

update

- 25 **Zfx erweitert Titanbasen-Sortiment**
- 30 **Save the date!**
- 42 **Digitale Komplettlösung für Zahnärzte und Zahntechniker**
- 53 **acero-Legierung als Fräsrohling erhältlich**
- 72 **Wi-Learning: Interaktive Online-Fortbildung**

scanner guide

- 6 **Activity 885 und dentProgress**

interview

- 10 **Kosteneffizientes Langzeitprovisorium dank CAD/CAM**  
NEM-Brücke mit Composite-Verblendung  
Björn Maier

Anschaulich wird die Anwendung der IPS e.max CAD Abutment Solutions demonstriert. Die Blöcke aus Lithiumdisilikat weisen mit ihren integrierten Schraubenkanälen eine präzise Schnittstelle für die Sirona Ti-Base auf.



- 18 **Chairside-Fertigung individueller Hybrid-Abutments und -Abutmentkronen**  
Dirk Ostermann
- 26 **Die Verarbeitung von grünem NEM**  
Rolf Abmann
- 32 **Einsatz von CAD/CAM-Technologie für eine erfolgreiche Implantattherapie**  
 **CAD/CAM technology supporting successful implant therapy**  
Suheil M. Boutros, Manuel Fricke

optimizer

- 16 **buch-tipp**  
Social Media für Anfänger

background

- 46 **Drei Intraoralscanner im Praxistest**   
Helmut Kesler



Der Autor verfügt über praktische Anwendungserfahrungen mit CEREC Omnicam, Lava C.O.S. und 3M True Definition Scanner. In dem Beitrag vergleicht er Funktionsweise und Leistungsfähigkeit der Systeme.

54 **Digitale Modellherstellung: Indikationsbedingte Wahl der Fertigungsverfahren**

Johann Philipp Loewe, Alexander von Fehrentheil

**auslese**

60 **Medizinische Fachwelt blickte nach Düsseldorf**

**check**

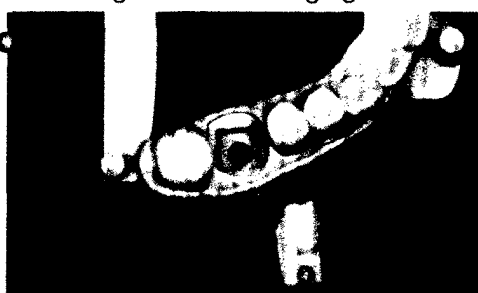
62 **„Das macht Sinn!“**

Digitale Abformung mit der APOLLO DI  
Falk Reißmann, Jan Reißmann

**insider**

66 **Old times meet new times**

Auf Basis von Intraoralscans lassen sich verschiedene Modelltypen konstruieren und in-house oder ausgelagert aus unterschiedlichen Materialien umsetzen. Das erlaubt eine indikationsbedingte Wahl der Fertigungsverfahren.



**portrait**

76 **„Wir fräsen Zukunft“**

80 **Veranstaltungen**

**facts**

3 **Gastkommentar**

84 **Impressum**

86 **Fertigungszentren**

Verzeichnis der Fertigungszentren in A, CH, D, GB, L und NL

Mit einem Kompass, der den einzelnen redaktionellen Beiträgen vorangestellt ist, möchte die Redaktion der DIGITAL\_DENTAL.NEWS dem Leser einen Navigationservice 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