

MAXIMALE
STABILITÄT*

MEMOTAIN[®] 2.0

DER RETAINER, DER HÄLT, WAS ER VERSPRICHT.



MEMOTAIN® 2.0 DER ULTRADÜNNE PRÄZISIONSRETAINER

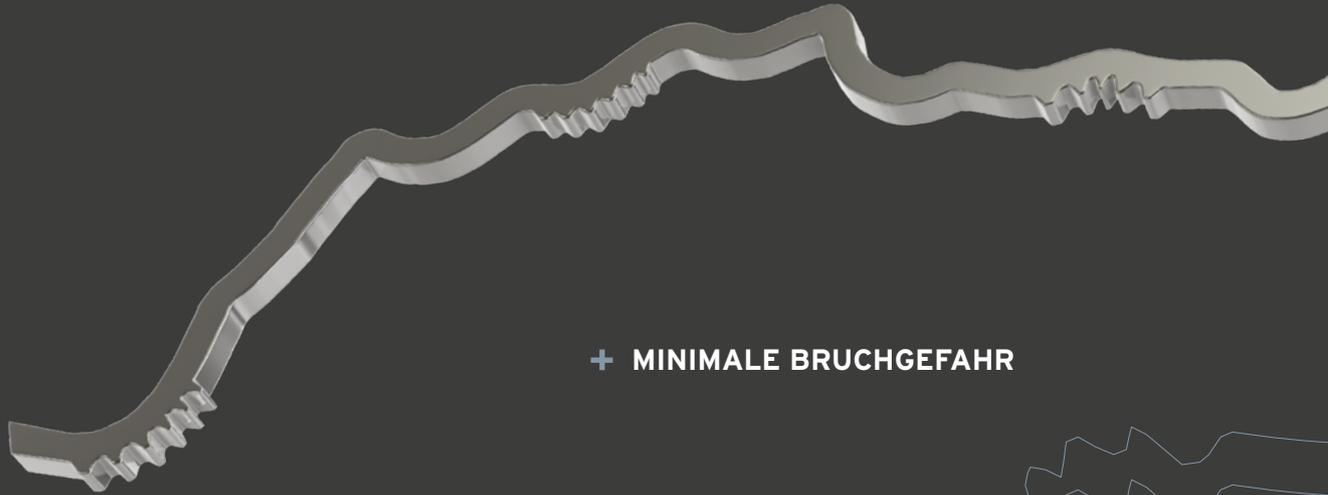
Retention reinvented: Der MEMOTAIN® 2.0 verbindet minimale Bruchgefahr mit maximaler Passgenauigkeit. Dank digitaler Herstellung im CAD/CAM-Verfahren ist er präziser, als es ein handgebogener Lingualretainer je sein könnte. Features wie die punktuelle Glättung der Interdentalbereiche oder partielle Distanzen ermöglichen eine besonders exakte Positionierung und steigern die Stabilität.

Innovativ ist auch das Material: Der MEMOTAIN® wird aus dem Memory-Metall NITINOL® gefertigt und ist daher viel dünner und komfortabler als herkömmliche Retainer. Einmal in Form gebracht lässt sich das Material nicht mehr verbiegen. Partielle Retentionselemente sorgen außerdem für optimalen Halt in der Klebestelle. Auch das Einsetzen ist dank des individuellen Übertragungskäppchens ein Kinderspiel.

M

MEMOTAIN®

VORTEILE



+ MINIMALE BRUCHGEFAHR

+ ULTRADÜNN UND PRÄZISE

+

PRÄZISER ALS EIN HANDGEBOGENER RETAINER

Dank des innovativen Herstellungsverfahrens passt der MEMOTAIN® wie maßgeschneidert und ist mit einer Stärke von 0,4 mm x 0,4 mm viel dünner als andere Lingualretainer.

