs clés sont l'innovation, la liberté et la passion

Avec mon équipe, nous avons passé les dix dernières années à travailler sans relâche pour vous offrir la meilleure expérience utilisateur qui soit. Nous sommes passionnés par les solutions de pointe, la fiabilité et la liberté de choix. C'est pourquoi nous nous efforçons continuellement de faire de DentalCAD la meilleure plate-forme logicielle de CFAO qui soit pour les professionnels dentaires.

Tillmann Steinbrecher, PDG d'exocad GmbH

Flexible, rapide, polyvalente

Solution CAO efficiente pour les laboratoires dentaires

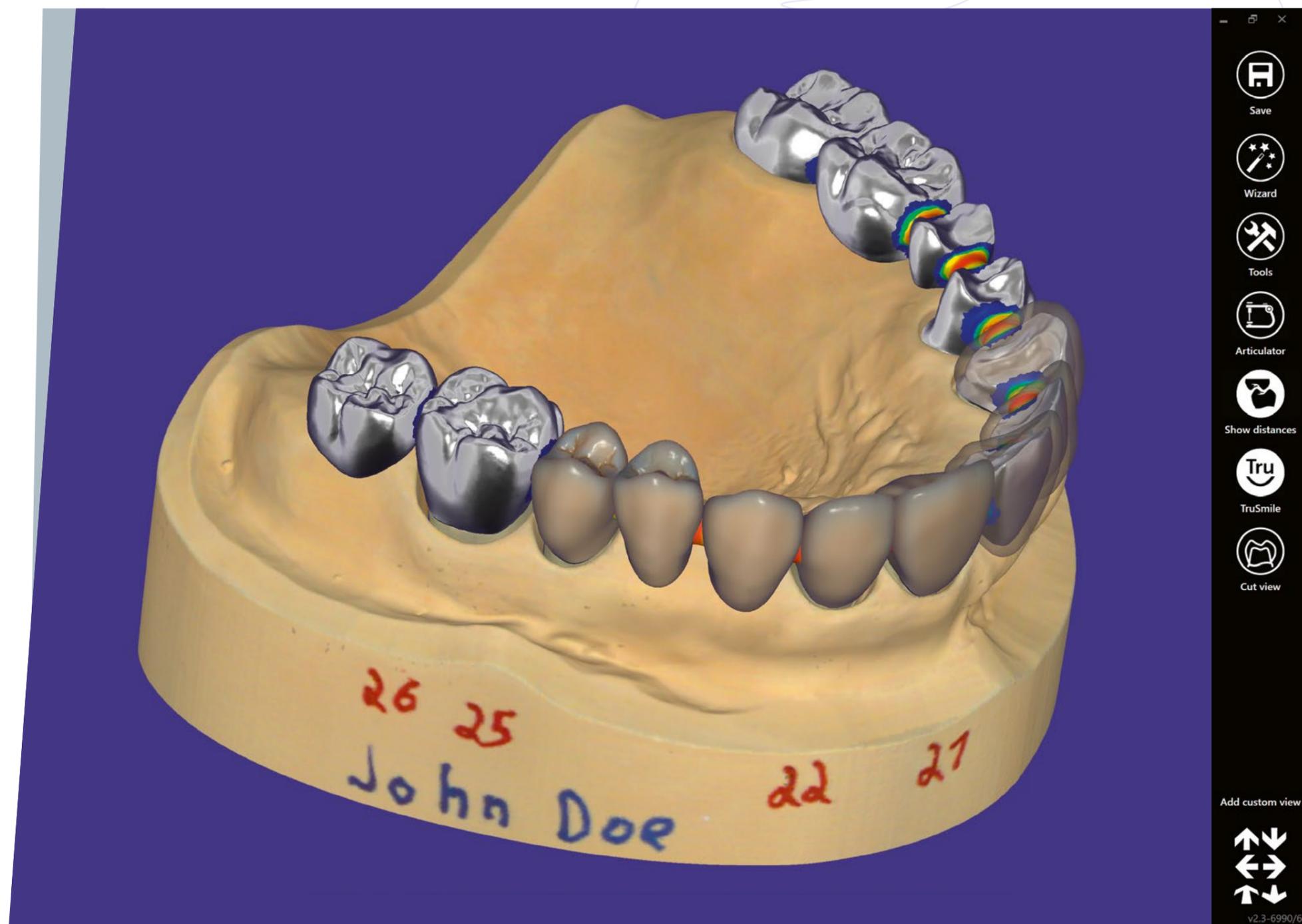
DentalCAD d'exocad est le leader des logiciels de CAO dentaire : il est idéal pour les débutants et encore plus efficient dans les mains d'un expert.

Notre logiciel de CAO est réputé pour sa mise en œuvre rapide et sa simplicité d'utilisation, qui vous permet de minimiser les coûts de formation tout en maximisant la productivité. Il s'agit d'un logiciel fiable et performant, même pour résoudre des cas complexes au quotidien.

La rapidité et la flexibilité de *DentalCAD d'exocad* sont le fruit de la mise en œuvre des résultats des recherches les plus récentes dans le domaine de la modélisation organique. Pendant de nombreuses années, notre équipe d'ingénieurs a constamment présenté des innovations à un marché en plein essor.

Nous sommes à l'écoute de nos clients et continuons d'intégrer les dernières découvertes pour permettre aux utilisateurs d'exocad d'avoir en permanence une longueur d'avance.

Découvrez *DentalCAD* - notre solution logicielle de renommée mondiale pour la conception de restaurations dentaires d'excellente qualité.



Pour plus de vidéos, d'informations ou pour retrouver nos coordonnées, rendez-vous sur exocad.com/dentalcad – ou scannez tout simplement le code QR.



Intégrer, créer, fabriquer

Faites progresser votre laboratoire dentaire et simplifiez vos flux de travail avec *DentalCAD*, la solution logicielle performante d'exocad spécialement conçue pour les prothésistes. Profitez d'une flexibilité totale, de fonctionnalités étendues et de fonctions intuitives, ainsi que d'une fiabilité maximale en travaillant avec *DentalCAD*. Chez exocad, nous savons que la dentisterie restauratrice est un art. C'est pourquoi nous mettons à votre disposition tous les outils dont vous avez besoin tout en vous garantissant une grande liberté de manoeuvre. L'utilisation de *DentalCAD* est simple et facile à maîtriser. De la production rapide de grands volumes aux solutions personnalisées les plus complexes, tout est possible avec *DentalCAD*.



Polyvalent – une vaste gamme d'indications

Concevez de belles restaurations dentaires fonctionnelles et personnalisées : couronnes, bridges, chapes, facettes, inlays, onlays, pontiques, prothèses provisoires, prothèses amovibles, le tout avec *DentalCAD*.

Performant – utilisation rapide, même dans des cas complexes

Profitez d'une productivité maximale avec *DentalCAD*. Notre plate-forme logicielle performante fonctionne de manière fiable et traite rapidement de gros volumes de données.

Homogène et logique – une expérience utilisateur enrichissante

Notre logiciel *DentalCAD* s'adapte entièrement à vos besoins et à votre flux de travail. Des tests approfondis continus et des solutions éprouvées garantissent une facilité d'utilisation et des performances maximales.

Découvrez plus de détails sur YouTube

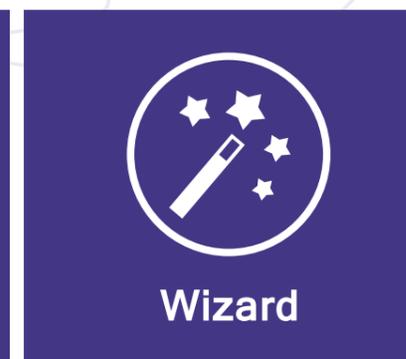
Venez nous voir sur YouTube ! Notre chaîne vous propose des prévisualisations technologiques époustouflantes, des didacticiels vidéo utiles et des guides d'information rapides qui vous aideront à maîtriser nos produits de manière plus efficace :

videos.exocad.com



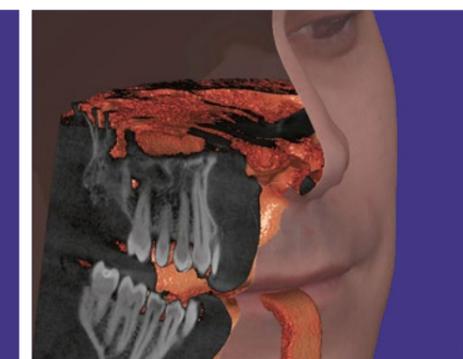
Liberté de choix – intégration homogène avec des équipements de production tiers

Rentabilisez au maximum vos investissements matériels. Grâce à l'architecture logicielle ouverte, vous pouvez utiliser pratiquement tous les scanners, imprimantes 3D ou machines d'usinage. Avec la bibliothèque ouverte de *DentalCAD*, vous avez accès à une vaste gamme de matériaux de fabricants leaders ou génériques.



Convivial – flux de travail guidés en mode assistant

Le flux de travail éprouvé d'exocad avec assistant vous guide tout au long de chaque étape de vos processus de conception et de production de restaurations dentaires. En mode expert de *DentalCAD*, vous avez la possibilité de personnaliser vos réglages tout en ayant accès à des fonctionnalités et outils supplémentaires étendus.



Complet – possibilité de combiner plusieurs sources de données

Combinez pratiquement toutes les sources de données ouvertes importantes pour votre cas : numérisations intra-orales, numérisations de modèle, numérisations 3D du visage, données des mouvements de la mâchoire, fichiers DICOM et photos du patient.

Liberté de choix pour les experts dentaires

Avec *DentalCAD*, vous avez le choix : intégrez facilement et de manière homogène notre puissante solution logicielle de CAO dentaire avec tous les produits et modules exocad dans un flux de travail numérique homogène. Une facilité d'utilisation, des performances et une flexibilité exceptionnelles sont garanties. Grâce à son architecture logicielle ouverte et indépendante du fournisseur, vous pouvez utiliser *DentalCAD* avec votre équipement existant comme n'importe quel scanner, imprimante 3D ou machine d'usinage à architecture ouverte. Avec *DentalCAD*, vous contrôlez les flux de travail souhaités. Élargissez votre portefeuille grâce à notre large gamme de modules complémentaires et améliorez votre collaboration avec les clients et les fournisseurs de services, pour des résultats fiables, économiques et rapides.



Une vaste gamme d'indications et de fonctionnalités incluses dans la version de base

La version de base de *DentalCAD* vous permet de réaliser une grande variété de restaurations esthétiques et fonctionnelles sur mesure en fonction des contraintes anatomiques. Son interface utilisateur intuitive, ses fonctions étendues et ses bibliothèques de dents et de matériaux ouvertes garantissent des résultats exceptionnels.



Couronnes anatomiques

Concevez de belles couronnes fonctionnelles avec un minimum d'effort. Plusieurs bibliothèques de dents de grande qualité sont incluses.



Chapes simples anatomiques

A partir de l'anatomie de base, profitez des diverses options de cutback pour créer vos chapes de manière optimale.



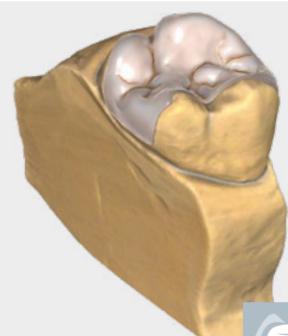
Attachements

Possibilité d'ajouter ou de retirer de votre conception différents types d'attachements provenant d'une vaste bibliothèque.



Bridges

Conception de bridges anatomiques, homothétiques, éventuellement avec inlay, mais aussi de bridges cantilever ou Maryland.



Inlays/onlays

Possibilité de concevoir rapidement et facilement des inlays et des onlays esthétiques et d'aspect naturel.



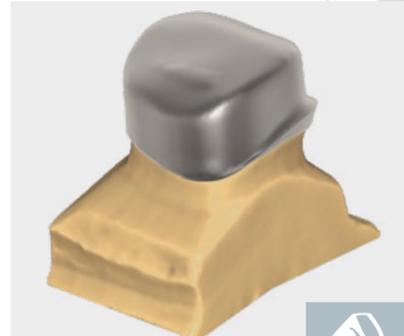
Facettes

Obtenez des résultats très esthétiques en quelques clics. Plusieurs bibliothèques de dents esthétiques sont incluses.



Wax-up

Possibilité de numériser, modifier et usiner des wax-ups réalisées à la main. Il est également possible de créer numériquement des wax-ups.



