

日本語



exoplan

次世代の

インプラントプランニング ソフトウェア



exocad

Imagine the CADabilities

予測可能な補綴結果
を得るためのガイド
付き手術



Dr. Guilherme Saavedra, Dentist

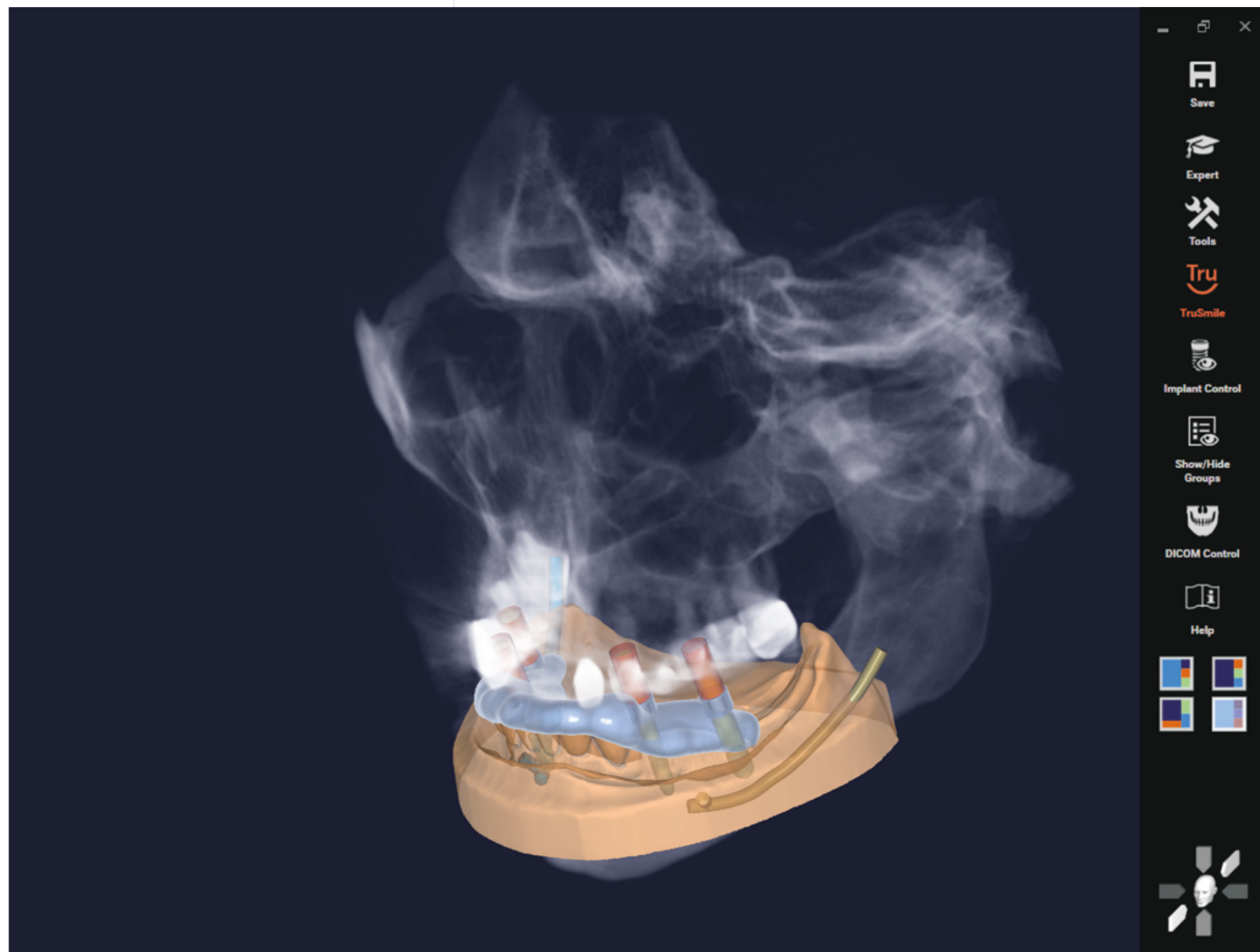
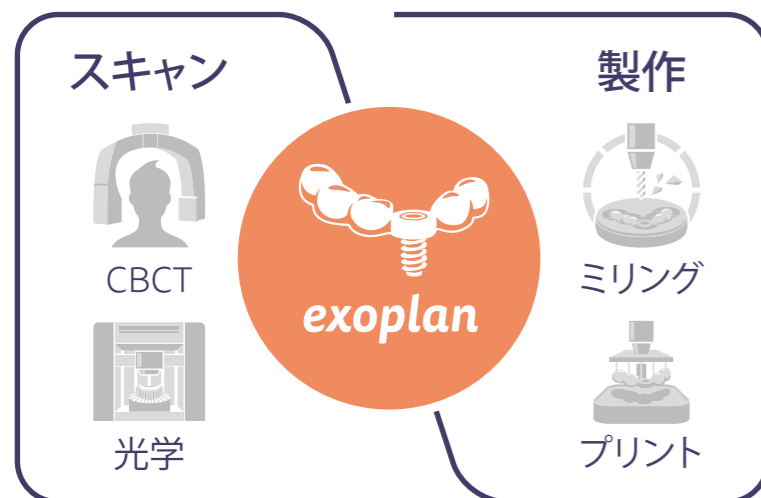
革新、直感、統合

