

update

- 12 Erweiterung des ZENO® Tech Systems dank neuer Kooperation
- 13 Neue Softwarelösungen für CAD und CAM
- 18 Neu: MetaScan und MetaCad
- 38 Mehr Möglichkeiten für Cercon-Anwender
- 38 Erweitertes CAD/CAM-System Organical
- 39 KaVo Everest Roadshow
- 46 Weltweit umfangreichstes Online-Portal zu digitalen Technologien in Praxis und Labor ...
- 48 CAD/CAM hält Einzug beim ...
... 4. Internationalen Curriculum zur Zahnfarbdifferenzierung
- 50 DVT-Kongress in Zürich
- 73 Zweite GALILEOS-Version

science

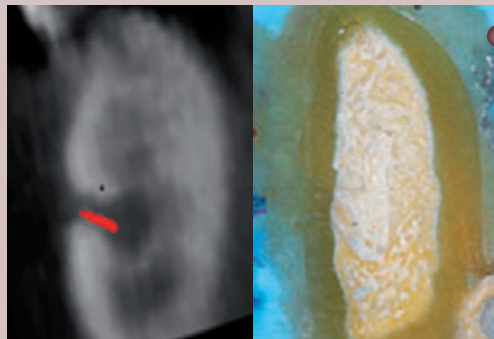
- 6 **Metrische Genauigkeit von Computertomografie, digitaler Volumentomografie und Orthopantomografie**
Ines Goch
- 14 **Die elektronische Vermessung der Gelenkbahn (Teil 2)**
Oliver Schierz, Daniel R. Reißmann

schnittstelle

- 22 **Das Einmaleins der digitalen Möglichkeiten**
Sören Hohlbein
- 30 **Implantatgetragene Totalsanierung bei extremer vertikaler Kieferknochendistanz**
Ralf Masur, Andreas Kraus, Jan Märkle, Holger Jessenberger

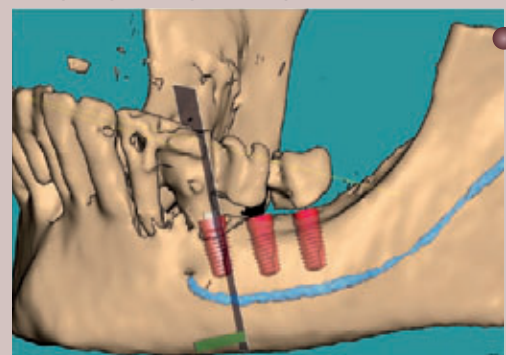
background

- 40 **Optische 3D-Messtechnik im Dentalbereich**
Peter Kühmstedt, Josef Hintersehr



Welches radiologische Verfahren bei der Planung dentaler Implantationen die größte metrische Genauigkeit bietet, zeigen die Ergebnisse der beschriebenen Untersuchung.

Eine zufriedenstellende Lösung für die Patientin wird im geschilderten Fall erst durch die Ausschöpfung der digitalen Optionen erzielt.



optimizer

- 20 **web-tipp**
Vollkeramik im Netz
- 20 **dvd-tipp**
DVD mit allen Vorträgen des Düsseldorfer
CAD/CAM-Events 2008
- 59 **buch-tipp**
Grundlagenwissen zur zahnärztlichen
Radiologie

close up

- 51 **High Speed Cutting made in Germany**

trendsetter

- 60 **Dank Lasertechnologie ist der Zahn-
arztbesuch ein Kinderspiel**

insider

- 66 **„Meisterhafte“ CAD/CAM-Fortbildung
in Köln**

dates

- 74 **Veranstaltungen**

facts

- 3 **Gastkommentar**
- 58 **Rätselhaft**
- 86 **Impressum**
- 87 **Fräszentren**
Verzeichnis der Fräszentren in A, CH, D
und L
- 90 **Kleinanzeigen**

Der Blick hinter die Kulissen des Unternehmens Röders in Soltau beschreibt die Herstellung und Nutzung von HSC (High Speed Cutting)-Maschinen.



Mit einem Kompass, der den einzelnen redaktionellen Beiträgen voran gestellt ist, möchte die Redaktion der DIGITAL_DENTAL.NEWS dem Leser einen Navigationsservice bieten.

Wohin die Lesereise geht, zeigen die Angabe zum **Autor** (Anwender, Wissenschaftler etc.) des Beitrags, **Status** (innovativ, aktuell etc.) des beschriebenen Produktes sowie zur **Kategorie** (Anwenderbericht, Studienergebnisse etc.) der Berichte.

Autor

Anwender

Status

Innovativ

Kategorie

Anwenderbericht