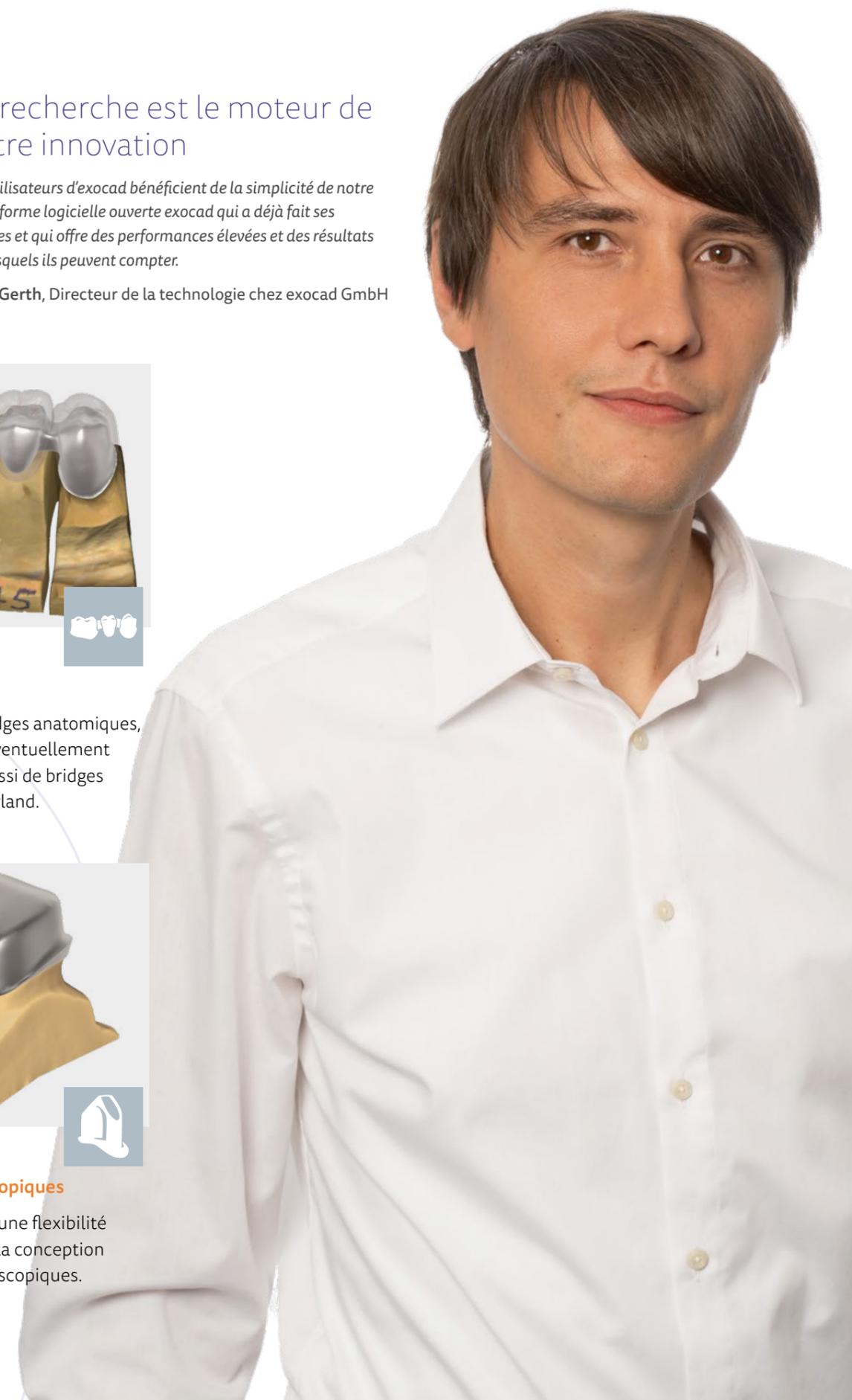
Couronnes télescopiques

exocad vous offre une flexibilité maximale lors de la conception de couronnes télescopiques.

« La recherche est le moteur de notre innovation

Les utilisateurs d'exocad bénéficient de la simplicité de notre plate-forme logicielle ouverte exocad qui a déjà fait ses preuves et qui offre des performances élevées et des résultats sur lesquels ils peuvent compter.

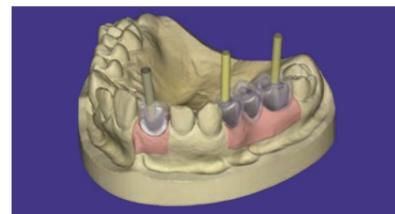
Maik Gerth, Directeur de la technologie chez exocad GmbH



Évolutif, polyvalent, intégré

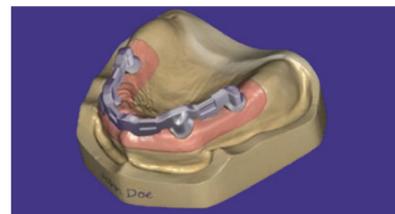
Options et services améliorés grâce aux nombreux modules complémentaires

Élargissez facilement votre offre de services avec un ou plusieurs modules complémentaires d'exocad. Tous les modules sont entièrement intégrés dans DentalCAD, ce qui permet un flux de travail fluide, stable et homogène. Profitez d'une plus grande fonctionnalité adaptée à vos besoins, rentable et souple d'utilisation.



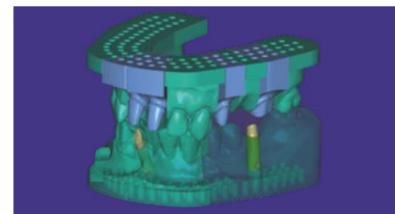
Implant Module
Conception de piliers et de bridges transversés

➤ page 12/13



Bar Module
Conception avancée de barres standard et de barres complexes.

➤ page 14/15



Model Creator
Création de modèles physiques à partir d'empreintes dentaires numériques.

➤ page 16/17



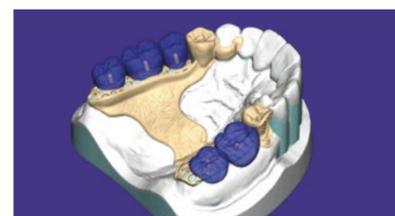
Bite Splint Module
Conception de gouttières de nuit, de gouttières occlusales et de simples appareils.

➤ page 18



Provisional Module
Création de cupules provisoires à partir de numérisations pré-opératoires.

➤ page 19



PartialCAD
Conception de structures de prothèses partielles amovibles.

➤ page 20/21



FullDenture Module
Un rendu réaliste des restaurations dentaires.

➤ page 22



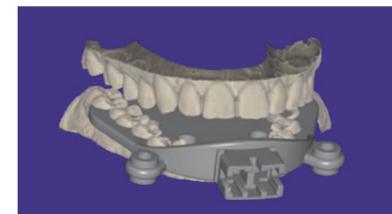
Tru Smile Module
Un rendu réaliste des restaurations dentaires.

➤ page 23



Virtual Articulator
Simuler le mouvement de la mâchoire et analyser l'occlusion dynamique.

➤ page 24



Jaw Motion Import
Importation de mâchoires depuis les appareils de mesure.

➤ page 25



DICOM Viewer
Visualisation de données voxel CT pendant le processus de conception.

➤ page 26



Smile Creator
Smile Design de nouvelle génération : le meilleur de la 2D et de la 3D.

➤ page 27



Bibliothèque de dents
Un vaste choix de bibliothèques de dents esthétiques et naturelles.

➤ page 28/29



Module complémentaire : **Implant Module**

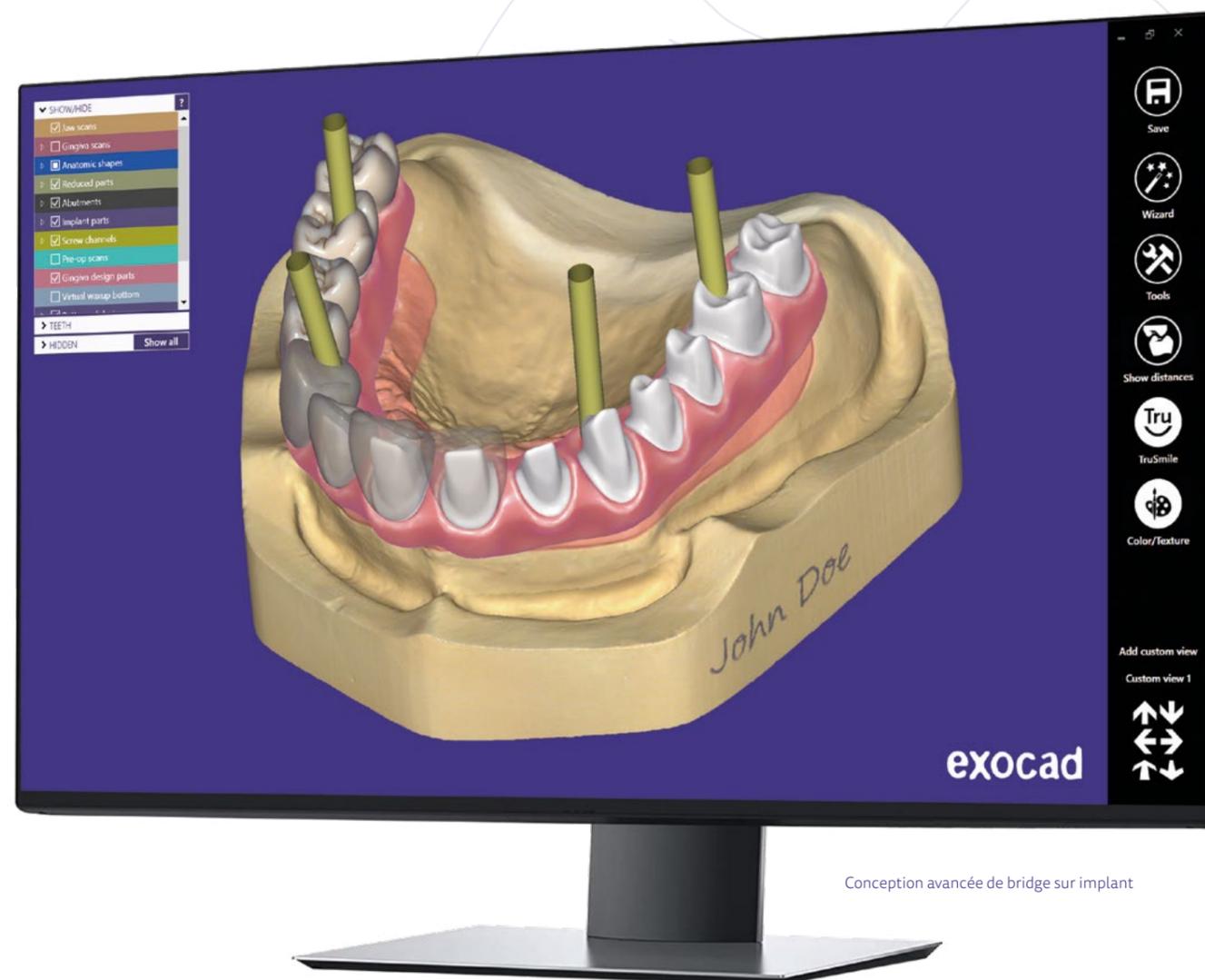
Conception de restaurations sur implants

Avec l'*Implant Module* pour DentalCAD, vous pouvez directement concevoir des couronnes et bridges transvissés, ainsi que des piliers sur mesure. Il est également possible de concevoir le pilier et la suprastructure en une seule séance de CAO. Les puits de vis angulés sont également pris en charge.

Avec l'*Implant Module*, vous avez le choix ! Vous pouvez internaliser ou externaliser la production. Le module complémentaire prend en charge une large gamme de systèmes d'usinage en interne. En outre, les principaux centres de production acceptent les fichiers provenant du logiciel exocad.



Des options de conception flexibles pour différents types de restaurations sur implants

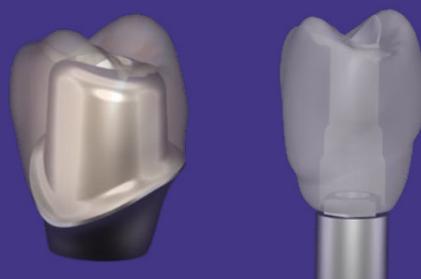


Conception avancée de bridge sur implant

Rapide et facile à utiliser

Avec l'*Implant Module* d'exocad, la conception de piliers personnalisés est facile et très simple.

