



# Neueste Technologie mit neuen Möglichkeiten!

## Für bessere Funktionalität und Ästhetik.

In der Dentalbranche bietet die Multi-Material-Hybrid-Technologie zahlreiche Vorteile, insbesondere für Zahnprothesen, Kronen, Brücken und Implantate. Durch die Kombination verschiedener Materialien können sowohl die Funktionalität als auch die Langlebigkeit, Ästhetik, Komfort und Biokompatibilität verbessert werden, wodurch Patienten von einem besseren Zahnersatz profitieren.

- ✓ **Biokompatibilität**  
Kombination von Keramik, Komposit und Zirkon für bessere Verträglichkeit, durch bekannte dentale Verblendmaterialien
- ✓ **Stabilität & Haltbarkeit**  
Hohe Bruchfestigkeit durch Hybridmaterialien wie Metall-Keramik oder Zirkonoxid
- ✓ **Ästhetik**  
Natürliche Zahnfarbe und Lichtdurchlässigkeit durch mehrschichtige Materialien
- ✓ **Leichtbau & Komfort**  
Reduziertes Gewicht verbessert den Tragekomfort von Prothesen
- ✓ **Effiziente Herstellung**  
Schnellere und präzisere Fertigung durch integriertes CAD/CAM System
- ✓ **Höhere Reproduzierbarkeit**  
Volldigitaler Fertigungsprozess zur Herstellung von Schichtrestorationen für gleichbleibende Ergebnisse
- ✓ **Marmelons-Umsetzung**  
Ermöglicht die realistische Umsetzung von Marmelons
- ✓ **Mehr Zeit / Weniger Handarbeit**  
Reduktion manueller Arbeit durch digitale Planung

## Deutliche Reduzierung manueller Arbeitsschritte durch vollautomatisierten Digital-Workflow!



## Der nächste logische Schritt in der CAD/CAM Technologie

Das Verfahren verbindet die **Flexibilität additiver Verfahren** mit der **Genauigkeit subtraktiver Technologien**, um hochpräzise, ästhetische und funktionale Restaurationen zu ermöglichen.



## CORiTEC® Mythos Hybrid-Prozess

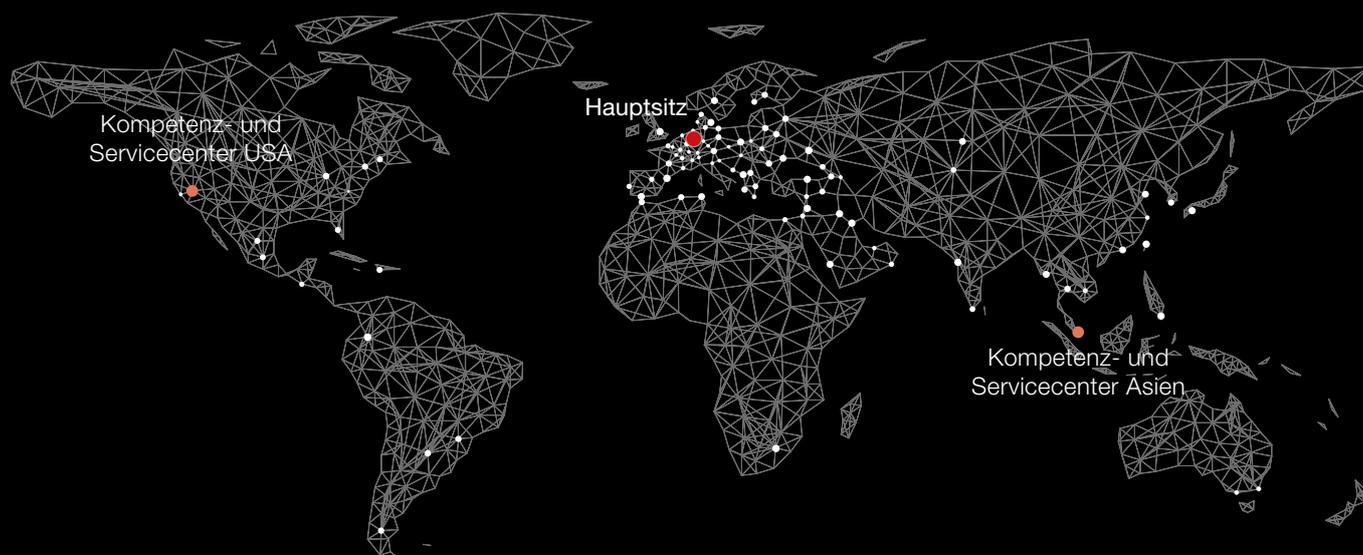


- ✓ **Höherer Automatisierungsgrad und Materialeinsparung**  
Effizientere Produktion über Vollautomatisierung
- ✓ **Kombination von additiver und subtraktiver Technologie**  
vereint die kreative Gestaltungsfreiheit des Beschichtens und Layerings mit der außergewöhnlichen Präzision modernster Fräs- und Schleiftechniken für bessere Ästhetik und funktional hochpräzise Oberflächen
- ✓ **Erweiterte Materialkombinationen [Multicolor & Multimaterial]**  
Neue Möglichkeiten für Hybridstrukturen mit optimierten Eigenschaften
- ✓ **Vollautomatisierter 5-achsiger Hybridprozess**  
Höchste Präzision, bessere Oberflächenqualität und mehr Gestaltungsmöglichkeiten für multi-material- & mehrfarbige Zahnrestorationen



# Globale Unterstützung

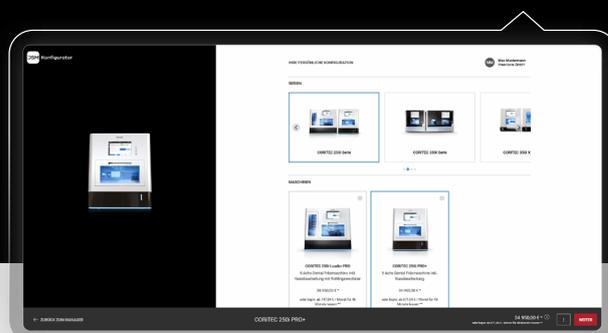
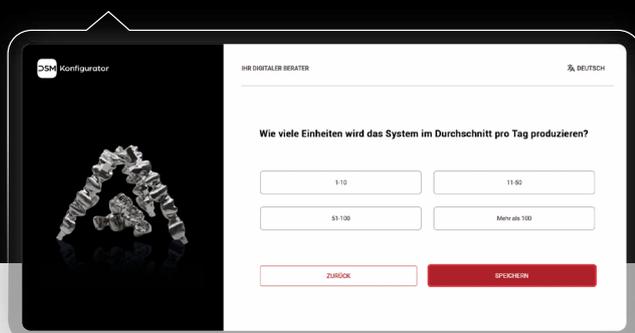
VERTRIEBS- UND SUPPORTPARTNER  
IN ÜBER 100 LÄNDERN



**Jetzt direkt Ihr  
perfektes, dentales  
Produktionssystem  
konfigurieren!**

Geben Sie nur Ihre  
Anforderungen ein.

**Empfehlung  
und Auswahl**  
des passenden  
Produktion-  
systems



**imes-icore**<sup>®</sup>  
Dental & Medical Solutions

**imes-icore GmbH**  
Im Leibolzgraben 16  
36132 Eiterfeld

+49 (0) 66 72/898 228  
dental@imes-icore.com  
www.imes-icore.com