+

MAXIMALE STABILITÄT - NUR 1% BRUCHRATE

Der MEMOTAIN® besteht aus NITINOL®, einem hochwertigen, sehr stabilen Memory-Metall. Die Bruchrate liegt mit nur 1%* deutlich unter der Bruchrate herkömmlicher Retainer (10%).

+

NOCH BESSERE PASSFORM

Funktionen wie die punktuelle Glättung der Interdentalbereiche oder partielle Distanzen ermöglichen eine noch exaktere, individuelle Positionierung. Das erhöht die Haltbarkeit.

*Quelle: Statistische Daten von CA DIGITAL (Datensample 30.000 Retainer)

+ EINFACHE PLATZIERUNG

+ INDIVIDUELLE PASSFORM

+ PROBLEMLOSE MUNDHYGIENE

+ OPTIMALER TRAGEKOMFORT

+

EINFACHE ANWENDUNG IN DER PRAXIS

Der Retainer wird mit einem Übertragungskäppchen geliefert, das ein problemloses Einsetzen ermöglicht. Alle Funktionen des MEMOTAIN® 2.0 werden automatisch eingeplant.

+

KEINE EINSCHRÄNKUNG DER MUNDHYGIENE

Die individuelle Passform, das ultradünne Material und kleinere Klebeflächen sorgen dafür, dass der MEMOTAIN® wesentlich leichter zu reinigen ist als ein marktüblicher Stahlretainer.

+

BESTER TRAGEKOMFORT UND PERFEKTER SITZ

Durch die digitale Fertigung und die innovativen Features des MEMOTAIN® 2.0 werden selbst winzige Strukturen nachgebildet. Das sorgt für optimalen Sitz und ein angenehmes Tragegefühl.

HALTBARKEIT

MEMOTAIN® HALTBARER ALS JEDER HERKÖMMLICHE RETAINER.

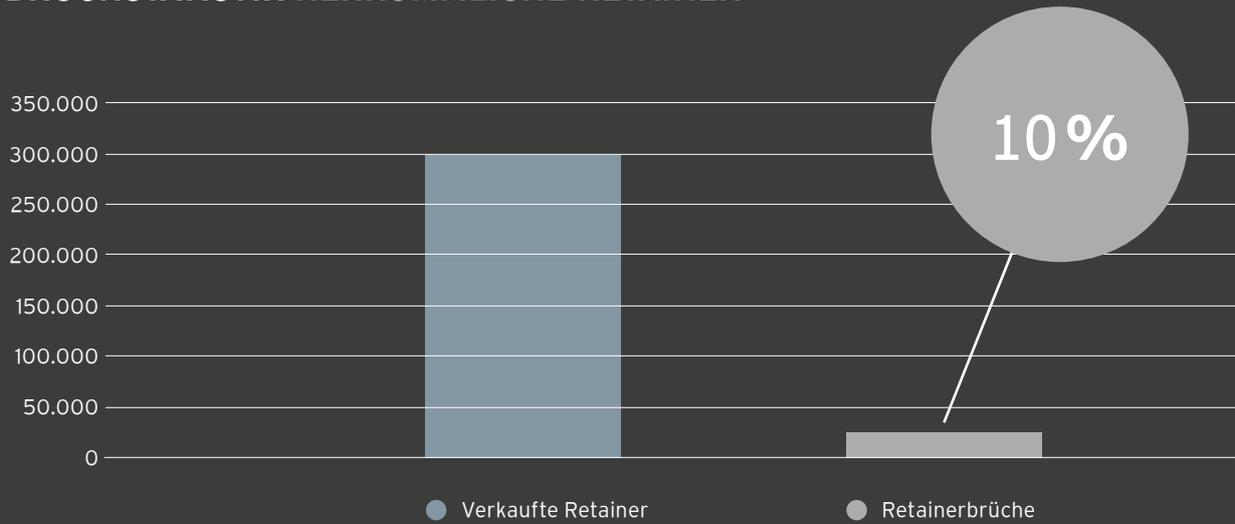
Auch der beste Retainer der Welt kann brechen. Aus unterschiedlichen Gründen. Oft sind prozessbedingte Faktoren ursächlich für den Bruch, in anderen Fällen liegt es am Material oder am Design. Ein Thema, mit dem wir uns seit der Marktreife des MEMOTAIN® kontinuierlich beschäftigen.