exoplanによる インプラントの計画

弊社の強力なインプラントプランニングおよびサージカルガイド設計ソフトウェア「exoplan」は、歯科技工所、歯科医師、インプラントの専門家および外科医の皆様に最大限の柔軟性を提供するために開発されました。定評のあるexocadプラットフォームをベースとしたexoplanは、スムーズなデジタルワークフローと、最高の操作性および性能を保証します。

exoplanによって、歯科業界のエキスパートの方々には、インプラント計画やサージカルガイドの設計を一つに統合された直感的なデジタルワークフローの中で体験することができます。オープンでベンダーニュートラルなソフトウェアアーキテクチャを採用しているため、オープンな3Dスキャナーや3Dプリンター及びミリングマシンを使用することができます。弊社の統合ソフトウェアソリューションでは、exoplanによるバーチャルな補綴物を中心としたインプラント計画から、弊社のGuide Creatorを使ったサージカルガイドの設計まで、デジタルワークフローにおけるスムーズな機能が保証されます。特に無歯顎の症例においては、ガイド付き手術を行うことで、正確で予測可能な治療を行うことができます。さらに、exoplanのユーザーは、exocadの歯科用CADソフトウェアである「DentalCAD」とのスムーズな統合を活用することにより、インプラント付きのプロビジョナルや最終補綴物の設計や製作を促すことができます。プロビジョナルに有効な同時読み込み機能により、元の補綴物のスキャンデータも自動的に「DentalCAD」にロードされます。

exoplan - インプラントプランニングおよびサージカルガイドの設計のための、弊社の高性能かつユーザーフレンドリーなオープンソフトウェアソリューション。



動画や情報、およびお問い合わせ先の詳細は
[exocad.com/exoplan](https://www.exocad.com/exoplan)をご参照になるか、右のQRコードをご利用ください。



可視化、計画、作成

革新的なインプラントプランニングプラットフォーム「exoplan」とその豊富な機能により、サービスを拡大することができます。exoplanでは、自由な選択が可能です。自社でサージカルガイドの計画や製作を行うこともできますし、計画・設計・製作を外注することもできます。定評のあるexocadのウィザードベースのワークフローに沿って、プロセスをステップごとに進めることができます。インプラントシステムおよび補綴コンポーネントにおける弊社の幅広いライブラリをご活用いただくことで、よりフレキシブルな対応が可能となり、選択肢の幅も広がります。



自社のサージカルガイド - Guide Creatorモジュール

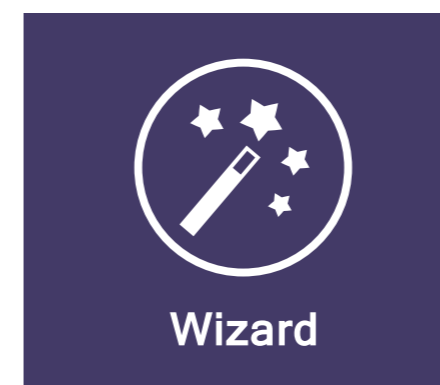
独自のサージカルガイドを設計し、3Dプリンターまたはミリングマシンを使って自社で製作を行うことで、ハードウェア投資の回収率を最大化することができます。標準的なデータ形式であるSTLを採用しているため、ハードウェアや製造センターを自由に選択することができます。

自由な選択肢 - 包括的なインプラントおよびコンポーネントのライブラリ

exoplanライブラリには、Straumann、Nobel Biocare、Dentsply Sirona、Zimmer、Camlogなどの一流メーカーのほか、ローカルサプライヤーも多数名を連ねており、総計すると780以上ものインプラントシステムが含まれています。また、exocadの包括的なライブラリには99,000を超える互換性のある補綴コンポーネントがあり、ユーザーはそれらにもアクセスすることができます。