La conception des bridges transvissés, des couronnes et des chapes devient également un jeu d'enfant.



Une grande sélection de bibliothèques d'implants

L'*Implant Module* d'exocad fonctionne avec de nombreuses bibliothèques d'implants et prend en charge un grand nombre de systèmes d'implants, des fabricants d'implants de premier plan aux petits fabricants locaux. Il existe même une gamme encore plus large de bases titane de fabricants tiers. En outre, de nombreux centres d'usinage fournissent des bibliothèques dédiées à l'*Implant Module* d'exocad.

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



Module complémentaire : **Bar Module**

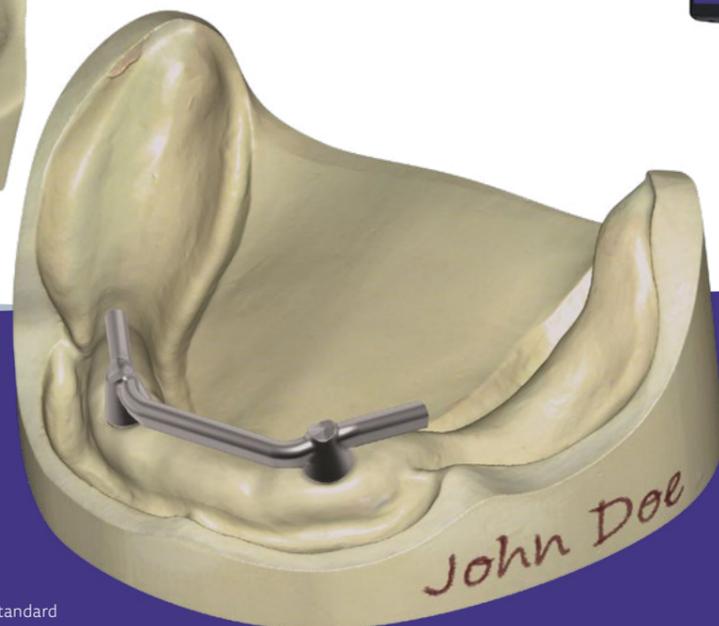
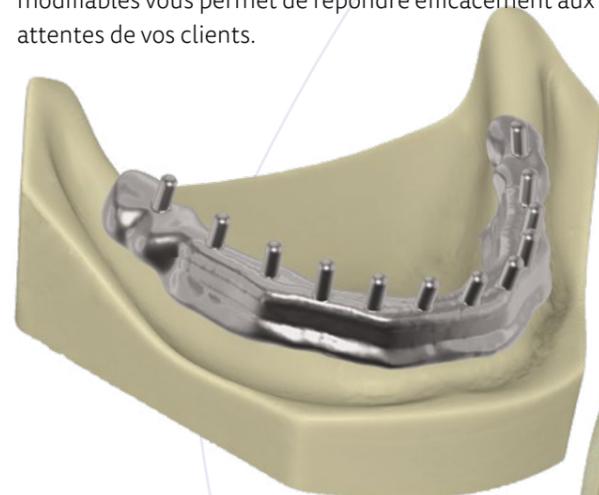
Conception avancée de barres

Le **Bar Module** d'exocad permet des réalisations à la fois rapides et faciles de barres implantaire standard, ainsi que la conception avancée de barres complexes.

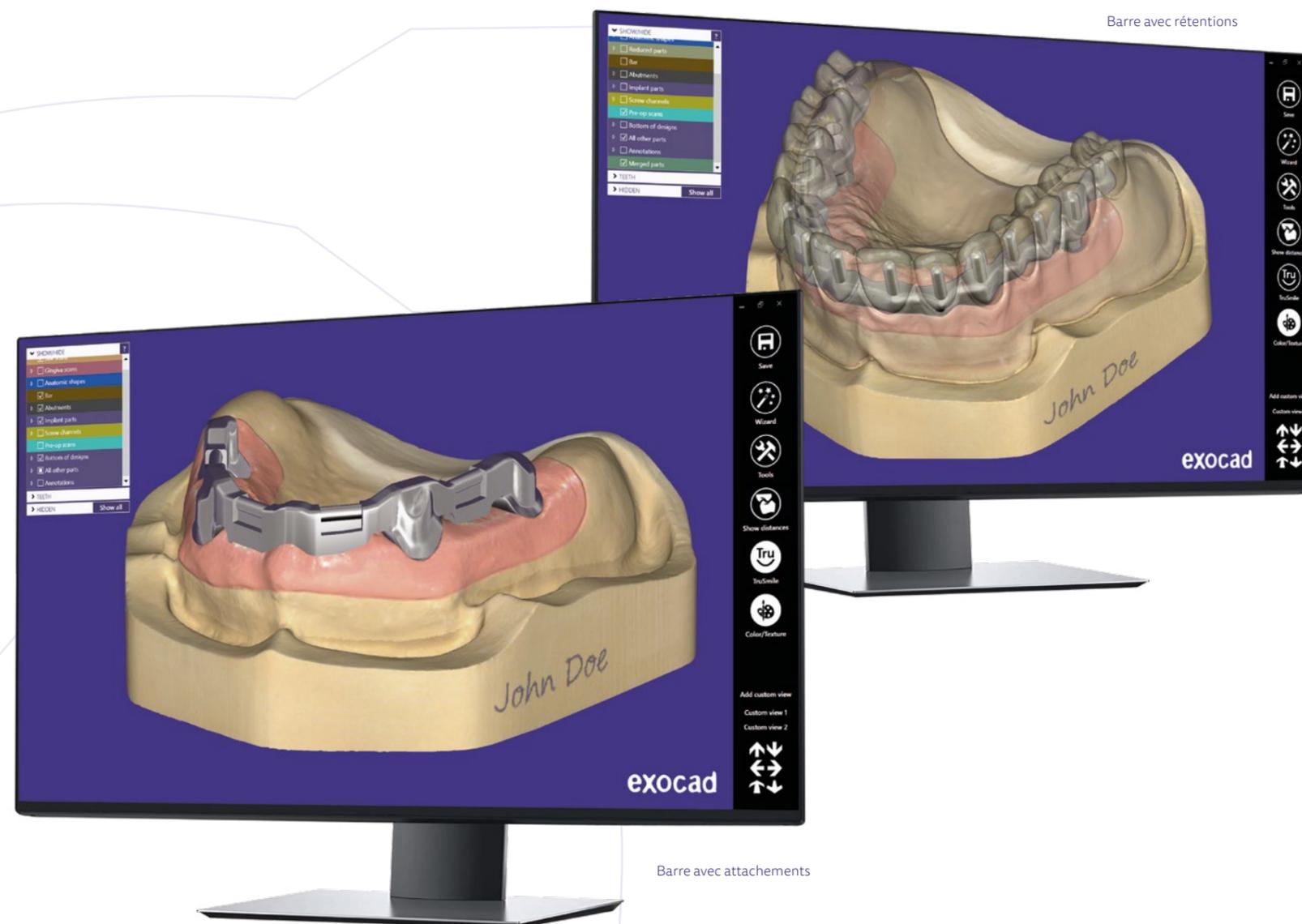
La barre est conçue en tenant compte de la forme et de la position des restaurations anatomiques complètes. Des attachements ou des rétinctions peuvent être ajoutés à la conception. Des puits cylindriques ou des géométries arbitraires peuvent être découpés pour visser ou coller des attachements préfabriqués sur la barre. Une vaste bibliothèque de profils de barres prédéfinis et modifiables vous permet de répondre efficacement aux attentes de vos clients.

Grâce à ses options de conception élaborées, le **Bar Module** d'exocad vous permet de concevoir des barres prothétiques parfaitement adaptées aux situations cliniques complexes, tout en fournissant un maximum de confort à vos patients.

Structure secondaire avec rétinctions



Conception rapide de barres standard



Barre avec rétinctions

Barre avec attachements

Précision extrême

Produire des barres ajustées de façon optimale requiert un système de numérisation ultra-précis. Notre logiciel propose des intégrations avec des appareils de mesure de haute précision, comprenant des scanners tactiles, afin de garantir la fiabilité du processus. Grâce à notre collaboration avec des fournisseurs de FAO leaders, la précision et la fiabilité du processus sont également assurées du point de vue de la production.

Votre liberté de choix : [exocad.com/scanner](https://www.exocad.com/scanner)





Module complémentaire : **Model Creator**

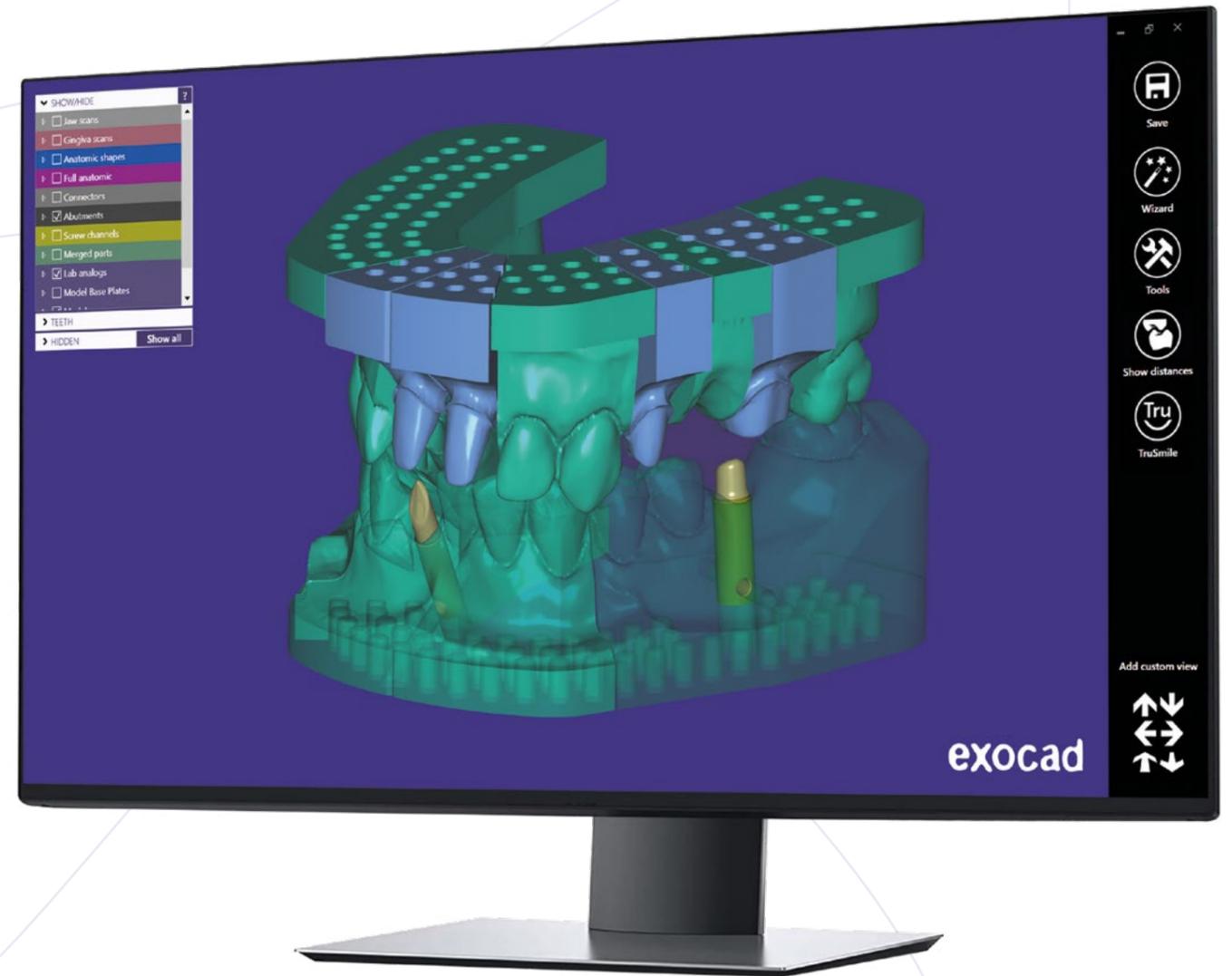
Création de modèles à partir d'empreintes dentaires numériques

Le module *Model Creator* d'exocad vous permet de créer des modèles physiques à partir de données de numérisations intra-orales ou de numérisations d'empreintes dentaires.

