

プレスリリース

exocad GmbH

Natalia Gonsior

シニアマーケティングスペシャリスト

Julius-Reiber-Str.37

64293 Darmstadt, Germany

Phone +49 (0)6151 6294132

ngonsior@exocad.com

exocad.com**exocad、シンプルな設計フローのための 45 の新機能を搭載した *DentalCAD 3.1 Rijeka* ソフトウェアを発表**

新リリースでは、設計時間を短縮し、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 - 2022 年 7 月 21 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パワフルな次世代 CAD ソフトウェア、*DentalCAD 3.1 Rijeka* のリリースを発表しました。45 以上の新機能と 85 以上の改良点を盛り込んだ今回のリリースは、生産性向上を目指すワークフローの継続的最適化における、新たなマイルストーンとなります。

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 3.1 Rijeka* は、お客様との数多くの対話とソフトウェア開発者の熱心な研究の成果です。治療計画から設計および製造まで、ワークフローをより迅速かつスムーズにしてくれる幅広い新機能と改良点をお届けできることを嬉しく思います。」

歯科技工所と歯科医師のよりスムーズな連携

exocad のアドオンモジュール、*Smile Creator* には、よりリアルなプレビュー画像を実現するための色調整の改善や、スライダーを使ったビフォーアフタービューといった、視覚化オプションの拡充も含め、多くの新機能が採用されました。新しい「*Smile Design*」の PDF 形式でのレポートでは、審美治療計画プロセスに関する包括的な文書が提供され、歯科医師と歯科技工所のコミュニケーションがさらに強化されます。さらに、新しい「*Smile Window*」では、CAD ワークフロー全体を通じて、瞬時に実際の顔を使った視覚化を実行できます。この機能により、患者の写真の中で設計の結果をリアルタイムで確認できるようになります。

プレスリリース

設計をもっと活用する

DentalCAD 3.1 Rijeka では、患者の症例の流れに沿って複数の適応のカスタム歯牙セットアップを再利用することができるため、効率性が高まります。モックアップモデル、クリップオンスマイル、テンポラリー補綴物、および最終補綴物まで、同じ形状とセットアップを簡単に使用することができます。

最小限の設計時間で最大の結果を

今回のリリースにより、シングルユニットの補綴物でも複雑な上下の補綴物でも、設計のスピードアップが実現します。咬合器の動きを即座に再計算し、視覚化できるようになりました。

DentalCAD 3.1 Rijeka を利用すると、**Instant Anatomic Morphing** の自動機能が拡張され、クリック数を減らしてより迅速にシングルユニットの補綴物を設計できるようになります。術前スキャンが利用できる場合は、クラウンの生成の自動化がさらに向上します。以前の解剖学形態が自動的にコピーされるため、より迅速かつ簡単に、患者の機能と解剖学形態を保持することが可能です。

フルデンチャーモジュールでは、臼歯セットアップもカスタマイズできるようになり、義歯セットアップをより細かく制御できるようになりました。ユーザーは、個々のプリセットを保存することでライブラリを簡単に拡張でき、シングルアーチ義歯にも適応しています。

Model Creator モジュールでは、モデル設計時のユーザー側の操作を最小限に抑え、時間をさらに短縮できるよう、モデル作成の自動化をさらに進めるための「**Quick Models**」を新たに取り入れました。

歯科技工所内の機器類とのよりスムーズな統合

exocad のバーチャル咬合器モジュールは、CAD ソフトウェアの中では最も多くの実際の咬合器に対応し*、その正確なシミュレーションを提供しています。今回のリリースでは、人気の高い Ivoclar や SAM の咬合器など、さらに多くのデバイスが追加されました。

プレスリリース

ミリングマシン向けの exocad の統合 CAM である **exocam** が新しくなり、使いやすさが新たなレベルにまで引き上げられました。3D プリントに関しては、**exoprint** がさらに多くの機器と連携できるようになり、人気メーカーのものを含む 40 台以上の 3D プリンターに対して、exocad から直接生産ワークフローを統合できるようになりました。

DentalCAD 3.1 のその他の主なハイライト **Rijeka** のリリースに含まれる内容：

- スクリーンショットの収集、編集、タグづけのための新たな内蔵スクリーンショット管理ツールにより、症例の記録が強化されています。
- 解剖学形態のフリーフォーム機能により、さらに使いやすくなりました。設計の影響を受ける部分が視覚的にハイライト表示され、適用される調整パラメータを一目で把握できるようになりました。
- 新しいストックアバットメント設計ワークフローでは、ストックアバットメントライブラリに基づいたインプラントベースの補綴物の設計が可能となりました。

この最新リリースに伴い、exocad は新たなポータルサイト **my.exocad** を立ち上げ、**DentalCAD 3.1 Rijeka** の使用に必要となるエンドユーザー登録を導入します。

exocad は、2022 年 10 月 3 日、4 日にスペインのパルマ・デ・マヨルカで開催される同社のグローバルコミュニティイベント、**Insights 2022** で、**DentalCAD 3.1 Rijeka** の新リリースのハンズオンデモを行う予定です。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、**Rijeka** 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/insights2022 をご覧ください。

DentalCAD 3.1 Rijeka は、独自のテクノロジーとサービスを統合し、シームレスなエンドツーエンドソリューションとしてお客様に提供する **Align Digital Platform** の重要な構成要素となります。**DentalCAD 3.1 Rijeka** 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。今年にはクロアチアの **Rijeka**（リエカ）市の名前をつけさせていただきました。

詳細は、exocad.com/our-products/dentalcad-rijeka をご覧ください。

*自社データ

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。49,000 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 をご覧ください。