Um die Qualität des MEMOTAIN® noch weiter zu optimieren, überprüfen wir jede Beanstandung und nehmen stetig Verbesserungen am Design vor. Mit Erfolg! Die Bruchrate des aktuellen MEMOTAIN® liegt bei 1% - und damit sehr deutlich unter der Bruchrate herkömmlicher Retainer, die bei 10%* liegt.

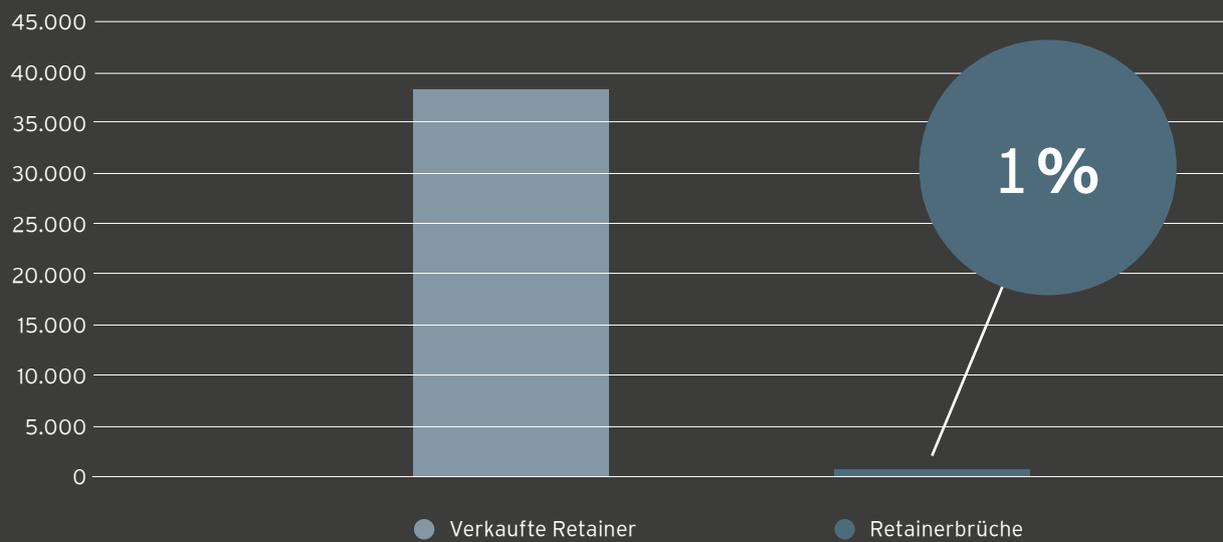
* Quelle: Long-Term Experience with Direct-Bonded Lingual Retainers, 1991 ESPEN H. DAHL, DDSBJORN U. ZACHRISSON, DDS, PHD.

** Quelle: Statische Daten CA DIGITAL, Datensample 30.000 Retainer.

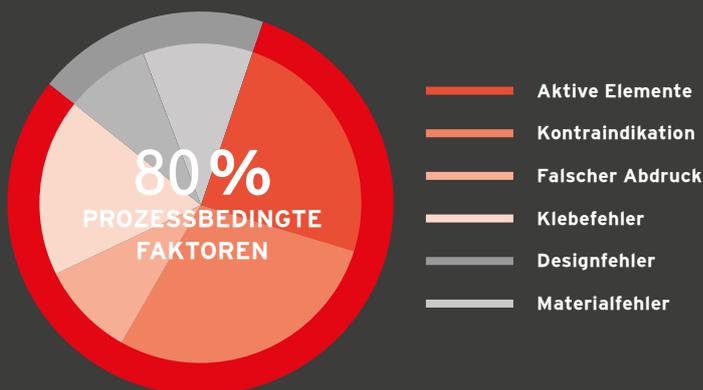
BRUCHSTATISTIK HERKÖMMLICHE RETAINER *



BRUCHSTATISTIK MEMOTAIN®



HÄUFIGE URSACHEN FÜR RETAINERBRÜCHE **



FEATURES

MEMOTAIN® 2.0_ PARTIELLE VERÄNKERUNGEN GEBEN BESSEREN HALT.