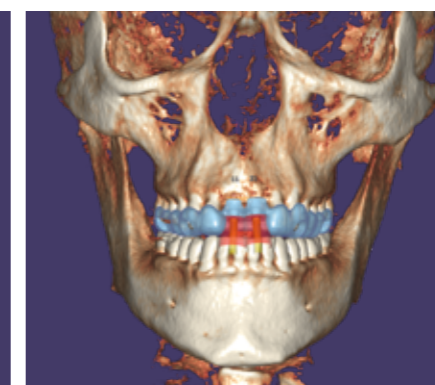
最高の精度 - スキャンデータのアライメント

exoplanの強力なアライメントツールを活用することで、CBCTとモデルの表面スキャンデータを組み合わせることができます。追加のリファインメント機能により、スキャンの位置合わせの精度が最大化されます。



優れた操作性 - ウィザードおよびエキスパートモード

exoplanの直感的なガイド付きアプローチのおかげで、かつてないほど簡単な手法で、インプラント計画の安定した結果が得られるようになります。定評のあるexocadのウィザードベースのワークフローに沿って、プロセスをステップごとに進められます。exoplanのエキスパートモードでは、豊富な追加機能およびツールにもアクセスできます。



超高速 - exoplanのDICOM Viewer

exoplanは大容量のCBCTファイルでも驚くほど高速に処理することができます。最適化されたデータ処理アルゴリズムと軽快なグラフィックス描画処理により、exoplanは、DICOMデータの読み込みと可視化の速度において市場最高レベルの性能をお約束します。



信頼性 - 計画レポートとサージカルプロトコル

詳細なレポートおよびサージカルプロトコルを通じ、外科医とのコミュニケーションを円滑にします。すべての症例とコンポーネント構成を自動で文書化します。

1つのプラットフォーム
 すべてのデジタル歯科ソリューション

詳細情報をYouTubeで公開中

弊社のYouTubeチャンネルをぜひご覧ください。チャンネル内では、弊社製品を有効にご活用いただくための技術プレビューをはじめ、動画チュートリアル、クイックガイドなどをご覧ください。

[videos.exocad.com](https://www.videos.exocad.com)



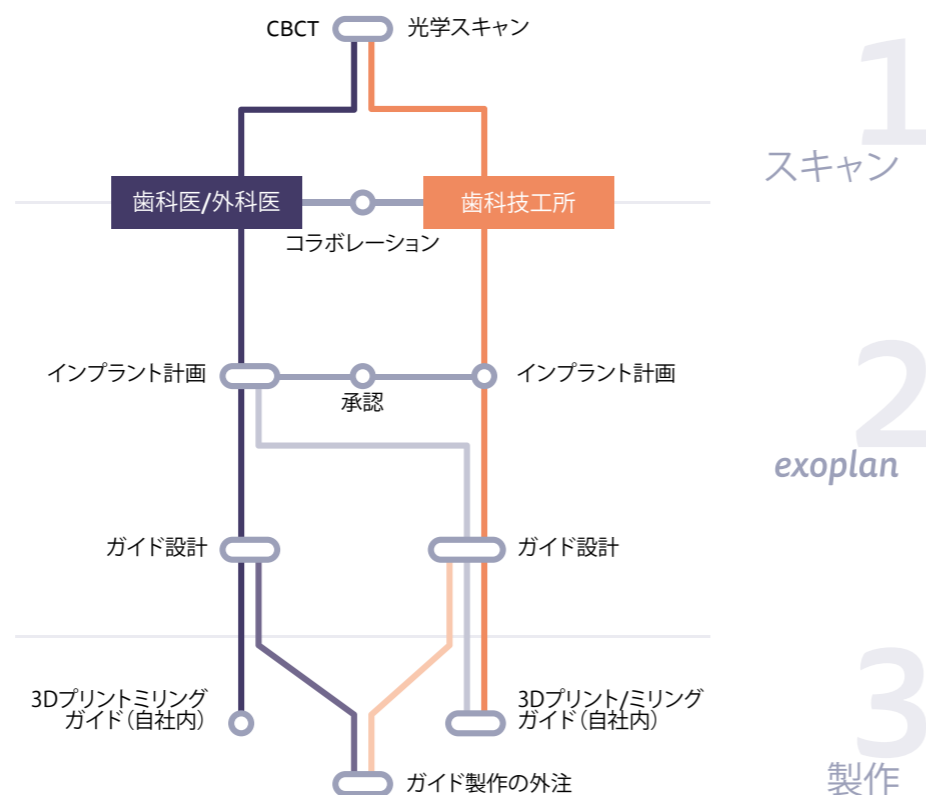
exoplanの最も素晴らしいメリットの1つがそのプラットフォーム、つまり、世界的に定評があるexocadの主力のCADソフトウェアにあります。これにより、exoplanは、実績のある安定したソフトウェアアプリケーションとしての役割を果たし、ユーザーに多大なメリットをもたらしてくれます。

