

WHAT'S NEW DEUTSCH



exoplan
3.1 Rijeka

NAVIGIERTE
IMPLANTOLOGIE
INDIVIDUELL WIE SIE



exocad

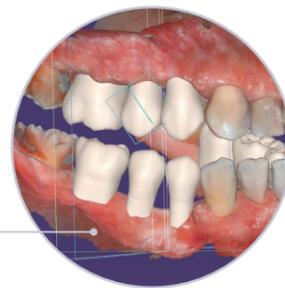
Optimierte prothetikbasierte Implantatplanung

AUF EINEN BLICK

Schnelleres Design, vorhersehbare Planung
und bessere Ergebnisse mit *exoplan 3.1 Rijeka*

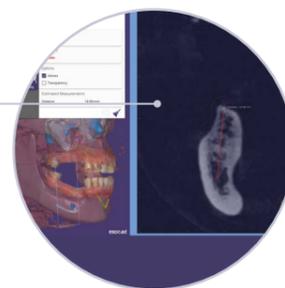
Alles beginnt mit einer guten Planung

- Neuer Schnellplanungsmodus für mehr Patientenbindung
- Rehabilitation des gesamten Mundes mit Implantatplanung und Bohrschablonendesign für beide Kiefer gleichzeitig
- Schnellere Zahnaufstellung mit Instant Anatomic Morphing
- Chirurgisches Protokoll mit kompletter Bohrerabfolge
- Vereinfachte Auswahl von Implantaten und kompatiblen Komponenten



Erfüllen Sie Ihre Dokumentationsanforderungen

- Messen Sie nun Abstände, Winkel und Grauwerte
- Neuer Inkognito-Modus verbirgt Patienteninformationen
- Organisation und Anpassung Ihrer Screenshots



Zusätzliche neue Features

- Verbesserte Bearbeitung von Scandaten
- Anpassung der CT-Ausrichtung mit mehreren Ansichten
- Verbesserte Anordnung und Auswahl von Schnittansichten



Alles beginnt mit einer guten Planung



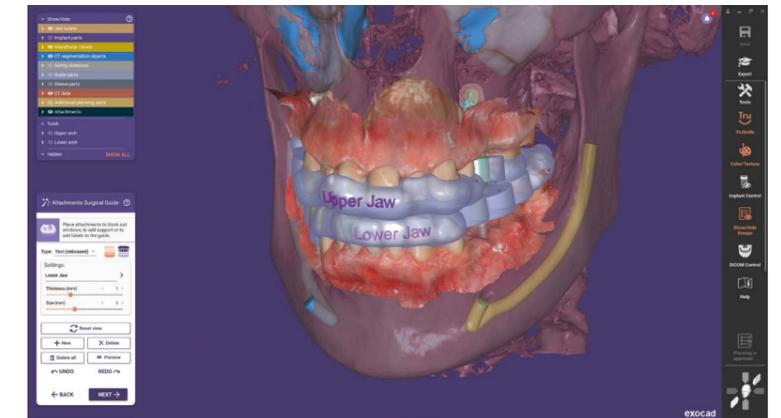
 Implant Planning

 Rapid Pre-Planning

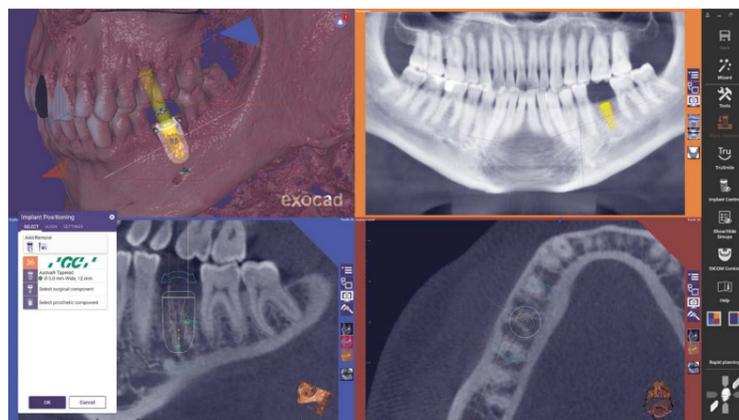
Rehabilitation des gesamten Mundes mit Implantatplanung und Bohrschablonendesign für beide Kiefer gleichzeitig

Planen Sie Implantate und designen Sie Bohrschablonen für Ober- und Unterkiefer gleichzeitig, um wertvolle Zeit zu sparen.