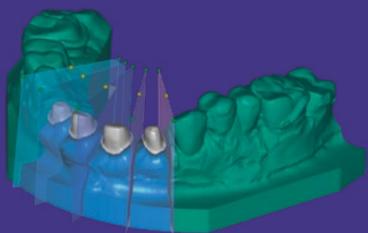
La conception de modèles avec des segments détachables (en utilisant des bases préfabriquées) et la conception de modèles monolithiques (où soit la préparation du die est détachable soit un die de contrôle séparé est utilisé) sont toutes deux prises en charge.

Combiné avec notre *Implant Module*, *Model Creator* vous permet de créer des modèles avec des analogues de laboratoire et des masques gingivaux amovibles.

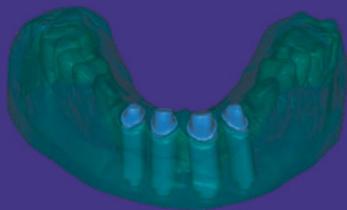
également disponible en
VERSION AUTONOME



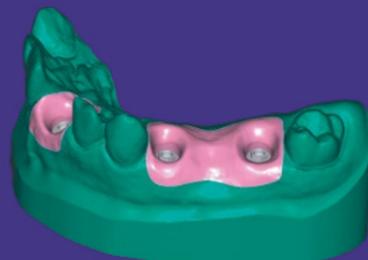
Un module ; plusieurs possibilités.



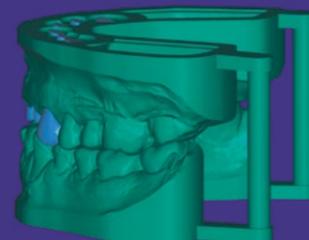
Modèle avec segments détachables



Différents modèles/die sont disponibles



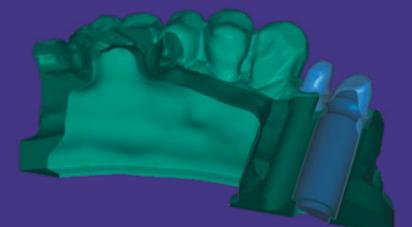
Modèles avec analogues d'implants



Mâchoires complètes, supérieure et inférieure



Marquage des modèles



Des modèles creux permettent une impression extrêmement rentable



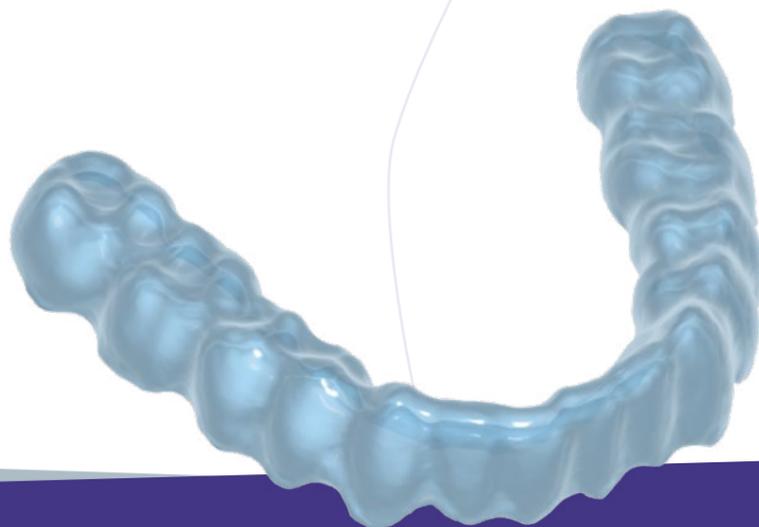
Module complémentaire : **Bite Splint Module** Conception de gouttières nocturnes

Avec le **Bite Splint Module** d'exocad, vous pouvez concevoir rapidement des gouttières thérapeutiques de nuit de grande qualité en seulement quelques étapes.

Grâce à ses outils de personnalisation faciles à utiliser et à son flux de travail intuitif qui vous guide tout au long du processus de conception, la production de gouttières est simple et rentable.

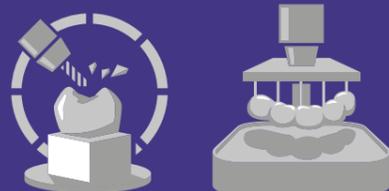
La fonctionnalité étendue du module complémentaire vous permet d'ajuster virtuellement l'occlusion et d'éliminer les interférences indésirables. Vous pouvez également lisser et modifier individuellement la surface de vos gouttières de nuit ou sélectionner l'option d'aplatissement automatique de la surface occlusale postérieure. Augmentez la satisfaction de vos patients et l'identification de votre marque sur vos conceptions en ajoutant votre logo et un texte.

Nous recommandons d'utiliser le **Bite Splint Module** en combinaison avec le **Virtual Articulator** pour obtenir des résultats optimaux.



Produire directement

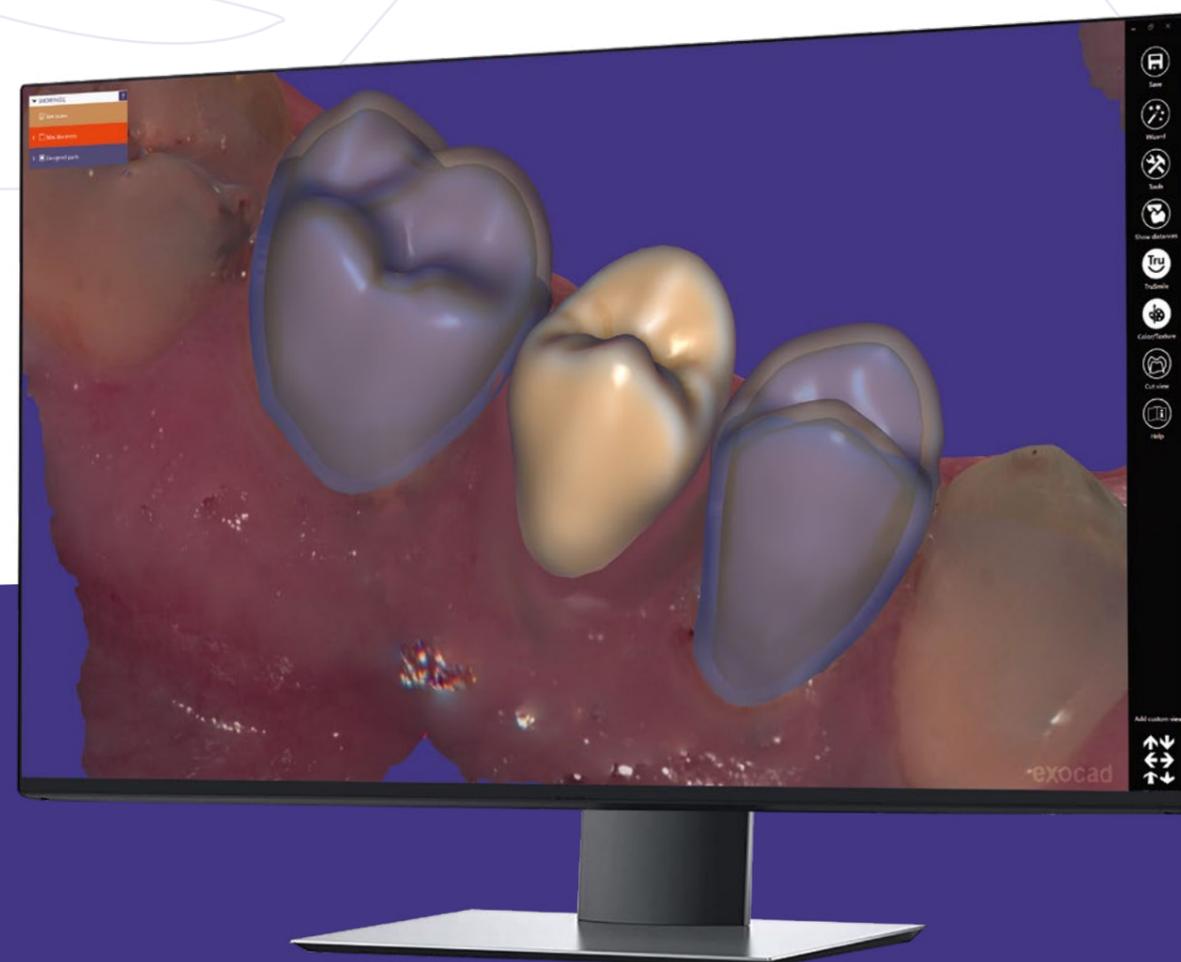
Offrez à vos patients des solutions dentaires en un jour en utilisant l'architecture ouverte d'exocad et fabriquez des gouttières thérapeutiques de nuit personnalisées directement sur toutes les machines d'usinage ou imprimantes 3D ouvertes compatibles.



Module complémentaire : **Provisional Module** Création de cupules provisoires à partir de scans préopératoires

Production de couronnes et bridges provisoires sous forme de cupules avant la visite du patient.

Le **Provisional Module** d'exocad vous permet de créer des provisoires en fonction de l'anatomie préopératoire du patient. Vous pouvez également créer la couronne ou le bridge provisoire à l'aide de la bibliothèque de dents. Effectuez ensuite des réglages précis à l'aide d'une suite complète d'outils de modelage. De nouvelles morphologies de dents peuvent être évaluées cliniquement à l'intérieur du module, ce qui vous aide à réduire le temps au fauteuil.