exoplanは、すべてのexocad製品およびインプラント適応関連のモジュールと簡単かつスムーズに統合できます。したがって、弊社のソフトウェアソリューションを利用すると、補綴とインプラントプランニングの理想的な共存が実現し、コスト効率と時間効率に優れた信頼性の高い成果を得ることができます。

exoplanによる他に類を見ない柔軟性

個別の要件に合わせてすべてのステップをコントロール

インプラント学は現代の患者治療の不可欠な部分です。インプラント計画からサージカルガイドの設計および製作まで、多くの手順と関係者が関わる場合があります。exoplanを使用すると、自由な選択が可能となるほか、ガイド付き手術に関するプロセスも個別に管理できるようになります。デジタル歯科向けのオープンかつ統合されたソリューションにより、理想的なワークフローのコントロールが可能となります。外科医が必要とするのはexoplanプランニングツールだけかもしれませんが、歯科クリニックや技工所では、Guide Creatorモジュールを含む完全なソリューションが必要とされます。



すべての分野に多様性を

包括的なインプラントライブラリ

exoplan を最大上限にご活用いただくために、exocad は、検証済みおよび承認済みの 780 を超えるインプラントライブラリという市場をリードする範囲を提供しています。これには、13,000 を超える検証済みインプラントと、ドリル、外科用スリーブ、アンカー ピン、ドリル ハンドルなどの 3,300 を超える外科用コンポーネントが含まれています。ライブラリは毎日更新され、当社の Web ポータルまたはソフトウェア内のライブラリ マネージャーからすべてのお客様に無料でダウンロードできます。

当社の柔軟なライブラリコンセプトにより、さまざまなプラットフォーム切り替えコンセプト、患者の骨密度に基づく多くの手術ワークフロー、および元のメーカーのワークフロー内でサードパーティプロバイダーの互換性のあるコンポーネントを使用するオプションをサポートできます。exoplan のインプラント メーカー コンポーネントに対する市場をリードするサポートにより、好みのインプラントと手術ガイド システムを自由に選択できます。最新の情報はこちらから：[exocad.com/exoplan-libraries](https://www.exocad.com/exoplan-libraries) をご覧ください。

exoplanのライブラリパートナー

AlphaBio alpha-bio.net	Anthogyr anthogyr.com	ARGON argon-dental.de	BIOHORIZONS biohorizons.com	camlog camlog.com	Conexão conexao.com.br
Dentsply Sirona dentsplyimplants.de	IMPLANT DIRECT implantdirect.com	Klockner klockner.es	MEDENTIKA medentika.de	MEGAGEN imegagen.com	MIS mis-implants.com
Neo Biotech neobiotechu.com	NEODENT neodent.com.br	neoss neoss.com	Nobel Biocare nobelbiocare.com	NT nt-trading.com	OSSTEM osstem.de
S. I. N. sinimplantsystem.com.br	SOUTHERN IMPLANTS southernimplants.de	straumann straumann.com	sweden&martina sweden-martina.com	THOMMEN Medical thommenmedical.de	ZIMMER BIOMET zimmerbiometdental.com

このページで詳しく説明されている一部のライブラリは、すべての市場で規制当局が認可、リリース、または販売ライセンスを取得していない場合があります。ご注意ください。

隠れたコストなし

弊社のシンプルかつ透明性に優れた価格モデルにより、利益を最大化していただくことができます。exoplanにはクリック手数料や隠れたコストが一切ありません。低額の年間手数料(将来的なバージョンへのアップデート料金を含む)で、症例数の制限なく、弊社のソフトウェアにアクセスしていただけます。弊社のインプラントプランニングコンポーネントと Guide Creatorモジュールはモジュラー構造のソフトウェアにより、本当に必要なものだけに対価を支払えばよいシステムとなっています。オープンかつベンダーニュートラルなソフトウェアアーキテクチャを採用しているため、オープンな3Dスキャナー、ミリングマシン、または3Dプリンターなど、既にお使いの機器でexoplanをご利用いただけます。

ご希望のパートナーからexocadの購入が可能

弊社は直販ではなく、メーカー、システムインテグレーターおよびディーラーと連携し、お客様に合わせた統合ソリューションをお届けしております。exocadの販売代理店は豊富なトレーニングやサポートもご提供しております。製品サポート、価格、詳細については、パートナー各社までお問い合わせください。