- Rückwärtsplanung mit beiden Kiefern erlaubt die einfache Überprüfung der Okklusion
- Stellen Sie sicher, dass Ihre Implantatplanung Ihren ästhetischen Zielen entspricht

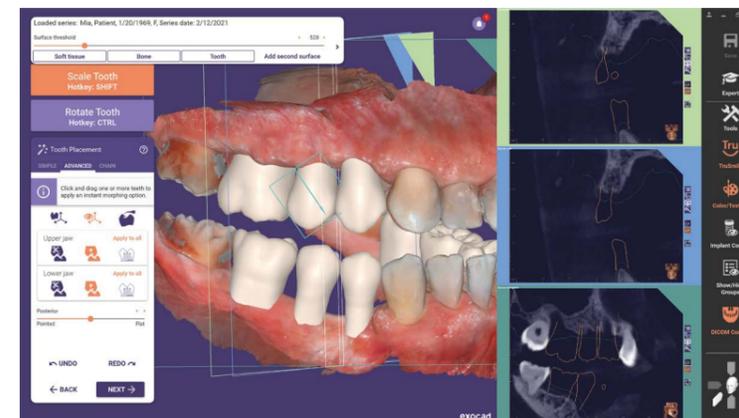


Neuer Schnellplanungsmodus für mehr Patientenbindung



Beziehen Sie Ihre Patienten mit ein, indem Sie vor ihren Augen eine Schnellplanung durchführen. Die Planung und Auswahl von Implantaten kann später verfeinert werden.

Schnellere Zahnaufstellung mit Instant Anatomic Morphing



Instant Anatomic Morphing beschleunigt nun die Zahnplatzierung.

- Enorme Vereinfachung der Zahnplatzierung für die Rückwärtsplanung
- Die Anatomie der Zähne passt sich mit jeder Bewegung in Echtzeit an, was die Produktivität deutlich erhöht

Chirurgisches Protokoll mit kompletter Bohrerabfolge

Der druckbare Schritt-für-Schritt-Plan für die navigierte Implantologie bietet Zahnärzten einen klaren Behandlungsüberblick und dokumentiert diesen.

exocad

Tooth: 36 (FDI) | Patient: Doe, John | Project: 2020-12-01_00001-001 (Lower jaw)

4.6 mm Master Cylinder H6

Article Number	CGS-QMC-10
Inner Diameter Ø	5.11 mm
Height H	5.99 mm
To platform: 10.53 mm	
Distance from sleeve top to bone level: 10.53 mm	

Biocorizons® - Guided Surgery Kit CGS4000

Step	Drill Size	Length
1	Ø 4.6 mm	L 24 mm
2	Ø 2 mm	L 24 mm
3	Ø 2.5 mm	L 24 mm
4	Ø 3.2 mm	L 24 mm
5	Ø 3.7 mm	L 24 mm
6	Ø 4.1 mm	L 24 mm
7	Stop Position SP3	

- Auf nur einer Seite listet das Protokoll Implantate, Hülsen und die Bohrerabfolge auf
- Neue und umfassende Verfügbarkeit von Bildern bietet eine klarere Anleitung
- Verfügbar für ausgewählte Implantatbibliotheken von exocad

exocad

Tooth: 36 (FDI) | Patient: Doe, John | Project: 2020-12-01_00001-001 (Lower jaw)

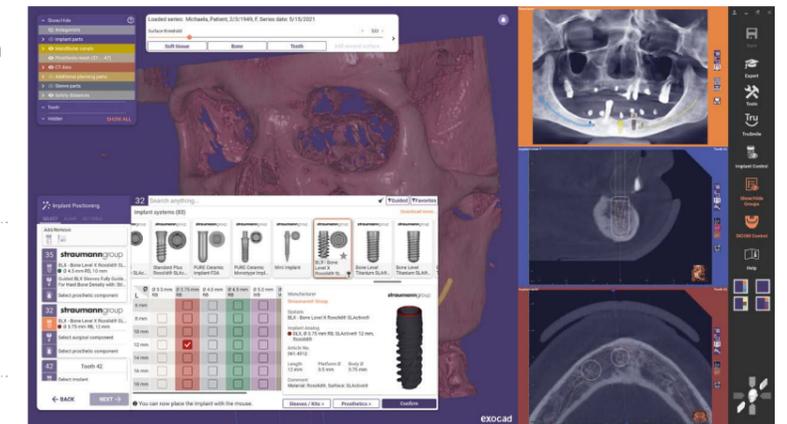
Straumann® - X VeloDrill™ Guided Surgery Kit