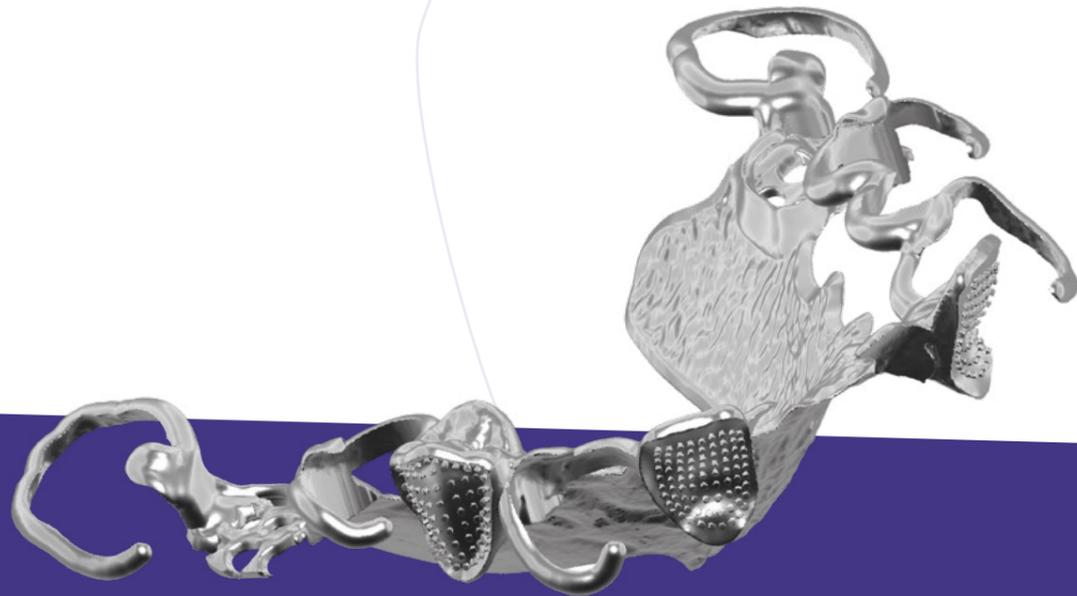




Module complémentaire : **PartialCAD** Création de stellites

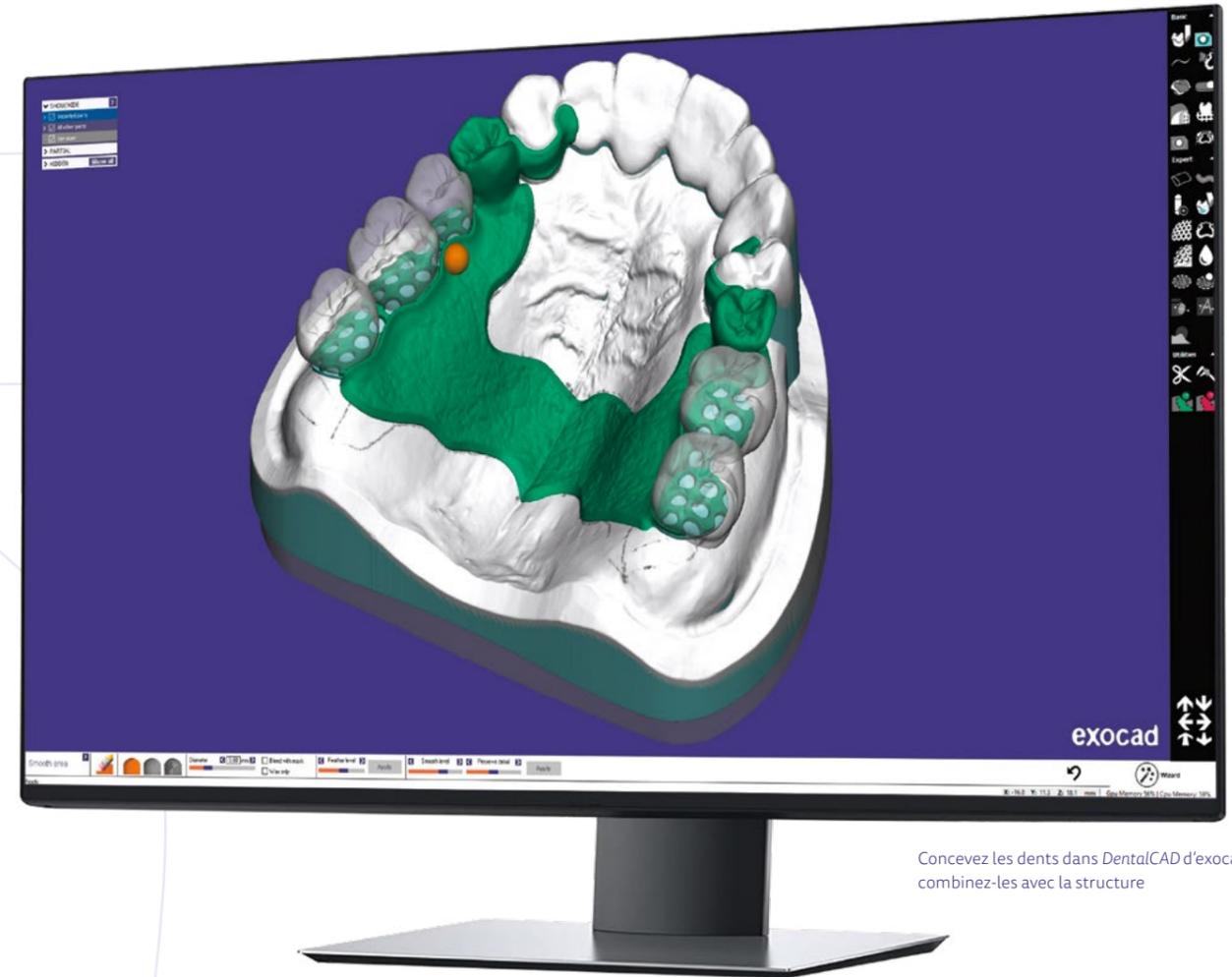
Avec le module PartialCAD pour prothèses partielles, exocad fournit une solution numérique pour concevoir des stellites de haute qualité.

Utilisez des fonctionnalités avancées de conception et de personnalisation pour réaliser des selles perforées, des tabliers linguaux et délimiter les lignes de finition. Profitez de la grande flexibilité offerte par les fonctions de PartialCAD pour disposer vos barres linguales et/ou singulaires, et ajouter automatiquement en post-conception des rétentions et des reliefs pour une adaptation optimale. Avec ce module, vous pouvez combiner des structures partielles et des éléments de conception de couronne et de bridge et créer des barres de support pour impression. En outre, il est possible de personnaliser la structure partielle avec des logos et du texte.



Flexibilité remarquable de la conception

Notre finalité : tout ce qui peut être modelé en cire peut également être conçu avec notre logiciel. C'est la raison pour laquelle PartialCAD offre une liberté de conception inégalée qui dépassera même les attentes des experts les plus exigeants en matière de conception de partiels.



Concevez les dents dans DentalCAD d'exocad et combinez-les avec la structure

également
disponible en
**VERSION
AUTONOME**



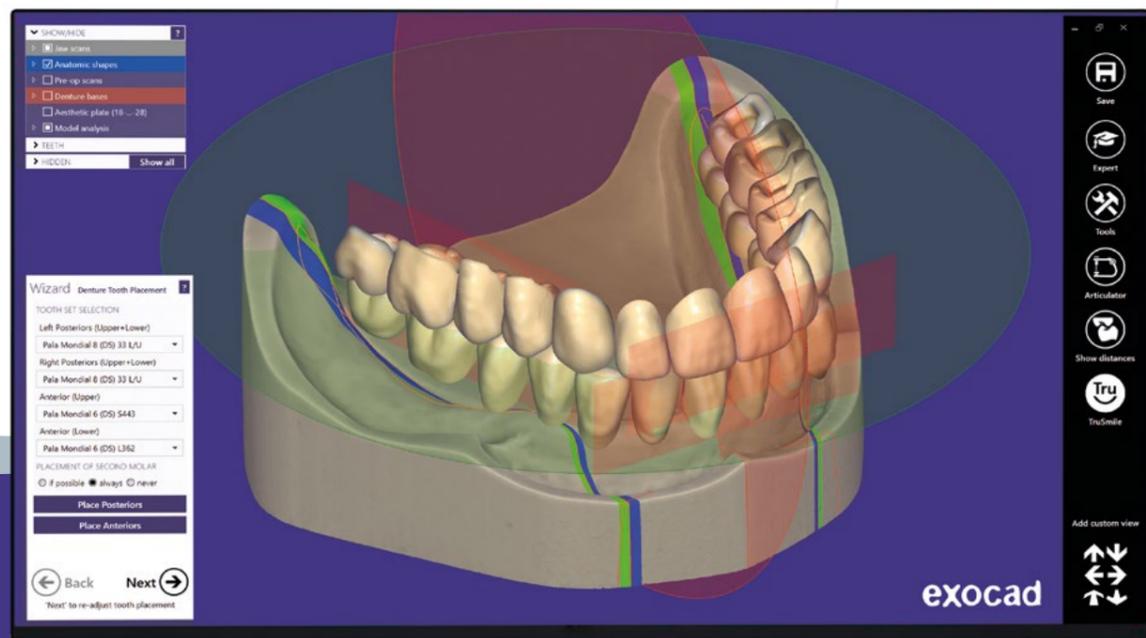
Module complémentaire : **FullDenture Module** Conception numérique de prothèses totales

Notre **FullDenture Module** propose un flux de travail guidé pour la conception de prothèses totales très esthétiques.

Une analyse numérique du modèle peut être effectuée. Les résultats génèrent alors une proposition de configuration de mâchoire complète automatique.

Le **FullDenture Module** prend en charge différents types de processus de production, y compris l'usinage en deux étapes, les bases de prothèses imprimées et les prothèses imprimées monolithiques (par ex. pour les essayages).

Profitez au maximum de la révolution numérique en matière de production de prothèses dentaires !



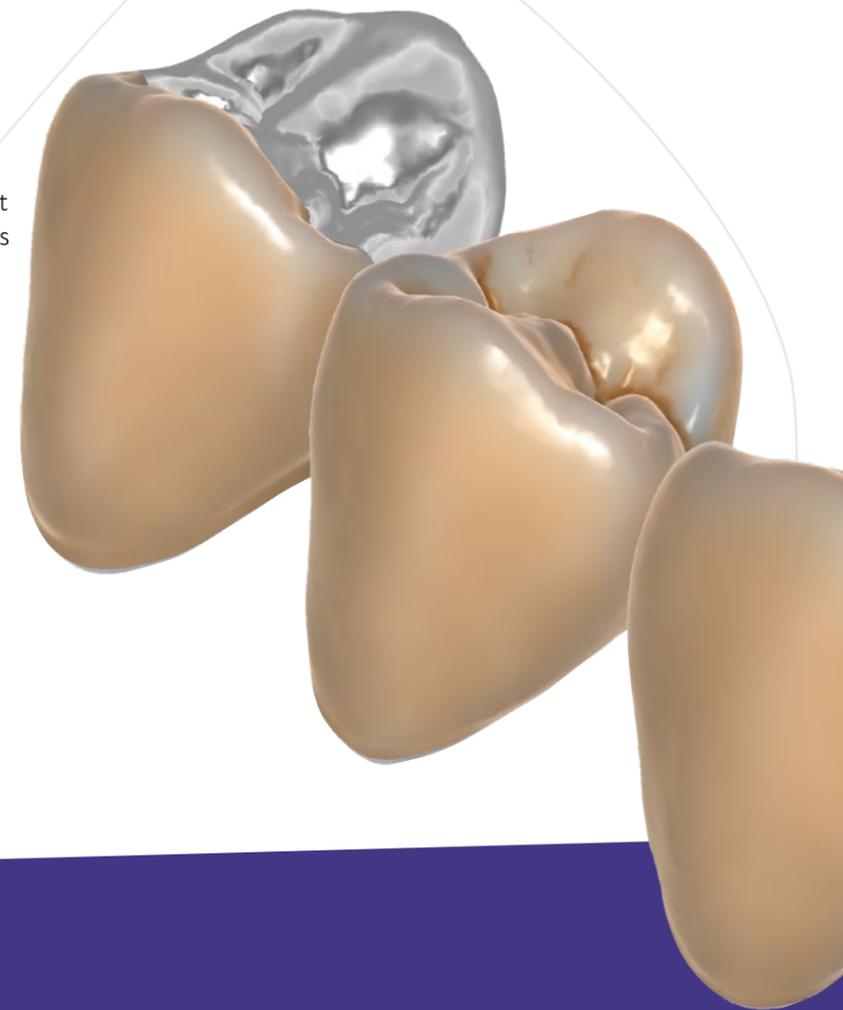
Suggestion de configuration des dents automatique



Module complémentaire : **TruSmile Module** Un rendu réaliste des restaurations dentaires

Le **TruSmile Module** d'exocad propose un rendu presque photo-réaliste des restaurations dentaires, en temps réel, pendant le processus de conception.

En plus de proposer à l'utilisateur la fonction WYSIWYG (« vous voyez ce que vous obtiendrez »), le **TruSmile Module** est également un outil de marketing puissant pour vous et vos clients, par exemple pour convaincre un patient d'opter pour une couronne en céramique plutôt que pour une couronne en métal.



A1	A2	A3	A35	A4	B1	B2	B3
B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
Gold	NP	OM1	OM2	OM3			

Couleurs naturelles

Choisissez parmi les pré-réglages de couleur de dent standard et ajustez-les pour un aperçu réaliste des résultats.



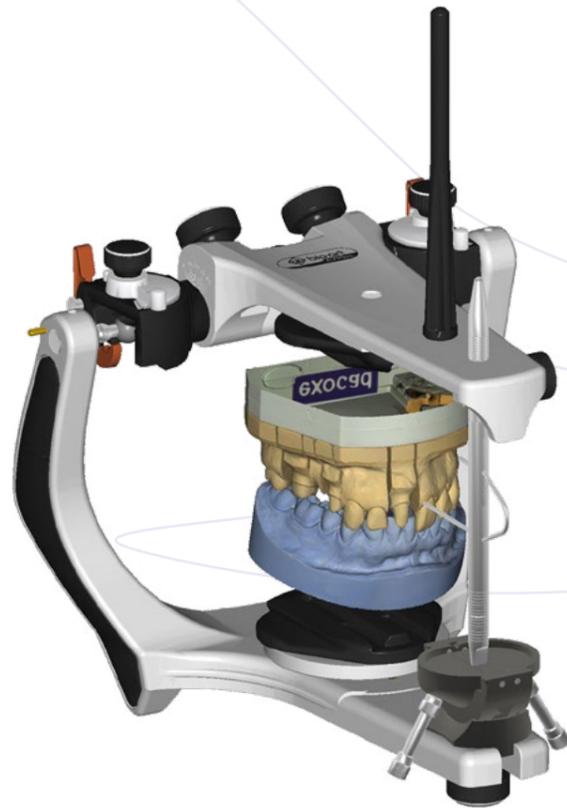
Module complémentaire : **Virtual Articulator**

Simulation du mouvement de la mâchoire en tenant compte de l'occlusion dynamique

Le **Virtual Articulator** d'exocad vous permet de tenir compte de l'occlusion dynamique lors de la conception de restaurations avec occlusion.

Le positionnement de modèles en plâtre dans l'articulateur physique peut être précisément transféré dans le logiciel (à l'aide d'un scanner qui prend également en charge l'articulation virtuelle) pour obtenir des résultats parfaits pour un patient donné. Les paramètres tels que l'angle condylien, l'angle Bennet et le déplacement latéral immédiat peuvent être ajustés comme sur un articulateur physique.