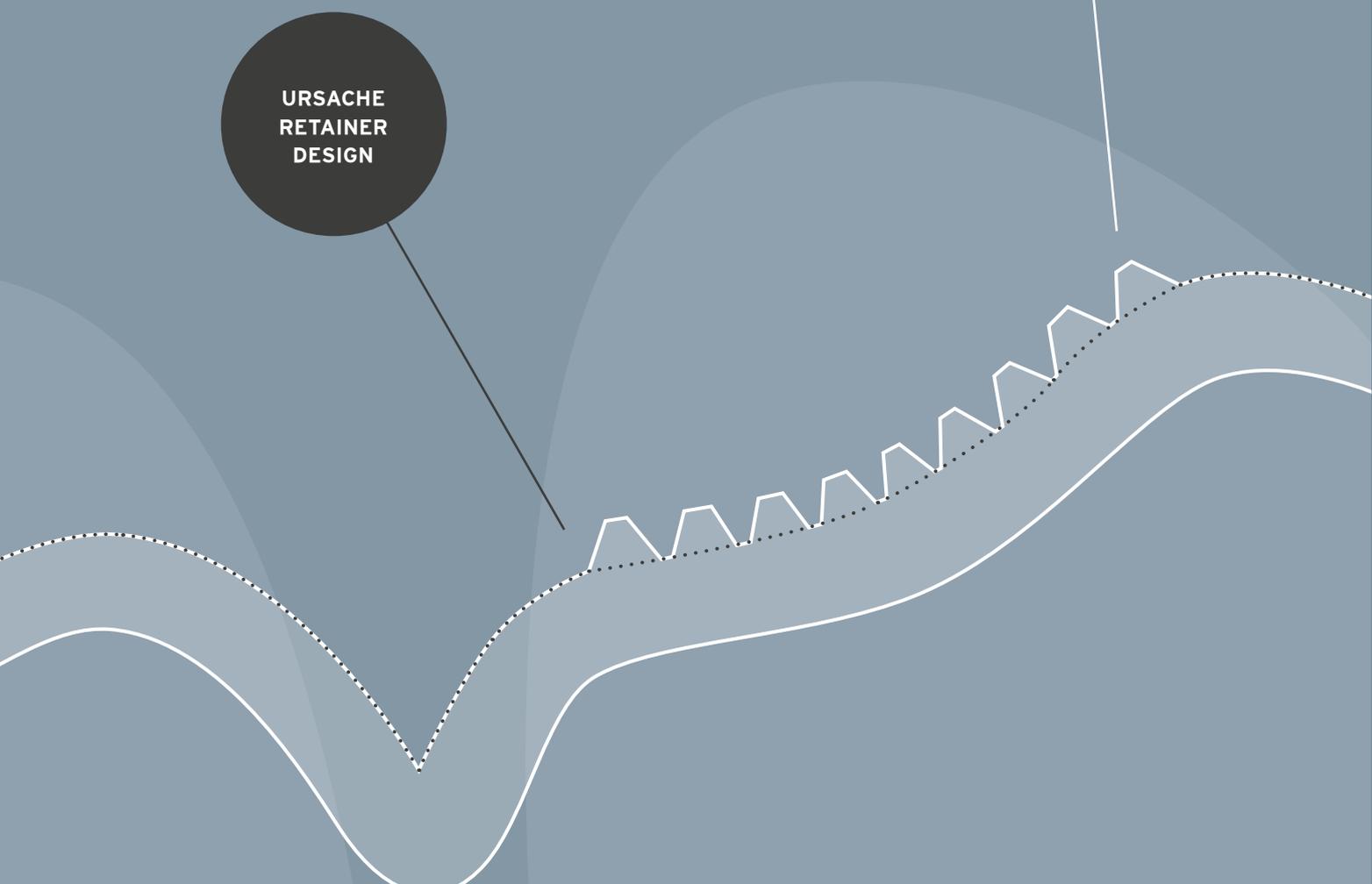
Wer häufig Retainer klebt, kennt das Problem: Speziell bei geraden Zahn anatomien kommt es vor, dass der glatte Draht aus der Klebestelle gleitet. Um diesen sogenannten Sliding-Effekt zu vermeiden, planen wir beim MEMOTAIN® 2.0 automatisch partielle Retentionen ein. Diese verzahnen sich in der Klebestelle - so wird effektiv verhindert, dass sich der Retainer aus den Klebepunkten löst.