Step	Drill Size	Length
1	Ø 4 mm	L 8 mm
2	Ø 3.5 mm	L 20 mm
3	Ø 2.2 mm	L 20 mm
4	Ø 3.5 mm	L 20 mm
5	Ø 3.7 mm	L 16 mm
6	Depth Mark H2	

Vereinfachte Auswahl von Implantaten und kompatiblen Komponenten

Profitieren Sie von exocads umfangreicher Bibliothekensammlung, die täglich aktualisiert und verifiziert wird.

- Die Platzierungen von Implantaten, Hülsen, prothetischen Komponenten und Verankerungsstiften werden in einem Schritt kombiniert, um die Auswahl kompatibler Komponenten sicherzustellen
- Durchsuchen Sie mehrere Bibliotheken, um schnell das Implantat Ihrer Wahl zu finden
- Visualisieren Sie Implantate, Bohrer, Werkzeuge und Griffe im Auswahlfenster und in der Software



Implant Positioning | 32 Search anything... | **Guided** | **Favorites**

Implant systems (83)

Length (L)	Ø 3.5 mm RB	Ø 3.75 mm RB	Ø 4.0 mm RB	Ø 4.5 mm RB	Ø 5.0 mm WB
6 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12 mm	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18 mm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

32 straumanngroup

BLX - Bone Level X Roxolid® SLActive®

• Ø 3.75 mm RB, 12 mm

Select surgical component

Select prosthetic component

42 Tooth 42

Select implant

Manufacturer: Straumann® Group

System: BLX - Bone Level X Roxolid® SLActive®

Implant Analog: BLX, Ø 3.75 mm RB, SLActive® 12 mm, Roxolid®

Article No. 061.4312

Length: 12 mm | **Platform Ø: 3.5 mm** | **Body Ø: 3.75 mm**

Comment: Material: Roxolid®, Surface: SLActive®

← BACK | NEXT → | You can now place the implant with the mouse. | Sleeves / Kits > | Prosthetics > | Confirm

Erfüllen Sie Ihre Dokumentationsanforderungen



Neuer Inkognito-Modus verbirgt Patienteninformationen

Option zur Unkenntlichmachung von Patientendaten, sofern erforderlich.

Loaded series: F, Series date: 5/15/2021

Study: Dual-Scan-Protocol, Example

Series: Patient with markers in both jaws (407 Images)

Modality: CT
Description: Patient with markers in both jaws
No. of images: 407
Image type: AXIAL
Series date: 5/15/2021

Buttons: Select file set, Load series, Discard series

Approval of Planning

The implant planning is now completed. You are now kindly asked to approve your planning and confirm the items below before the implant planning report and data files are generated.

Patient Information		
Name	Project	DICOM
[Blurred]	[Blurred]	[Blurred]
Birth date		

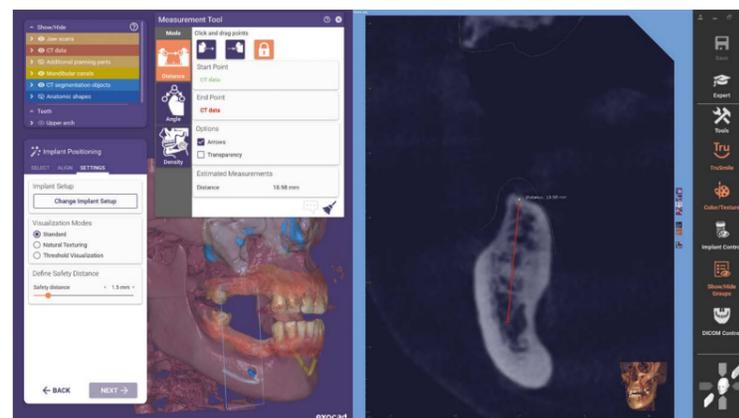
- I agree to study the implant planning report before commencing surgery and verify the provided information with regard to the surgery.
- I confirm that I have performed the planning with due care and that I am satisfied with the medical and clinical results of the planning. I chose the most appropriate implant solution and observed safety margins to any existing dentition, existing and intended dental restorations, and anatomical structures.