パートナーのリストは[exocad.com/partners](https://www.exocad.com/partners)をご覧ください。

まとめ

歯科エキスパートから私たちのソフトウェアのソリューションが信頼される理由

1 より速くより効率的

大規模で複雑な症例の処理でも、私たちの強健、高速、高機能のソフトウェアで時間を節約できます。

2 複雑な症例をシンプルに

複雑な症例でも、私たちのソフトウェアならシンプルになります。

3 柔軟なソフトウェア、柔軟なビジネスモデル

私たちはモジュールのオープンアプローチによって最大の自在性と自由を提示します。CADソフトウェア永続ライセンス購入、あるいは魅力的な料金でソフトウェアレンタルにより、ご希望のモジュールをえらんでお使いいただけます。

4 信頼

ソフトウェアを開発する場合、私たちはディテールに注目しています。このため、exocad製品は信頼性で知られています。

5 独立性、革新的

私たちのオープンプラットフォーム・ソフトウェアは、ユーザーにデジタル歯科科学の最前線を提供します。私たちのエンジニアと研究者は、継続的に歯科学の境界を押し広げています。

6 真の意味で将来に対応

第三者スキャナー、ミル、プリンターおよび材料を使用し、統合ソリューションの中で最も幅広い選択肢を提供できる歯科CAD/CAMソフトウェア・プロバイダーです。私たちは、今日と明日の最良の革新を支援する新しいアイデアに、常にオープンなアプローチを都っています。

exocad と exoplan

メリットのまとめ

一般歯科医およびインプラントの専門医向け

補綴結果の改善

exoplanは、補綴重視のプランニングをサポートします。

好きなインプラントシステムでの作業

exoplanは、豊富なインプラントライブラリを提供します。

自社での加工も外注での製作も選択可能

exoplanは、フレキシブルなワークフローを提供します。

お使いのデバイスを最大限に活用

exoplanは、オープンシステムと互換性があります。

インプラントプランニングプロセスにおける患者様の関わり合い

exoplanは、審美的な結果のプレビューを提供します。

パートナーとのスムーズな協力

exoplanの出力を主要な技工所向けCAD/CAMシステムに直接インポートできます。

文書の簡略化

exoplanは、症例レポートを自動作成します。

無制限のケースからの利益

exoplanには、隠れた費用やクリックによる手数料はありません。

独自のサージカルガイドを製作

exoplanは、オープンな3Dプリンターまたはミリングマシンに対応しています。

実績のプラットフォームからの効果を — exocadのソフトウェアには技工所と共に歩んできた14年以上の設立の歴史があります。

歯科技工所向け

サービスの拡大

exoplanを使用すると、自社で製作することを前提にしたインプラント計画およびサージカルガイドの設計が可能となります。

作業のやり直しおよび修正の削減

exoplanでは、補綴重視のプランニングが可能です。

予測の高い補綴物を作成

exoplanは、100,000を超える補綴コンポーネントをサポートする5,000を超えるライブラリの包括的なCADコンポーネントデータベースにアクセスします。

現在お使いの機器との連動

exoplanは、サージカルガイドの製作において、オープンファイルフォーマットを処理できる3Dプリンターおよびミリングマシンに対応しています。

協力の改善

exoplanを使用すると、クライアントとのコミュニケーションが促進され、結果の改善と予測実現性の向上に繋がります。

スムーズなワークフローの統合

exoplanには、exocadのDentalCADとの相互運用性があります。

無制限のケースからの利益

exoplanには、隠れた費用やクリックによる手数料はありません。

exocadのDentalCADを使用した経験を応用

exoplanは、馴染みのあるユーザー体験を提供します。

14+

年を超える実績

利用者

150

か国以上

ライセンス販売数

60,000

以上

弊社の堅実な基盤 - exocadの歯科用CADソフトウェア

exocadは、本格的なオープン性と接続性という理念をもとに設立されました。歯科用CADソフトウェアの世界的な大手OEMメーカーである弊社のコアコンピテンスは、相互運用性の基準の確立にあります。それにより各メーカーは、各社のデータベース、製品、ライブラリ、サービスを統合することができます。このような統合が実現することで、各社はそれぞれの中核事業に集中することができ、一方で弊社は、適応の対象を拡大し続けていくことができます。

exocad デイラー

データー印のない場合は、[exocad.com/partners](https://www.exocad.com/partners)をご参照ください。

一部の商品は、市場によって規制当局から許可をまだ受けていなかったり、未発売だったりする場合があります。最新の製品ラインナップや在庫状況に関しては、お住まいの地域のexocad販売代理店にお問い合わせください。