Il est possible de combiner le module **Virtual Articulator** et le module **Jaw Motion Import** pour importer des mâchoires depuis des appareils de mesure externes.



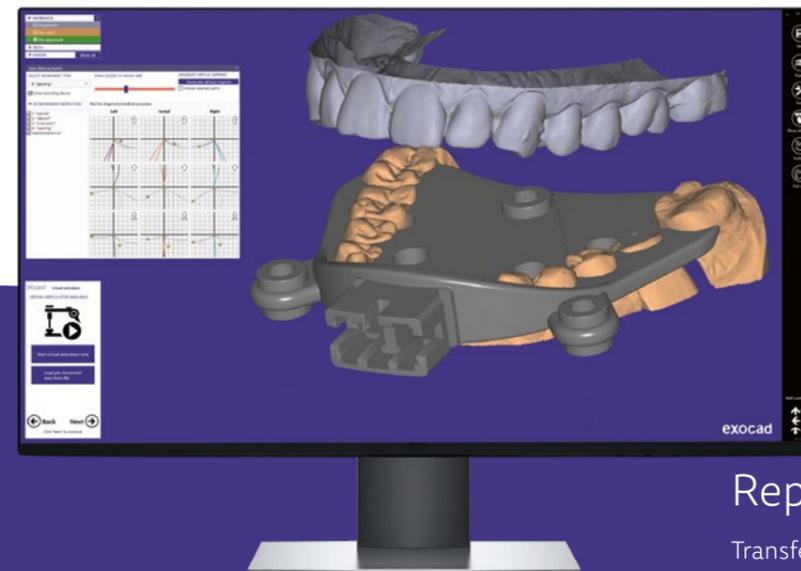
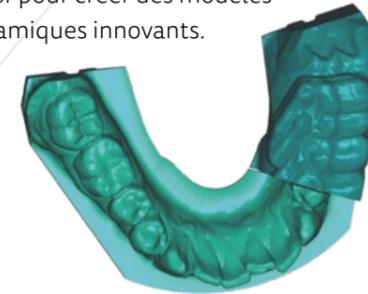
Module complémentaire : **Jaw Motion Import**

Import des mouvements de mâchoires depuis des appareils de mesure

Le module **Jaw Motion Import** vous permet d'importer des données de mouvement de la mâchoire enregistrées sur des appareils externes tels que le système JMA de Zebris.

Le module complémentaire fonctionne en combinaison avec le **Virtual Articulator** module.

Et pour les experts : utilisez également le module **Model Creator** pour créer des modèles physiques semi-dynamiques innovants.



Une gamme de modèles étendue

Différents types d'articulateurs sont disponibles avec un ajustement automatique de l'occlusion.



Représentation réaliste

Transférez les mouvements dynamiques actuels de la mâchoire du patient dans le logiciel. Simulez le tout en cours de conception et créez des restaurations personnalisées.



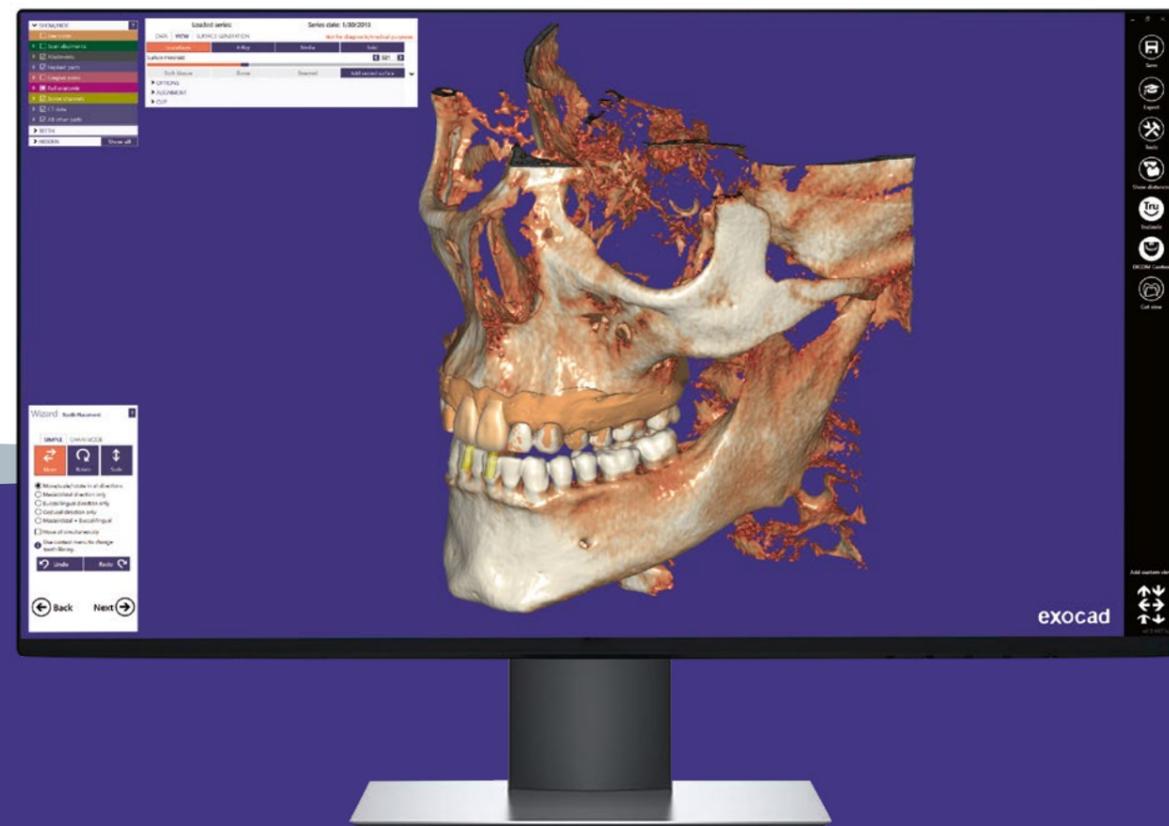
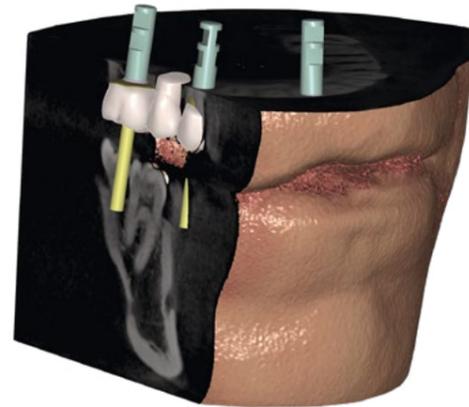
Module complémentaire : **DICOM Viewer**

Visualisation des données voxel CT pendant le processus de conception

La plate-forme DentalCAD d'exocad comprend un **DICOM Viewer*** en option qui vous permet de visualiser les données voxel des appareils CT pendant la conception des restaurations dentaires.

Laissez-vous séduire par la grande vitesse de traitement de fichiers CBCT. En se basant sur des algorithmes optimisés de traitement de données et un rendu graphique percutant, le **DICOM Viewer** offre une vitesse de chargement et de visualisation DICOM leader sur le marché.

*Avertissement : la visionneuse DICOM Viewer n'est pas destinée à des fins médicales ou de diagnostic.



Module complémentaire : **Smile Creator**

Smile Design assisté par ordinateur

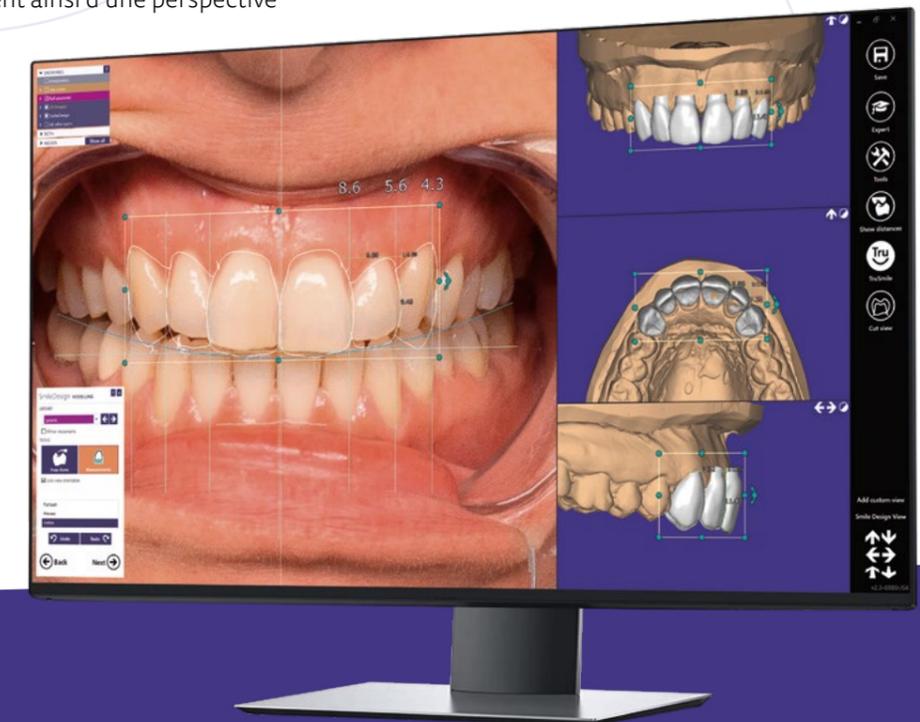
également disponible en
**VERSION
AUTONOME**

Créez de la valeur ajoutée avec **Smile Creator**, la solution innovante de conception de sourires intégrée à la CAO d'exocad (In-CAD smile design). Planifiez vos remodelages de sourires esthétiques. Intégré dans la plate-forme DentalCAD, **Smile Creator** vous permet de créer de manière fiable des conceptions de prothèses esthétiques réalisables grâce à notre technologie 2D/3D innovante.

La combinaison des photos, contours et situations 3D du patient permet d'évaluer les relations esthétiques entre les dents, le sourire et le visage. Les photos du patient sont automatiquement converties en objets 3D qui sont ensuite adaptés aux numérisations 3D des dents.

Praticiens et prothésistes disposent ainsi d'une perspective réaliste pour un plan de traitement restaurateur. Outre un meilleur contrôle des résultats, il en résulte également une amélioration de la communication entre les laboratoires dentaires, les dentistes et les patients.

Grâce à ses flux de travail guidés et à ses fonctions étendues, **Smile Creator** constitue une solution de planification numérique intuitive et puissante pour la dentisterie esthétique.



Une base parfaite avant la réalisation prothétique

Avec **Smile Creator**, vous obtiendrez une véritable configuration dentaire 3D comme base parfaite pour la mise en œuvre prothétique ultérieure avec DentalCAD ainsi que pour la planification de l'implant avec **exoplan**. Des modèles de structures de wax-up numériques peuvent être réalisés avec le module **Model Creator** d'exocad.



Module complémentaire : **Tooth Library**

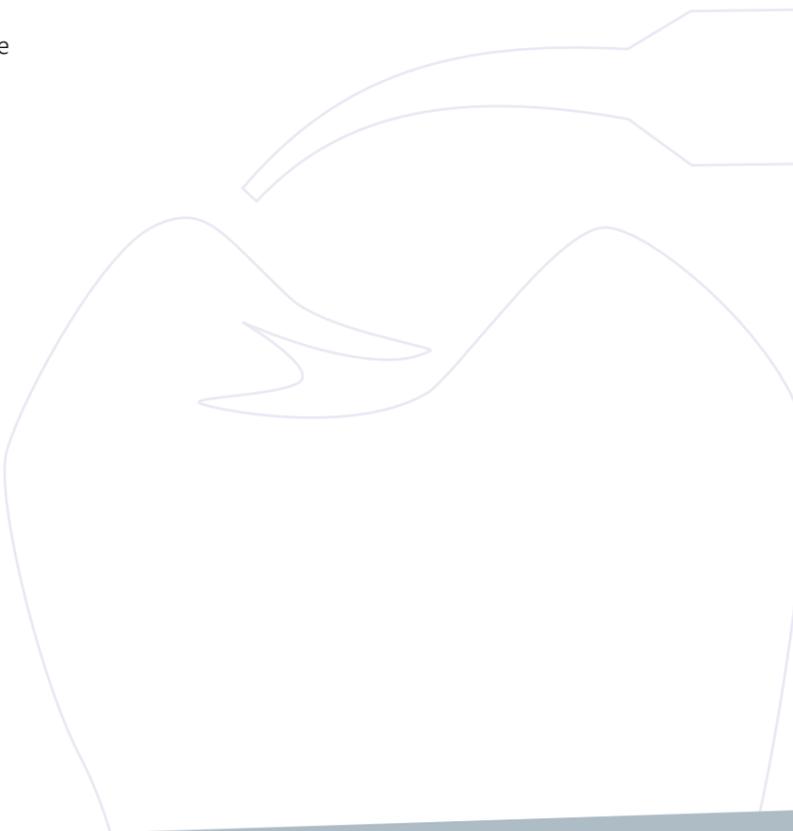
Un vaste choix de bibliothèques de dents naturelles esthétiques

DentalCAD d'exocad peut être optimisé avec un large choix de bibliothèques de dents.