Organisation und Anpassung Ihrer Screenshots

Verbessern Sie die Kommunikation und Dokumentation mithilfe neuer Tools für die Bearbeitung und Sammlung Ihrer Screenshots.

Messen Sie nun Abstände, Winkel und Grauwerte

- Messungen erleichtern die Kommunikation und die dazugehörige Dokumentation im Planungsprotokoll
- Option zur Speicherung eines Screenshots, inklusive des gemessenen Werts



Buttons: Add all images to report, Save all images, Delete all images

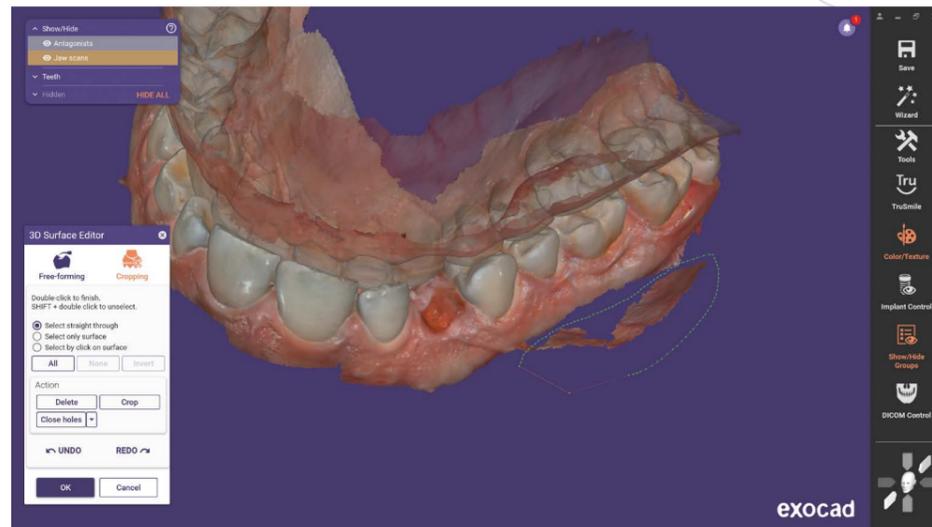
Buttons: Capture main view only, Capture manually, Capture all views, Load from file

- Arrangieren, bearbeiten und kommentieren Sie Screenshots und speichern Sie die Sammlung zusammen mit dem gespeicherten Fall, dem Implantatplanungsbericht und/oder dem chirurgischen Bericht
- Dokumentieren Sie Patientenfälle, fordern Sie Änderungen an und kommunizieren Sie während des Behandlungsverlaufs

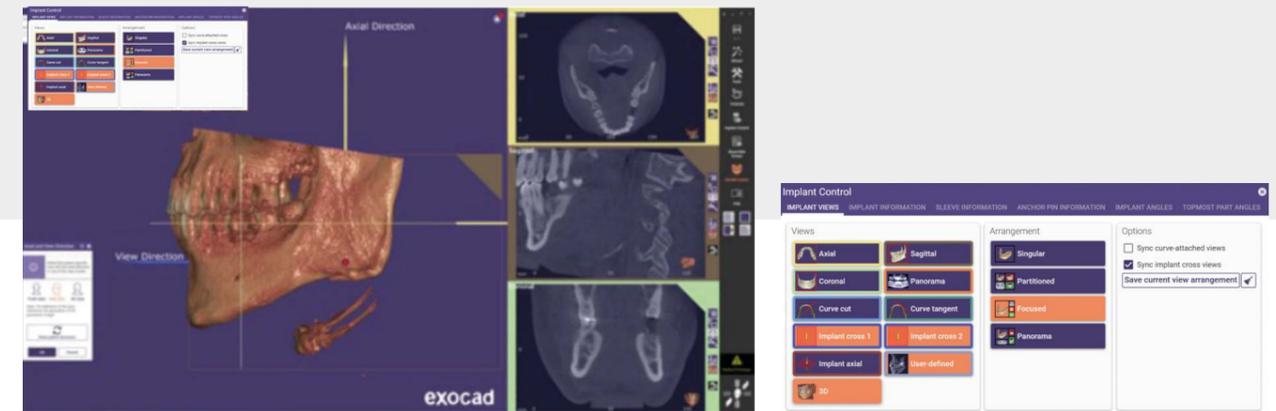
Zusätzliche neue Features

Verbesserte Bearbeitung von Scandaten

Erleben Sie bei der Bearbeitung von Meshes Ihrer optischen Scandateien einen flüssigeren Workflow dank neuer Freiform- und Beschneidungsfunktionen.