Gerade Zahn-
anatomien können
dazu führen, dass
**der glatte Retainer
aus der Klebestelle
gleitet.**

**URSACHE
RETAINER
DESIGN**

Partielle Reten-
tionen **verzahnen
sich besser in der
Klebestelle** und
verhindern so effek-
tiv das Lösen aus
der Klebestelle.

**LÖSUNG
MEMOTAIN®**



Zu **spitz angelegte Interdentalbereiche** erhöhen häufig das Bruchrisiko.

URSACHE
RETAINER
DESIGN

Die Interdentalbereiche werden **partiell geglättet.**

LÖSUNG
MEMOTAIN®

FEATURES

MEMOTAIN® 2.0_ INDIVIDUELLES DESIGN SORGT FÜR MEHR STABILITÄT.

Bei Retainern ist es ähnlich wie in der Architektur: Rundbögen sind grundsätzlich stabiler als Spitzbögen. Ein Prinzip, das wir bei der Optimierung des MEMOTAIN® berücksichtigt haben. Da zu spitz angelegte Interdentalbereiche das Bruchrisiko erhöhen können, nehmen wir nun automatisch eine partielle Glättung dieser sensiblen Bereiche vor. Ohne dabei die Passform oder den Tragekomfort zu beeinträchtigen.

FEATURES

MEMOTAIN® 2.0_ PARTIELLE DISTANZEN SCHAFFEN PLATZ FÜR DIE PAPILLE.

Bei Patienten mit ausgeprägter Papille waren bisher stets Kompromisse erforderlich. Entweder der Retainer stand weit in den Mundraum hinein oder er musste geteilt werden. Auch dieses Problem löst der MEMOTAIN® 2.0 elegant und effektiv. Partielle Distanzen sorgen dafür, dass sich ein kleiner Bereich vom Zahn distanziert. Das schafft Platz - ohne, dass sich der Retainer vom Widerstandszentrum entfernt.

