

## PRESSEMITTEILUNG

**Jetzt erhältlich: der SICAT RAPID DIGITALGUIDE – powered by artificial intelligence**

### **SICAT launcht druckfertiges Bohrschablonen-Design, auf der Basis von künstlicher Intelligenz**

**Bonn, Deutschland. 2. November 2021.** Was für Zahnärzte bisher unvorstellbar erschien, wird jetzt möglich mit SICATs neuem **RAPID DIGITALGUIDE**, der innovativsten Lösung für die moderne Zahnmedizin. Ein KI-basiertes STL-Bohrschablonendesign für den direkten 3D-Druck in der Zahnarztpraxis. Verfügbar in weniger als 20 Minuten für weniger als 20 Euro.

Der SICAT **RAPID DIGITALGUIDE** ermöglicht es Zahnärzten, den digitalen Chairside-Workflow zu optimieren. Mit dem neuen, durch künstliche Intelligenz generierten STL-Bohrschablonendesign, sparen Behandler wertvolle Zeit. Das Design wird automatisch erstellt und ist direkt für den 3D-Druck verfügbar, ohne dass eine manuelle Nachbearbeitung erforderlich ist. Die Behandlung des Patienten kann noch am selben Tag erfolgen, die Wartezeit für den Patienten wird extrem verkürzt und das Patientenerlebnis somit nachhaltig verbessert.

„Nach fast 30 Jahren als niedergelassener Zahnarzt mit implantologischem Praxisschwerpunkt freue ich mich auf eine neue Evolutionsstufe in der Implantologie: Die KI basierte Bohrschablone! Faszinierend, einfach, genial und perfekt in der Passung!“, freut sich Dr. Gerhard Werling, Zahnarzt aus Bellheim. „Unser gesamtes Team war begeistert, dass nach der Implantatplanung innerhalb von 20 Minuten die druckfertigen Daten für Bohrschablonen auf unseren 3D-Druckern zur Verfügung standen. Eine gelungene Simplifizierung des Workflows mit einem Maximum an Sicherheit bei hervorragendem Kosten-Nutzen-Verhältnis.“

Der Workflow für die Bestellung eines **RAPID DIGITALGUIDE** ist zeitsparend und überaus einfach: planen, drucken und behandeln. Durch den Einsatz künstlicher Intelligenz und fortschrittlicher Algorithmen, die auf der Erfahrung von mehr als 150.000 geplanten Bohrschablonen, darunter 20.000 SICAT **DIGITALGUIDE**, basieren, liefert SICAT den komplett druckfertigen **RAPID DIGITALGUIDE** für nur 19,90€. Der Zahnarzt plant die Implantate in der Software, erhält das druckbare STL-Schablonendesign, druckt die Schablone aus und kann den Patienten schließlich innerhalb kürzester Zeit behandeln. Ein einfacher und schneller Workflow von der digitalen 3D-Implantatplanung in der SICAT Implant-Software zur endgültigen Implantatinsertion.

Voraussetzung für den erfolgreichen Einsatz des **RAPID DIGITALGUIDE** in der Praxis ist die Verwendung der Implantatplanungssoftware SICAT Implant 2.0.1 oder neuer sowie die aktuelle Version der Implantat-Datenbank für SICAT Implant, die auf [www.sicat.de](http://www.sicat.de) im Downloadbereich zur Verfügung steht. Zahnärzte, die eine ältere Version der SICAT Implant Software oder Galileos Implant verwenden, werden gebeten, sich mit SICAT [hier](#) in Verbindung zu setzen.

#### **PRESSEKONTAKT**

Stephanie Myers  
Marketingleiterin SICAT  
Friesdorferstraße 131-135  
53175 Bonn, Deutschland  
T +49 (0) 228 286 206 325  
Stephanie.Myers@sicat.com  
[www.sicat.com](http://www.sicat.com)

#### **ÜBER SICAT**

Als Innovationsführer in der Dentalbranche entwickelt und vermarktet SICAT 3D-basierte Analyse- und Planungssoftware, Bohrschablonen und Therapieschienen für viele dentale Fachdisziplinen wie Implantologie, Funktionelle Zahnheilkunde, Schlafmedizin oder Endodontie und ist Partner für Zahnarztpraxen, Kliniken und Dentallabore weltweit. Mit vielfältigen Produktlösungen ebnet SICAT dabei den Weg für eine fortschrittliche, digitale Zahnheilkunde. Unterschiedliche Datenquellen wie 3D-Röntgenbilder, optische Abdrücke, Bewegungsaufnahmen und 2D-Röntgenzahnfilme können miteinander kombiniert werden – für mehr Effizienz und Qualität in der Behandlung. Gegründet wurde SICAT 2004 als Joint Venture zwischen HICAT GmbH und Sirona Dental Systems GmbH und hat seinen Sitz in Bonn, Deutschland. Seit der 100%igen Übernahme durch die HICAT GmbH am 1. Januar 2019 operiert SICAT als vollständig unabhängiges Unternehmen.