

# Die lückenlose, digitale Prozesskette



**CAD/CAM** Der digitale Workflow ist ein Begriff, den die Dentalbranche im Zuge der fortschreitenden Digitalisierung analoger Arbeitsprozesse für sich definiert. Nur was genau verbirgt sich dahinter, und wie sieht das konkrete Angebot für den Anwender aus? Genau diese Frage beantworten SCHEU-DENTAL und das Tochterunternehmen CA DIGITAL mit ihrer definierten, lückenlosen Prozesskette SMART FLOW.

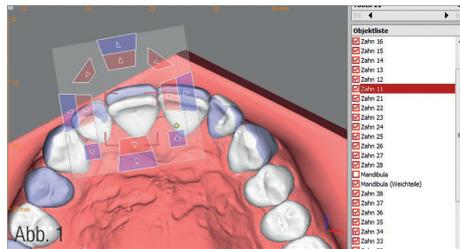


Abb. 1



Abb. 2



Abb. 3



Abb. 4



SCHEU-DENTAL und CA DIGITAL definieren ihre digitale Prozesskette SMART FLOW: Abb. 1: Planen. Abb. 2: Drucken. Abb. 3: Tiefziehen. Abb. 4: Therapieren.

Mit SMART FLOW steht der Branche ein Komplettangebot aus einer Hand zur Verfügung. Dieses hält Produkte für die digitale Zahnumstellung bis hin zur Patientenbehandlung ab dem Scanvorgang bereit. Im Rahmen der digitalen Prozesskette SMART FLOW bieten SCHEU-DENTAL und CA DIGITAL für jeden Schritt mindestens ein Produkt an.

### 1. Planen:

Nach dem Scanvorgang startet der Anwender die OnyxCeph3™ CA® SMART 3D Software und beginnt mit der digitalen Set-up-Umstellung, zum Beispiel für die Alignertherapie.

### 2. Drucken:

Mit einem Klick werden die STL-Daten dann an den 3-D-Drucker Asiga MAX™ übertragen und mithilfe der Druckersoftware Asiga Composer wird das

Modell auf der Bauplattform positioniert und gedruckt.

### 3. Tiefziehen:

Die mittels 3-D-Druck generierten Modelle eignen sich für sämtliche Anwendungen mit den Tiefziehgeräten BIOSTAR® oder MINISTAR® S. Das Anwendungsspektrum ist vielfältig, und die Herstellung der Schienen erfolgt wie gewohnt und mit den bewährten Tiefziehmaterialien.

### 4. Therapieren:

Der Kreis schließt sich mit dem Einsatz verschiedener Behandlungsgeräte. So lassen sich mit der digitalen Prozesskette SMART FLOW und den entsprechenden Produkten zum Beispiel CA® CLEAR ALIGNER anfertigen. Der MEMOTAIN® Retainer oder INDIVIDUA®, die Transfermasken für die indirekte Klebetechnik, sind exklusiv bei CA DIGITAL erhältlich.

Das Konzept ist darauf ausgelegt, dass der Anwender mit entsprechenden Modulen jederzeit in die digitale Prozesskette SMART FLOW einsteigen kann und das Angebot sowie den Service aus einer Hand erhält.

## INFORMATION

### SCHEU-DENTAL GmbH

Am Burgberg 20  
58642 Iserlohn  
Tel.: 02374 9288-0  
service@scheu-dental.com  
www.scheu-dental.com

Infos zum Unternehmen



# ABOSERVICE

## Zahntechnische Medien

Inspiration und Know-how für das zahntechnische Handwerk

BESTELLUNG AUCH  
ONLINE MÖGLICH



www.oemus-shop.de

ISSN 1617-9085 · F 47376 · www.oemus.com · Preis: 5,- EUR | sfr 8,- zzgl. MwSt. · 21. Jahrgang · Februar 2018

1/18

# ZWL

ZAHNTECHNIK  
WIRTSCHAFT LABOR

## Prothetik

AB SEITE 16

WIRTSCHAFT – SEITE 14  
Die Macht  
des ersten Eindrucks

TECHNIK – SEITE 16  
Hypoallergene Materialien in der  
abnehmbaren Prothetik

VERANSTALTUNG – SEITE 44  
Pluradent Symposium 2018: Die  
Zukunft der Zahnheilkunde gestalten

ISSN 1617-9114 · Originaltitel: 2007 · Preis: 4,50 € (inkl. MwSt.) · 1. Jahrgang · Dezember · 4/2017

# digital

## dentistry

\_ practice & science

4<sup>2017</sup>

**Fachbeitrag**  
Laborgefertigte Einzelkronen  
im digitalen Workflow

**Spezial**  
Entscheidungskriterien beim  
Kauf eines Intraoral-scanners

**Event**  
10. DDT in Hagen

**ZT ZAHNTECHNIK ZEITUNG**

Die Monatszeitung für das zahntechnische Labor | www.zt-aktuell.de

№ 2 | Februar 2018 | 17. Jahrgang | ISSN: 1611-4621 | P-Code: 7 58001 | Einheitspreis 1 Euro/Heft 3,50 €

**Vergütung anpassen**  
40% auf Kopf kann die Zukunft der Zahnheilkunde sichern

**Bessere Zuschüsse**  
10000 € für Zahnärzte und Zahnkassen

**Modellhersteller**  
3D-Drucker

**Digitalkamera für**  
die Zahnheilkunde

**Zusammenschluss**  
Zahnärztliche Versorgung in der Zukunft

**TK-Soft Ceram**  
Das Halbleitert für alle Allergiker,  
Gesundheitsschutz & Sicherheit

Fax an **0341 48474-290**

Ja, ich möchte die Informationsvorteile nutzen und sichere mir folgende  
Publikationen bequem im günstigen Abonnement:

- ZWL Zahntechnik Wirtschaft Labor 6x jährlich 36,- Euro\*
- digital dentistry 4x jährlich 44,- Euro\*
- ZT Zahntechnik Zeitung 12x jährlich 55,- Euro\*

Widerrufsbelehrung: Den Auftrag kann ich ohne Begründung innerhalb von 14 Tagen ab Bestellung bei der OEMUS MEDIA AG, Holbeinstraße 29, 04229 Leipzig schriftlich widerrufen. Rechtzeitige Absendung genügt. Das Abonnement verlängert sich automatisch um 1 Jahr, wenn es nicht fristgemäß spätestens 6 Wochen vor Ablauf des Bezugszeitraumes schriftlich gekündigt wird.

\* Preise verstehen sich inkl. MwSt. und Versandkosten.

Name / Vorname

Telefon / E-Mail

Unterschrift

Stempel

ZWL 1/18