Et pour ceux qui veulent encore plus de choix, le module complémentaire d'exocad *Tooth Library* propose une bibliothèque supplémentaire étendue de dents naturelles avec

61 jeux de dents antérieures supérieures, 19 jeux de dents antérieures inférieures, 19 jeux de dents postérieures supérieures et 19 jeux de dents postérieures inférieures.

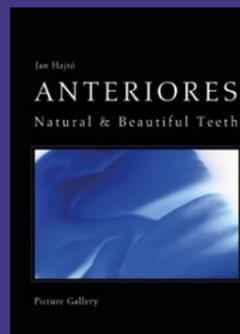
Ce module complémentaire est la base esthétique idéale pour vos conceptions de restaurations grâce à ses vastes bibliothèques de dents. Vous pouvez facilement ajuster toutes les dents prédéfinies de manière individuelle pour une flexibilité maximale. Toutes les dents de la bibliothèque sont entièrement anatomiques et reproduites selon les morphologies naturelles pour des résultats optimaux.



Contenus complets

La bibliothèque ZRS comprend des formes de dents basées sur la collection « Anteriores » du Dr Jan Hajtó.

Pour accompagner et faciliter l'utilisation de la bibliothèque vous trouverez également un livre, un poster et des modèles en couleurs pour chaque jeu de dents fournis par des tiers.





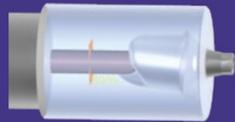
exocam

Technologie FAO de pointe

également disponible en
VERSION AUTONOME

Une intégration parfaite, des résultats exceptionnels – avec *exocam*, l'usinage n'aura jamais été aussi facile.

Avec *exocam*, même les utilisateurs novices peuvent profiter de la technologie FAO de pointe - entièrement intégrée à nos logiciels de CAO. Avec *exocam*, vous disposez de tout ce dont vous avez besoin pour assurer un flux de travail homogène pour l'exploitation quotidienne d'un laboratoire dentaire.



exocam prend en charge l'usinage des bibliothèques de piliers pré-usinés/préformés



Différents supports préformés sont compatibles



Prise en charge des disques multi-couches



Les disques multi-couches peuvent être visualisés de façon réaliste pendant la conception CAO grâce à notre technologie TruSmile



Configuration aisée de l'usinage grâce à l'interface *exocam* simple à utiliser

Fonctions d'*exocam* :

- ✓ Imbrication de motifs dans les blocs matières
- ✓ Gestion du flux de production
- ✓ Gestion des blocs matières
- ✓ Création automatisée de parcours d'outils
- ✓ Visualisation des parcours d'outils et simulation de l'usinage

Vous n'utilisez pas encore *exocam* ?

Souvenez-vous que grâce à nos formats ouverts de partage basés sur XML, *DentalCAD* d'*exocad* peut facilement être intégré à d'autres produits de CAO. Rendez-vous sur notre site internet pour de plus amples informations :

exocad.com/cam-integration

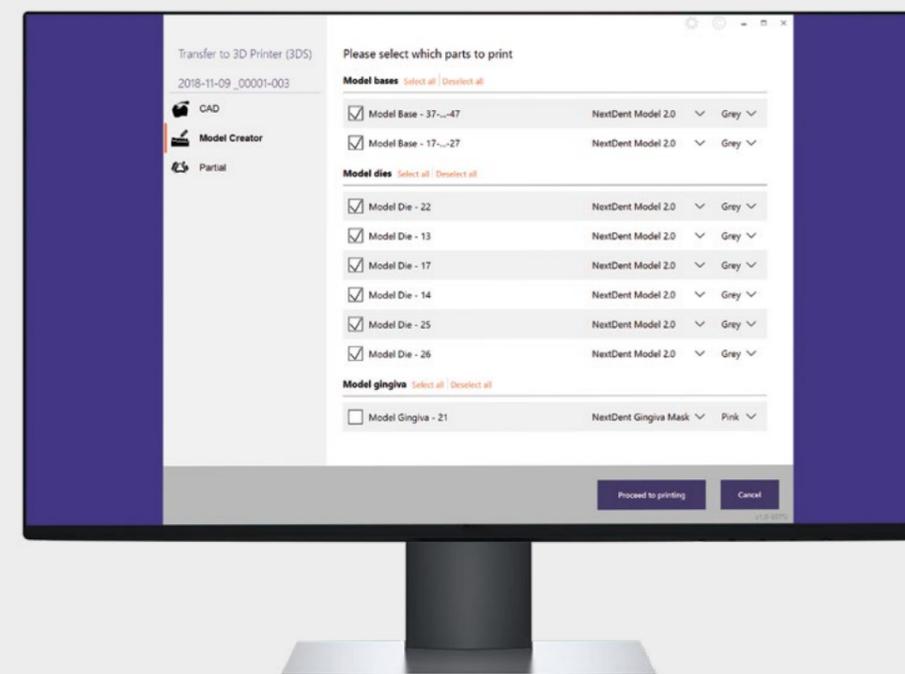
exoprint

Comment passer tout simplement de la CAO à l'impression 3D

Simplifiez vos impressions 3D avec *exoprint* – pour plus de confort et une plus grande convivialité.

DentalCAD d'*exocad* permet un flux de travail transparent avec les imprimantes 3D. Notre nouvel outil *exoprint* offre une transition homogène entre *DentalCAD* et les imprimantes 3D.

La mise en œuvre de l'interface entre *DentalCAD* et votre logiciel d'impression est très simple. Le nouvel outil *exoprint* offre un flux de travail transparent avec les imprimantes 3D. Les conceptions et les informations associées peuvent être transmises directement de *DentalCAD* à un logiciel d'impression 3D à l'aide d'une interface ouverte basée sur xml. Découvrez *exoprint*, la solution la plus intelligente pour transférer vos fichiers d'impression 3D.





dentalshare

Transfert de données rapide, sécurisé et facile – gratuit

Il ne s'agit pas simplement de « télécharger vers le laboratoire », notre objectif est de couvrir le spectre complet du transfert de données numérique multi-directionnel entre le cabinet, le laboratoire et le centre de production.

dentalshare permet une distribution des flux de travail et une collaboration en ligne efficace. Nous utilisons les dernières générations de technologie de compression combinées à un solide protocole de transfert, de sorte que même les données volumineuses peuvent facilement circuler sur un réseau mobile à faible signal et des pare-feu restrictifs. Il est par exemple possible d'échanger, modifier et revoir des conceptions avant la production. Tous les transferts sont cryptés en utilisant une technologie de codage de pointe et sont entièrement vérifiés à la réception.

Pour un maximum de fiabilité et un débit rapide du réseau, exocad fonctionne avec sa propre infrastructure redondante de serveurs partagés, avec une connexion internet de plusieurs gigabits dans le monde entier.



Pas de frais de transfert*, pas de commission

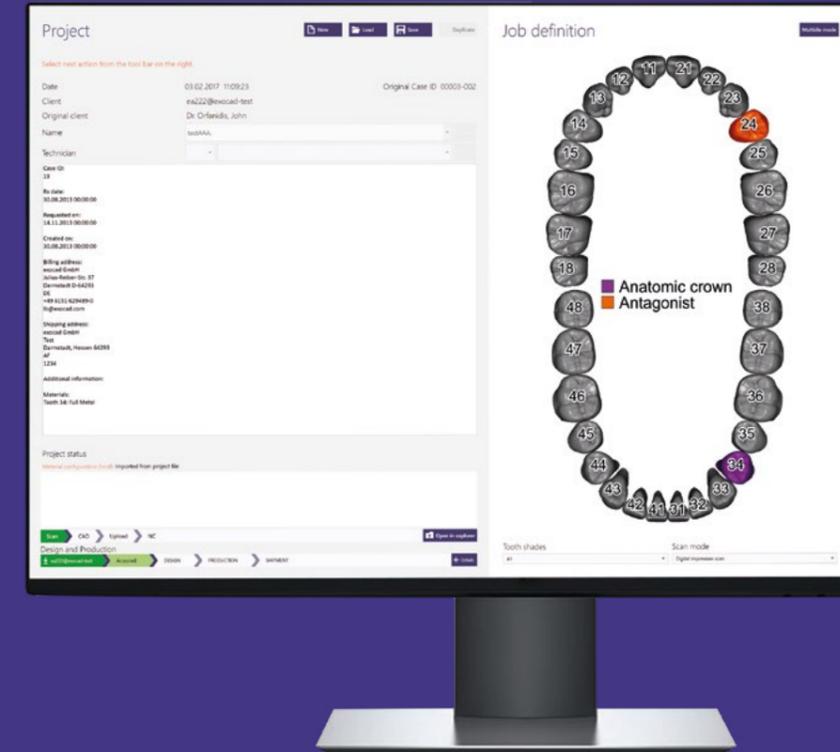
Avec dentalshare, pas de frais de transfert, pas de perte de marge.

Transparence et confidentialité

En tant qu'utilisateur de dentalshare, vous avez le contrôle complet des données qui sont envoyées et du moment où elles sont envoyées. dentalshare vous permet de sélectionner et d'envoyer uniquement les informations que vous souhaitez partager.

Indépendant du matériel

dentalshare est intégré avec la plus large gamme de matériels et logiciels de CFAO du marché. Quels que soient les produits spécifiques utilisés par vos partenaires, vous pouvez être sûr qu'avec dentalshare vous pouvez vous connecter de manière fiable.



*Soumis à une politique d'utilisation équitable

exocad webview

Consultez vos conceptions exocad sur tous vos appareils

La nouvelle façon de partager des prévisualisations 3D interactives de vos conceptions CAO exocad

Vous souhaitez partager en toute simplicité votre conception DentalCAD d'exocad ? Il vous suffit de quelques clics pour générer un lien sécurisé vers une prévisualisation en 3D réaliste de votre conception et la partager en ligne avec les personnes de votre choix. Ce lien peut être ouvert aussi bien avec un navigateur d'ordinateur personnel qu'avec un navigateur mobile pour obtenir une prévisualisation en 3D réaliste et interactive de votre conception CAO.

Outils et échantillons gratuits

Découvrez notre application exocad webview gratuite pour les appareils mobiles. Il s'agit d'une visionneuse 3D multi-plate-forme rapide et conviviale qui vous permet de visualiser directement des formats 3D courants. Mais elle peut naturellement aussi afficher des scènes de CAO à partir de liens de prévisualisation générés avec dentalshare. Rendez-vous sur webview.dental pour l'utiliser directement ou découvrez des vidéos de démonstration interactives sur webview.dental/demo



Sans limites

Les solutions intégrées fournies par exocad

Grâce à un partenariat avec les principaux fabricants de scanners, DentalCAD d'exocad sert de base aux systèmes de CFAO, avec l'homogénéité d'un flux de travail intégré et en laissant la liberté de choisir parmi un grand nombre de scanners 3D. Des scanners laser bon marché jusqu'aux appareils de haute précision utilisant la lumière structurée, l'holographie conoscopique ou la technologie tactile : **vous pouvez choisir en fonction de votre budget et de vos exigences de précision.**

Notre étroite collaboration avec les principaux fabricants de scanners intra-oraux vous donne accès à la plus grande base installée de scanners dans les cabinets dentaires. Qu'il s'agisse d'acteurs établis comme 3M, Align, Carestream ou DentsplySirona ou de stars montantes comme Medit i500, exocad s'intègre à tous pour vous permettre d'atteindre le plus large public avec vos offres de services numériques.