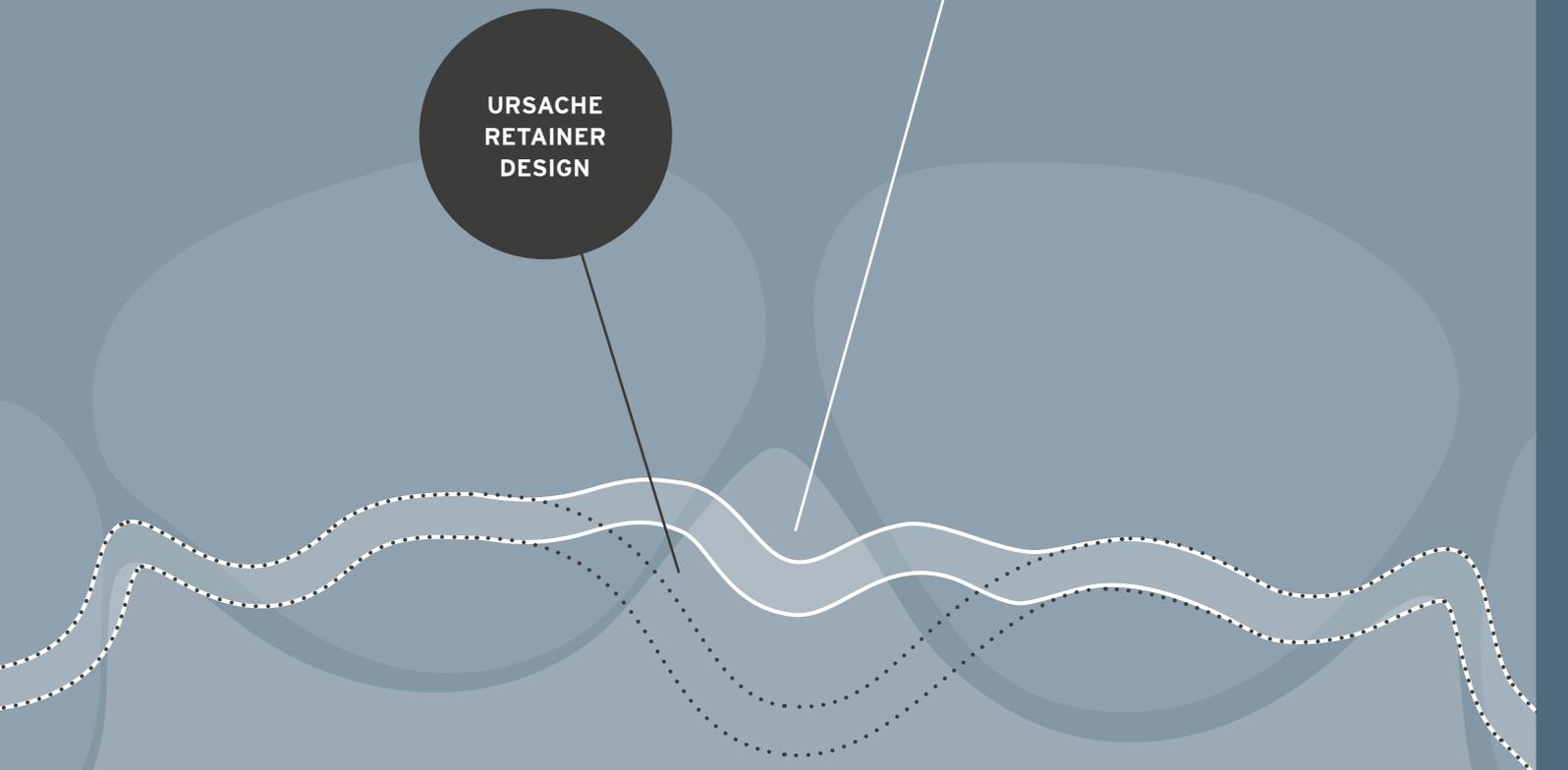
Partielle Distanzen

sorgen dafür, dass sich ein kleiner Bereich vom Zahn distanziert, um so z. B. Platz für die Papille zu machen.

Bei einer **ausgeprägten Papille stand entweder der Retainer weit in den Mundraum hinein** oder er musste geteilt werden.

LÖSUNG
MEMOTAIN®

URSACHE
RETAINER
DESIGN



MEMOTAIN®_KUNDENSTIMMEN ZUM MEMOTAIN®

Die digitale Präzision, die der MEMOTAIN® als CAD/CAM-Retainer erreicht, macht die kieferorthopädische Retention deutlich angenehmer. Für Patienten und Behandler. Viele unserer Kunden halten den MEMOTAIN® für den besten festsitzenden Retainer am Markt und sind von der Haltbarkeit und der individuellen Passgenauigkeit begeistert.

