

**exocad GmbH**  
Natalia Gonsior  
Marketing & PR Manager  
Rosa-Parks-Straße 2  
64295 Darmstadt, Germany  
Phone +49 (0)6151 6294132  
ngonsior@exocad.com  
[exocad.com](http://exocad.com)

## **exocad、自動化と高速化をさらに進めるための 60 の新機能を搭載した *DentalCAD 3.2***

### ***Elefsina* ソフトウェアを発表**

*新リリースでは、CAD から CAM へのより直感的なワークフローを提供*

**ドイツ、ダルムシュタット – 2023 年 12 月 11 日** – Align Technology, Inc.の傘下であり、歯科用 CAD/CAM ソフトウェアのリーディングプロバイダーである exocad は、歯科技工所およびフルサービスクリニック向けの世界的に高く評価されている CAD ソフトウェア、*DentalCAD 3.2 Elefsina* のリリースを発表しました。今回のソフトウェアリリースは、お客様の要件を最適に満たすように作成された 60 以上の新機能を備えており、治療計画から設計、製造に至るまでの新たなワークフローならびにそのワークフローの改善を提供します。exocad 最高経営責任者（CEO）の Tillmann Steinbrecher は、次のように述べています。

「*DentalCAD 3.2 Elefsina* は、歯科エキスパートが待ち望んでいた素晴らしい機能をもたらすものです。新リリースでは、さらなる自動化、迅速化、ならびに CAD から CAM への直感的なワークフローが提供されます。」

### **新機能、さらなる自動化、スムーズな統合**

*DentalCAD 3.2 Elefsina* には多数の時短機能が搭載されています。新しいマージン調整のリペアツールにより、不完全な口腔内スキャンを最大限に活用可能で、スキャンで不要なスキャンや穴があっても、マージンを修正し、許容できる結果を得ることが出来ます。新しい自動咬合器では、動的咬合が全自動で考慮されます。さらに、コンパクトなミリングマシンも新たに統合されました。ユーザーが希望するブロックを選択し、CAD

## プレスリリース

ソフトウェアからスムーズに製作を開始できるほか、前回のセットアップを維持したまま歯牙ライブラリを切り替えることができます。

### 高度な *Smile Creator* による視覚化と術前の治療計画の向上

*Smile Creator* モジュールの新ツールでは、予測可能性がさらに高まり、計画オプションも充実しています。より現実的な結果となるようユーザーがバーチャル歯肉をデザインし、患者様の自然な歯牙に基づいた笑顔を作成できるようになりました。カメラの焦点距離に合わせて 3D レンダリングを調整する機能により、精度の高い写真重視のスマイルデザインが可能となります。

### ***Bite Splint Module* とフルデンチャーモジュールの改良**

*DentalCAD 3.2 Elefsina* の *Bite Splint Module* では、バイトスプリントデザインをさらに自動化し、時間を節約できます。フルデンチャーモジュールには、高度に自動化されたワークフローで既存のデンチャーを素早くコピーする新機能が含まれています。これにより、再度の装着に代わるより迅速で費用対効果の高い選択肢が提供されます。ここでは、最近の 3D プリントの進歩が活用されています。さらに、ボールアタッチメント上のデンチャーにも対応するようになりました。Ivoclar Ivotion™ デンチャーシステム用のアドオンモジュールも、Ivoclar から入手可能な専用の歯牙ライブラリと組み合わせて **iTero-exocad Connector™** によるスムーズなワークフローの再定義

歯科技工所と医師のコラボレーションをさらに良いものとするために、臨床医が画像、動画、X 線などの外部の症例関連ファイルを MyiTero™ポータル経由で *exocad DentalCAD* ユーザーと共有できるようになりました。新しい双方向の症例コミュニケーションにより、*DentalCAD* ユーザーは 3D 設計を医師と共有し、効率的なプレビューおよび承認プロセスを実行できます。CAD ソフトウェア内で、歯科技工所のユーザーは

## プレスリリース

iTero 口腔内カメラ画像でマージンを検証し、iTero NIRI（近赤外線画像）技術で歯牙の内部構造を視覚化することもできます。

**DentalCAD 3.2 Elefsina** リリースのその他の主なハイライトは以下の通りです。

- ポストとコアの補綴物を設計し、クラウンに合うコアを同じ手順の中で設計可能  
(ベータ版)
- Gamma Dental Reference SL、Kavo PROTARevo 5B、および解剖学的「頭蓋内」の咬合器にも対応する新たなバーチャル咬合器
- 可変式のスクリーチャンネル角度をサポートするチタンベースのより簡単かつ効率的なプロセス

exocad、は、今後予定されている歯科分野の各種展示会、ならびに 2024 年 5 月 9 日、10 日にスペインのパルマ・デ・マヨルカで開催される当社のグローバルイベント、Insights 2024 で **DentalCAD 3.2 Elefsina** の新リリースのハンズオンデモを行なう予定です。この 2 日間のイベントでは、歯科業界のリーダーやアプリケーションのスペシャリストから、Elefsina の最新機能に関する詳細な情報を聞くことのできる機会が多数設けられることになっています。詳細は [exocad.com/insights2024](https://exocad.com/insights2024) をご覧ください。

**DentalCAD 3.2 Elefsina** は、Align の **OneTrack** を独自のテクノロジーとサービスを統合し、スムーズなエンドツーエンドソリューションとして患者様、お客様、矯正歯科医ならびに一般歯科医の皆様、歯科技工所/パートナーの皆様提供する **Align Digital Platform™** の重要な構成要素となります。

今回のリリースは現在、EU およびその他の一部の市場でご利用いただけます。exocad では、リリースの名称を EU の「欧州文化首都」からいただいております。今年はギリシャの Elefsina (エレフシナ) 市の名前をつけさせていただきました。

詳細は、<https://exocad.com/elefsina> をご覧ください

###

### exocad について

Align Technology, Inc.社の傘下である exocad GmbH は、歯科用 CAD/CAM ソフトウェアのリーディングプロバイダーです。exocad は、デジタル歯科の限界を押し広げ、柔軟性、信頼性、使いやすさに優れた CAD/CAM ソフトウェアを世界中の歯科技工所および歯科医院に提供しています。55,000 以上の大切なお客様が、exocad の *DentalCAD*、*ChairsideCAD*、*exoplan*.ソフトウェアを使用してインプラントの計画を立て、機能的で洗練された補綴物を作成しています。exocad および *DentalCAD* などは、exocad GmbH またはその子会社または関連会社の商標であり、米国およびその他の国で登録されています。詳細情報および exocad リセラーパートナーのリストは、[exocad.com](http://exocad.com) をご覧ください。