Pour de plus amples informations, rendez-vous sur exocad.com/oem-integration/



Nos revendeurs

Achetez exocad auprès de l'un de nos nombreux partenaires

Plutôt que de vendre en direct, exocad est partenaire de nombreux fabricants, intégrateurs de systèmes et revendeurs pour vous fournir des solutions intégrées sur mesure.

Nos revendeurs offrent à leurs clients une formation approfondie et une assistance compétente. Pour obtenir de l'aide concernant un produit, une offre ou de plus amples informations, veuillez contacter l'un de nos partenaires.

Pour trouver le partenaire le plus proche, rendez-vous sur exocad.com/partners

Une sélection de fabricants de scanner

Scanners de laboratoire					
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			
Scanners intra-oraux					
3disc.com	3m.com	aligntech.com	carestreamdental.com	dentsplysirona.com	gc-dental.com
launcadental.com	medit.com	en.shining3d.com			

*Selon le type d'intégration choisie, des frais supplémentaires peuvent s'appliquer.
**Intégration uniquement possible pour les licences exocad achetées auprès d'un revendeur.

Les produits exocad sont **DISPONIBLES DANS LE MONDE ENTIER**



Des clients enthousiastes

Ce que les utilisateurs pensent d'exocad

L'intégralité de nos solutions logicielles vous donne de bonnes raisons de vous lancer dès aujourd'hui dans le domaine de la dentisterie numérique. Mais nos meilleures références sont les milliers de clients fidèles qui nous ont choisis, séduits par l'extrême liberté de choix offerte par exocad.

Depuis les débuts de la révolution numérique dans le secteur industriel des laboratoires, nous avons utilisé pratiquement tous les programmes de CAO dentaire disponibles sur le marché. Ce qui nous plaît le plus chez exocad, à mon équipe comme à moi, c'est l'extrême convivialité entre les mains des techniciens dentaires, la flexibilité lors de la conception de restaurations complexes et l'aptitude à s'intégrer facilement dans d'autres solutions de plates-formes ouvertes.

Non seulement exocad nous permet de traiter tous les types de dent que nous recevons, mais il met également à notre disposition les outils dont nous avons besoin pour améliorer nos flux de travail numériques actuels dans une perspective d'avenir.

L'intégration de la dentisterie numérique a réinventé le flux de travail entre les cliniques et les laboratoires dentaires.

exocad est devenu un outil indispensable qui me permet de planifier et de concevoir mes cas. Ses fonctionnalités de communication offrent une réelle valeur ajoutée lorsqu'il s'agit de prendre des décisions importantes étant donné qu'il me permet d'accéder au patient virtuel dans mes projets Smile Design.

Plus je progresse dans ma connaissance du logiciel, plus je suis capable mettre en œuvre mes idées.

Lorsque nous avons décidé de nous engager sur la voie numérique avec exocad, nous n'avions aucune expérience antérieure dans le domaine de la CFAO et il nous a suffi de quelques jours pour maîtriser le processus. Pour nous, exocad était et est toujours le symbole d'un logiciel très simple et convivial.

Depuis que nous avons fait nos premiers pas dans le numérique avec exocad, nous avons vu notre nombre de patients s'accroître, ainsi que nos résultats commerciaux.



Nous utilisons le logiciel exocad DentalCAD pour différentes conceptions de prothèses dentaires. Le logiciel exocad est particulièrement stable et performant, en particulier dans le domaine de l'implantologie.

Avec exocad, les techniciens dentaires sont même en mesure de concevoir des barres d'implants complexes, ce qui améliore de manière considérable l'efficacité de leur travail. En outre, le logiciel DentalCAD d'exocad est intégré dans la plupart des grandes marques mondiales de scanners. Cela nous laisse une plus grande liberté de choix.

Lorsque nous avons commencé à travailler avec exocad, nous avons déjà une longue expérience avec d'autres programmes de CAO dentaire connus. Et bien que nous nous soyons lancés dans l'expérience exocad sans suivre de formation, nous avons été en mesure de concevoir des couronnes et des bridges dès le premier jour. Après cinq années d'utilisation et plusieurs milliers de conceptions, nous sommes arrivés à la conclusion qu'exocad peut pratiquement traiter n'importe quel cas !

Grâce à son interface utilisateur intuitive, vous pouvez travailler sur pratiquement n'importe quelle conception sans nécessiter de longues formations et sa flexibilité facilite la conception même des cas les plus spécifiques. Chaque nouvelle fonctionnalité proposée par exocad au cours des dernières années nous a ouvert de nouveaux horizons et offert de nouveaux outils pour le traitement de n'importe quel scénario imaginable, rapidement et en toute simplicité.

Notre société, Dental Arts Laboratories, Inc. comprend 12 sites. En tout, nous disposons de 28 postes de conception... tous équipés d'exocad. Ce logiciel est extrêmement polyvalent ; il est suffisamment intuitif pour permettre à nos concepteurs inexpérimentés de faire rapidement leurs premiers pas, tout en étant suffisamment puissant pour assister nos concepteurs CAO expérimentés dans le traitement de leurs cas les plus complexes. Des couronnes et bridges aux implants et barres, en passant par les gouttières ou les prothèses partielles, l'interface utilisateur donne vie aux conceptions dentaires grâce à son rendu réaliste et ses outils pratiques.

Si nous avons pris la décision, il y a de nombreuses années de cela, de passer à exocad, ce fut en grande partie dû à la manière dont exocad traite les cas « extraordinaires », qu'ils soient de petite ou grande envergure. En outre, nous économisons chaque année de grandes sommes d'argent en modules et mises à jour par rapport aux frais de licence obligatoires.

exocad nous a permis de donner le jour à nos idées en traitant tout ce que nous lui avons présenté.

Alwin Ngai
Directeur d'exploitation

Modern Dental Group Ltd.,
Shenzhen (Chine)

> 2 000 employés



Waldo Zarco Nosti
Technicien dentaire, propriétaire

Estudio dental CAD/CAM,
Algeciras (Espagne), groupe d'experts
exocad sur facebook

5 employés



Aaron Bald
propriétaire

J&B Dental Studio,
Deforest, Wisconsin (États-Unis)

5-10 employés



Kevin Shi
Directeur du secteur numérique dentaire

KTJ International Dental Group
Shenzhen (Chine)

> 2 000 employés



Hansi Lange
Maître prothésiste dentaire, propriétaire

Dental Labor Teuber,
Darmstadt (Allemagne)

22 employés



Axel Kufner
Crown & Bridge, Responsable de service

Dental Arts Laboratories, Inc.,
Peoria, Illinois (États-Unis)

350 employés



En résumé

Pourquoi faire confiance à nos solutions de dentisterie numérique ?



Des processus plus rapides, une compétence accrue

Gagnez du temps en utilisant un logiciel ultra-performant, fiable et robuste, même lors du traitement de cas complexes. Des temps de réponse rapides et une exploitabilité optimale vous permettent d'accélérer vos tâches quotidiennes.



Une fiabilité à laquelle vous pouvez faire confiance

Vous pouvez nous faire confiance pour la création d'un logiciel que vous allez apprécier et dont vous tirerez profit à long terme. Nos produits ont toujours su prouver leur continuité car nous sommes toujours très attentifs à la qualité comme aux détails. Avec nos mises à jour fiables, découvrez de nouvelles possibilités, toujours inspirées par les besoins de nos clients.



Simplicité d'utilisation pour satisfaire à vos plus grandes attentes

Notre expérience et notre étroite collaboration avec des professionnels dentaires tels que vous nous permettent de créer des logiciels dentaires parfaitement accessibles, adaptés à l'ère numérique, et grâce auxquels vos procédures même les plus complexes deviennent plus simples et plus efficaces.



Indépendance et innovation

Avec notre logiciel, vous êtes à la pointe de l'innovation. Depuis la fondation de notre société, notre équipe d'ingénieurs et de chercheurs spécialisés fournit des innovations de pointe dans le domaine de l'industrie dentaire. En tant que fournisseur de technologie indépendant, notre objectif est de repousser toujours plus loin les limites de la dentisterie numérique par le biais de nos solutions logicielles.



La flexibilité dont vous avez besoin

Découvrez une flexibilité et une liberté maximales grâce à l'approche modulaire et ouverte d'exocad. Ce n'est pas seulement le logiciel qui est flexible mais également le modèle commercial. Vous pouvez mélanger et adapter les modules à votre guise.



Solution réellement évolutive

Nous sommes le fournisseur de logiciels de CFAO dentaires avec le plus grand choix de solutions intégrées pour scanners, systèmes d'usinage, imprimantes et matériaux de fournisseurs tiers. Et nous sommes toujours ouverts à de nouvelles idées et solutions nous permettant de satisfaire ou dépasser les exigences de nos clients.

exocad et DentalCAD

Vos avantages en un clin d'œil

Créez des solutions dentaires exceptionnelles pour pratiquement n'importe quelle indication

DentalCAD vous assiste dans la conception de divers appareils et restaurations dentaires esthétiques et fonctionnels sur la base d'anatomies et d'exigences individuelles

Ayez une longueur d'avance sur vos concurrents

DentalCAD est développé sur la base des derniers résultats de recherche et des dernières connaissances du marché et bénéficie constamment des innovations de notre équipe d'ingénieurs

Minimisez les coûts de formation

DentalCAD est simple d'apprentissage et vous guide étape par étape tout au long du processus

Rentabilisez au maximum vos investissements

DentalCAD vous permet d'intégrer le matériel et les matériaux ouverts de votre choix

Accédez à des fonctions et fonctionnalités étendues

DentalCAD vous permet d'adapter individuellement chaque réglage et vous offre une large gamme d'outils supplémentaires en mode expert

Profitez d'une flexibilité exceptionnelle

DentalCAD vous permet de contrôler chaque étape en fonction de vos besoins et s'adapte entièrement à vos flux de travail, votre équipement et vos services

Profitez d'un nombre illimité de cas

DentalCAD n'a ni coûts masqués ni coûts par clic

Profitez d'une grande liberté de choix

DentalCAD prend en charge des formats de fichiers pour scanners, imprimantes 3D et machines d'usinage ouvertes, ce qui vous permet d'utiliser votre équipement existant

Coopérez sans effort avec vos partenaires

DentalCAD facilite la communication avec les clients et les prestataires de services pour une meilleure prédictibilité des résultats

Découvrez son fonctionnement simple et rapide

DentalCAD est ultra-rapide même pour traiter de grands volumes de données, ce qui vous garantit une facilité d'utilisation et des performances maximales

Intégrez vos flux de travail de manière homogène

DentalCAD interagit avec tous les produits et modules complémentaires d'exocad

Élargissez votre offre de services

DentalCAD peut être mis à niveau à l'aide de différents modules complémentaires en fonction de vos besoins

Profitez de notre plate-forme logicielle éprouvée

Le logiciel exocad est établi dans les laboratoires depuis 10 ans

Une base solide - le logiciel de CAO dentaire d'exocad

exocad est basé sur le principe de l'ouverture et de la connectivité. En tant que fabricant OEM leader du marché mondial des logiciels de CAO dentaire, notre compétence clé est d'établir des standards d'interopérabilité. Les fabricants peuvent ainsi intégrer leurs bases de données, produits, bibliothèques et services. Ces intégrations permettent aux entreprises de se concentrer sur leurs activités principales tout en continuant à étendre la profondeur des indications prises en charge.



Siège en Allemagne

exocad GmbH
Julius-Reiber-Straße 37
64293 Darmstadt
Allemagne

Tél. : +49 6151 / 6294890

Fax : +49 6151 / 6294899

info@exocad.com

America

exocad America, Inc.
7 Wheeling Ave, Suite 1
Woburn, MA 01801
États-Unis

Tél. : +1855-EXO4CAD (396-4223)

Fax : +1617-963-1506

info@us.exocad.com

Benelux

exocad Benelux S.à.r.l.
2, rue de Drinklange
9911 Troisvierges
Luxembourg

Tél. : +352 278061 456

Fax : +49 6151 / 6294899

info@exocad.com

Asie

exocad Asia Ltd.
Room 1020-21A, Ocean Centre
5 Canton Road, Tsim Sha Tsui Kowloon

Hong Kong

Tél. : +852-37524160

Fax : +852-37524036

info@asia.exocad.com

Royaume-Uni

exocad UK Ltd.
Queensway Business Centre
Middlesbrough, TS3 8BQ
Royaume-Uni

Tél. : +44 1642 843016

info@exocad.com

Votre revendeur exocad

Aucun revendeur près d'ici ? Rendez-vous sur exocad.com/partners