

exocad GmbH

Natalia Gonsior
Senior Marketing Specialist
Julius-Reiber-Str. 37
64293 Darmstadt, Deutschland
Telefon +49 (0) 6151 6294132
ngonsior@exocad.com
[exocad.com](https://www.exocad.com)

Kontakt für die Fachpresse DACH:

Eva-Maria Hübner
pluspunkt.pr
Apfelweg 20, 50259 Pulheim, Deutschland
Telefon +49 (0) 2238 305977
Mobil + 49 (0) 175 1931122
e.huebner@pluspunkt-pr.de

EXOCAD GIBT DAS ROLL-OUT VON *DENTALCAD 3.0 GALWAY* BEKANNT – DER BOOSTER FÜR IHRE PRODUKTIVITÄT MIT INSTANT ANATOMIC MORPHING

DARMSTADT, Deutschland – 30. März 2021 -- Die exocad GmbH (exocad), ein Unternehmen von Align Technology, Inc., gab heute bekannt, dass *DentalCAD 3.0 Galway* derzeit über die exocad Vertriebspartner an Endkunden verteilt wird - mit zahlreichen neuen Features und Verbesserungen für einen noch schnelleren Designprozess. In diesem neuen Release, das den Vertriebspartnern erstmals im Dezember 2020 zur Verfügung gestellt wurde, führte exocad das neue Instant Anatomic Morphing ein. Dieses neue Feature ermöglicht eine automatische Anpassung der Zähne in Echtzeit, was die Geschwindigkeit erhöht und die Präzision der anatomischen Zahnplatzierung verbessert.

„Wir haben systematisch analysiert, mit welchen Arbeitsschritten Zahntechniker weltweit die meiste Zeit beim Design der Restauration verbringen“, so Tillmann Steinbrecher, CEO von exocad. „Auf Grundlage dieser umfangreichen Analyse haben wir neue Technologien wie das Instant Anatomic Morphing entwickelt, mit dem Anwender die Dauer des Designprozesses um durchschnittlich 20-30 % reduzieren können*.“

„Dank der hochmodernen Prozessautomatisierung gelangen Zahntechniker schneller vom automatischen Designvorschlag zu ihrem eigenen, individuellen Ergebnis, da die Anatomie der Zähne bei jeder Bewegung in Echtzeit angepasst wird. So ist eine erhebliche Produktivitätssteigerung möglich“, ergänzt Steinbrecher.

Darüber hinaus führte exocad mit dem neuen Galway Release KI-Technologie im *Smile Creator* ein. Gesichtsmerkmale werden dabei automatisch erkannt, um schneller einen ästhetischen Designvorschlag zu erhalten und so wertvolle Zeit bei der individuellen Anpassung zu sparen. Ein weiteres neues Feature sind ausdrückbare Mockup-Anproben des

geplanten anatomischen Ergebnisses. Statt einer rein visuellen Darstellung des Smile Makeovers auf dem Bildschirm können Patienten ihr neues Lächeln mit Anproben physisch erleben. So werden sie stärker in die Behandlung einbezogen und es eröffnen sich neue Beratungsmöglichkeiten.

Inspiziert von Google Material Design bietet *DentalCAD 3.0 Galway* eine neue, moderne Benutzeroberfläche sowie eine verbesserte Integration mit *exoplan*, der Implantatplanungssoftware von exocad. Alle Funktionen des neuen Release sind so gestaltet, dass sie das CAD-Design erleichtern und die Möglichkeiten der digitalen Zahnheilkunde erweitern.

Mit dem neuen Release präsentiert exocad 90 neue Funktionen – 80 weitere wurden optimiert. Zu den wichtigsten Highlights von *DentalCAD 3.0 Galway* gehören:

- Neues Instant Anatomic Morphing für einen kürzeren Designprozess und erhöhte Produktivität
- KI-unterstützte Technologie im *Smile Creator*: Gesichtsmerkmale werden automatisch erkannt, was ein schnelleres Smile Design ermöglicht
- Parametrische Formanpassung: Alle Zahnbibliotheken lassen sich von einer jüngeren in eine ältere Anatomie transformieren; der natürliche Abrieb der ausgewählten Zähne kann nahtlos simuliert werden
- Neue und moderne exocad Benutzeroberfläche mit benutzerorientiertem Design macht die digitale Interaktion so flüssig, intuitiv und effizient wie möglich
- Neue Werkzeuge zur einfachen und intuitiven Steuerung der individuellen Einschubrichtung
- Verbesserte Bearbeitung von Brückenverbindern mit geteilter Ansicht und Werkzeugen, um mehrere Verbinder gleichzeitig anzupassen – so ist bei jeder anatomischen Situation ein schnellerer Workflow gewährleistet
- Mockup-Zahnaufstellungen für eine bessere Patientenkommunikation. Jetzt werden auch Mockup-Anproben, Waxup-Modelle, virtuell präparierte Modelle und virtuelle Zahnextraktionen unterstützt
- *Model Creator* unterstützt nun konische Stümpfe für eine einfachere Passform auch bei weniger präzisen Druckern

- Das *Bite Splint Module* kann anatomische Formen jetzt direkt zu den gestalteten Aufbissschienen hinzufügen

DentalCAD 3.0 Galway ist ab sofort weltweit erhältlich und kann von allen Anwendern mit gültigem Upgrade-Vertrag genutzt werden. exocad benennt seine Releases nach aktuellen Kulturhauptstädten Europas. Dieses Mal wurde die irische Stadt Galway ausgewählt.

Weitere Informationen sind unter exocad.com/dentalcad-galway verfügbar

*Laut Anwendertest im Februar 2020. Gemäß Dokumentation.

###

Über die exocad GmbH

Die exocad GmbH, ein Unternehmen von Align Technology, Inc., ist ein dynamisches und innovatives Software-Unternehmen mit der Mission, die Möglichkeiten der digitalen Zahnmedizin maximal auszuweiten und Erstausrüstern (OEMs) flexible, zuverlässige und einfach bedienbare CAD-/CAM-Software für Dentallabore und Zahnarztpraxen zu bieten. exocad ist die Software der Wahl für führende OEMs weltweit zur Integration ihrer dentalen CAD-/CAM-Angebote. Jährlich werden Tausende Lizenzen der exocad Software *DentalCAD* gekauft. Weitere Informationen und eine Liste der exocad-Vertriebspartner finden Sie unter exocad.com.