**„DIE PASSGENAUIGKEIT DES
MEMOTAIN IST UNSCHLAGBAR!“**

Dr. med. dent. Hiltrud & Andreas Dasy +



**„UNSERE PATIENTEN & ÜBERWEISER SIND
VON DER QUALITÄT DES MEMOTAIN BEGEISTERT.
FÜR MICH IST ER DAS LEISTUNGSSTÄRKSTE
PRODUKT SEINER KLASSE.“**

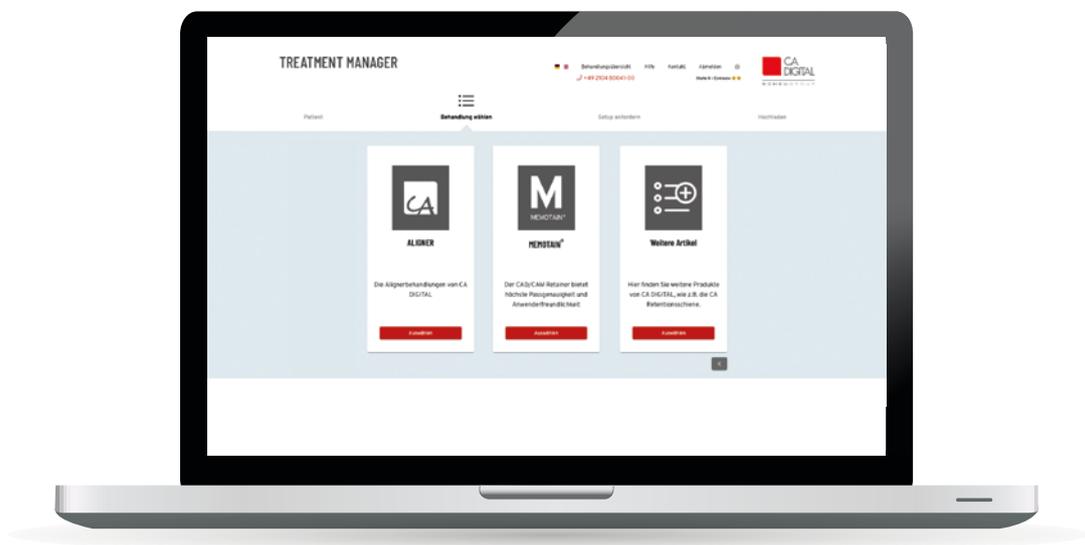
Dr. med. dent. Michael Visse +



EINFACH ONLINE BESTELLEN

DER TREATMENT MANAGER_ DIE NUTZERFREUNDLICHE BESTELLPLATTFORM

Wir machen Ihnen die Produktbestellung und die Verwaltung Ihrer Behandlungsfälle besonders leicht. Mit dem Treatment Manager können Sie ganz einfach Patienten anlegen und Behandlungsprodukte bestellen. Um Bestellungen im Treatment Manager platzieren zu können, ist eine initiale Registrierung auf unserer Webseite erforderlich. Das Programm leitet Sie dabei schnell und sicher durch den Anmeldevorgang. Sollten Sie dennoch Hilfe benötigen, wenden Sie sich einfach an den Kundenservice - unsere freundlichen und erfahrenen Mitarbeiter helfen Ihnen jederzeit gerne weiter.



MEMOTAIN® 2.0_ALLE FUNKTIONEN AUTOMATISCH ENTHALTEN

Um die optimale Passform des MEMOTAIN® 2.0 müssen Sie sich keine Gedanken machen. Unsere erfahrenen Zahntechniker planen alle Features selbstständig ein. Ganz einfach auf Basis Ihrer Scandaten oder Modelle. Jetzt bestellen und loskleben!

MEMOTAIN®_WIE STARTE ICH MEINEN ERSTEN FALL?



Melden Sie sich noch heute an: <https://order.ca-digit.com>



PLATZ FÜR NOTIZEN

CA DIGITAL –
Ihr Partner für digitale KFO

CA DIGITAL GmbH

Walder Straße 53

40724 Hilden

Telefon: +49 2104 80041-00

Fax: +49 2104 80041-99

info@ca-digit.com

www.ca-digit.com