- Schneiden Sie Artefakte oder Elemente, die die Passung Ihrer Bohrschablone beeinflussen, ab oder glätten Sie diese
- Passen Sie den erwarteten Zusammenfall der Gingiva an, der durch die virtuelle Zahnextraktion entsteht
- Schließen Sie Löcher und glätten Sie optische Scans oder Meshdaten mit einem neuen Editor für 3D-Oberflächen
- Wenn Sie ein CT-Ausrichtungsobjekt bearbeiten, werden eine Sicherheitswarnung und ein entsprechender Hinweis hinzugefügt



Anpassung der CT-Ausrichtung mit mehreren Ansichten

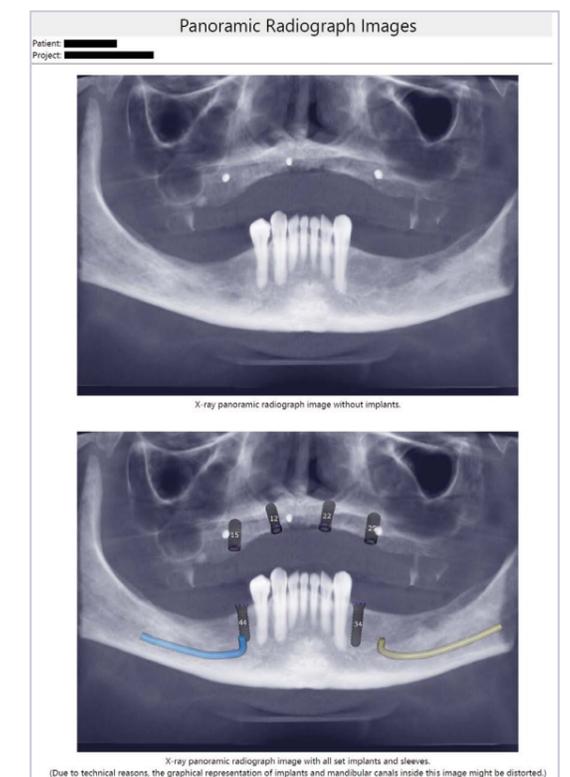
Die manuelle Anpassung der CT-Ausrichtung ist nun einfacher, da Sie die Ausrichtung aus verschiedenen Blickwinkeln gleichzeitig betrachten und anpassen können.

- CT-Ausrichtung jetzt schnell und intuitiv

Verbesserte Anordnung und Auswahl von Schnittansichten

Röntgenpanoramabilder sind auf einer Seite mit den entsprechenden Zahnnummern kombiniert und verbessern so die Struktur des Planungsberichts.

- Das Übersichtsbild und verbesserte Schnittansichten (mesial/distal und bukkal/lingual) sind nun enthalten
- Winkel zwischen Implantaten können bei der simultanen Planung in beiden Kiefern betrachtet werden



exoplan für alle Ihre Bedürfnisse in der Implantatplanung

Implantologie ist ein integraler Bestandteil in der zeitgemäßen Behandlung von Patienten. Entdecken Sie *exoplan*, unsere leistungsstarke Software für die Implantatplanung und das Design von Bohrschablonen — entwickelt, um Dentallabore, Zahnärzte, Implantatspezialisten und Chirurgen mit maximaler Flexibilität auszustatten.

In einem intuitiven Workflow bietet *exoplan* eine Schritt-für-Schritt-Führung durch die Planung von Implantaten und das Design von Bohrschablonen. Verwenden Sie die Software in Kombination mit dem 3D-Scanner, 3D-Drucker oder der Fräsmaschine Ihrer Wahl. Und profitieren Sie von der nahtlosen Integration mit *DentalCAD*, der dentalen CAD-Software von exocad, für die vereinfachte Planung und Produktion implantatgetragener temporärer und finaler Restaurationen.

Erleben Sie, was mit unserem neuesten Release möglich ist – *exoplan 3.1 Rijeka!*

Ihr exocad-Vertriebspartner

Kein Partnerstempel? Besuchen Sie [exocad.com/partners](https://www.exocad.com/partners)

Einige Produkte sind möglicherweise nicht für den Vertrieb in allen Märkten zugelassen/freigegeben. Bitte kontaktieren Sie Ihren exocad-Händler für weitere Informationen zum aktuellen Produktsortiment und zur Verfügbarkeit.