

DTX Studio™-Suite

Von der Diagnostik bis zur Behandlung –
fokussierter und intelligenter Erkenntnisse
für Sie. Für jeden Patienten. Bei jedem Besuch.



Alles, was Sie brauchen.

Vorbei sind die Zeiten, als für jedes Gerät* eine eigene Software für die Erfassung und Anzeige erforderlich war.

Mit der DTX Studio-Suite stehen Sie und Ihr Patient im Mittelpunkt. Damit vereinfachen Sie die Interaktion mit Patientenscans und -bildern. Für jeden Patienten. Bei jedem Besuch. So wird jeder Termin zielorientierter und wertvoller für alle.

Die DTX Studio-Suite bietet folgende Möglichkeiten:

- Patientenbilder in einer Software in allen Praxisräumen speichern und bearbeiten
- Jeden Patientenbesuch effektiv gestalten und tägliche Routineaufgaben schneller bearbeiten
- Diagnosen und Behandlungen in nur einer Software-Suite verwalten, nativ auf Windows® PC und auch auf Mac®
- Patientendaten sicher mit Kollegen und Laboren teilen
- Besseres Patientenerlebnis und bessere Betreuung – zu jeder Zeit



Zugriff über Ihr Praxisverwaltungssystem

Öffnen Sie DTX Studio Clinic über Ihr Praxisverwaltungssystem.
Patientendaten doppelt eingeben? Gehört fortan der Vergangenheit an.

Vorhanden sind spezielle Verknüpfungen mit den wichtigsten
Praxisverwaltungssystemen weltweit. Damit besteht auch für Ihre Praxis
die Möglichkeit, sich mit DTX Studio Clinic zu verbinden.

Sie können die Anzahl der eingesetzten Softwarelösungen in Ihrer Praxis
reduzieren. Migrieren Sie dafür Ihre bisherigen Bilddatenbanken in
DTX Studio Clinic.



Für Sie und mit Ihnen entwickelt.

Die intelligenten Funktionen von DTX Studio Clinic wurden in Zusammenarbeit mit Zahnärzten weltweit entwickelt. Zielsetzung dabei war, Ihnen eine bessere Diagnose und Kommunikation mit Ihren Patienten zu ermöglichen.

SmartFocus™ nutzt Zahnpositionen als Referenz und vereinfacht das Durchsuchen Ihrer verschiedenen Datensätze von unterschiedlichen Geräten und Sitzungen erheblich.

SmartLayout™ stellt alle relevanten Bilder nebeneinander dar. Damit erhalten Sie einen optimalen professionellen Überblick und verbessern das Erlebnis und die Beteiligung von Patienten deutlich.

SmartFusion™ bietet die intelligente Möglichkeit, Oberflächenmodelle von allen Intraoral- und Desktop-Scannern mit jeder digitalen Volumentomographie direkt zu kombinieren, unter Verwendung proprietärer voxelbasierter Algorithmen. Präzise Informationen über Oberflächen und die darunter liegende Anatomie in 3D.

SmartSetup™ – KI-gesteuerter, vollautomatischer und virtueller Zahnaufstellungsvorschlag für sofortige Überprüfung, Implantatplanung und Patientenkommunikation. Ab 2021 in ausgewählten Märkten verfügbar.



Direkt aufnehmen oder importieren

Nehmen Sie direkt von Ihren bildgebenden Geräten aus auf, einschließlich digitaler Volumentomographie, Schwenkaufnahmen, Ceph's, intraoraler optischer Scanner, intraoraler Röntgenaufnahmen, intraoraler Kameras, Diagnosekameras und Import von klinischen Fotos.

Importieren Sie ganz einfach etablierte Standarddateiformate wie DICOM, STL, PLY, BMP, JPG oder PNG von Ihren anderen 2D- und 3D-Geräten.



Diagnose

DTX Studio Clinic bietet alle Tools, die Sie zum Abrufen, Betrachten und Prüfen von verschiedenen Röntgen- und Patientenbildern benötigen. Dedizierte Arbeitsbereiche und Filter erweitern Ihre Diagnosemöglichkeiten. Dokumentieren Sie Ihre Befunde direkt dort, wo Sie gerade arbeiten.

Sie können Ihre berufliche Perspektive und das Erlebnis und die Beteiligung Ihrer Patienten erheblich optimieren.

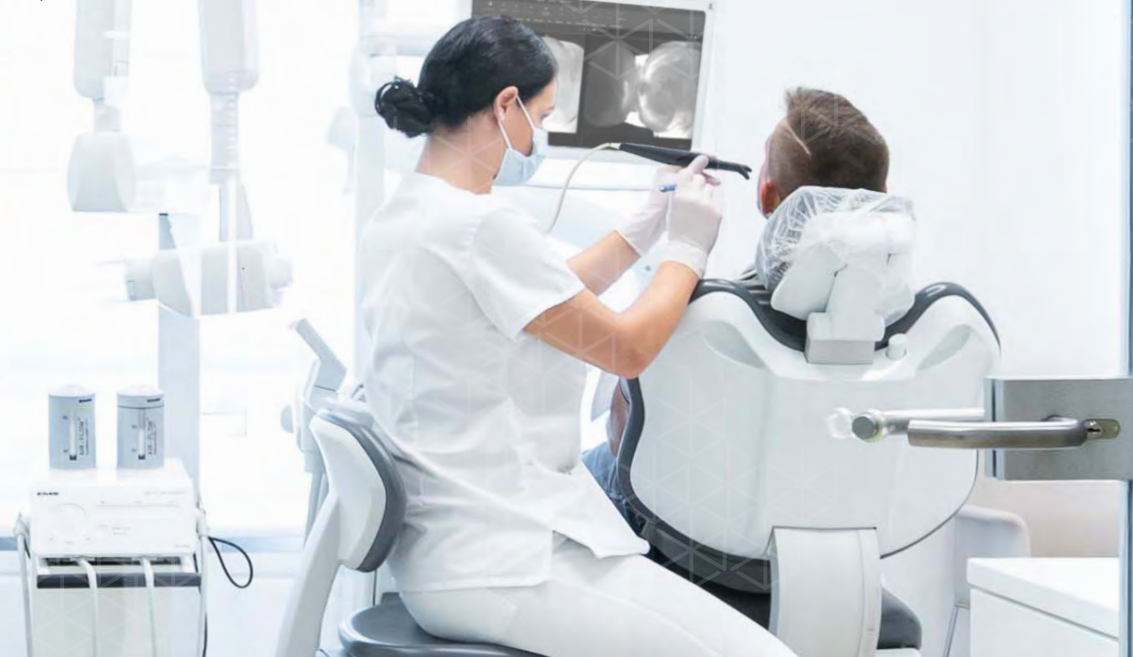
Betrachten Sie alle relevanten Bilder nebeneinander und verschaffen Sie sich einen umfassenden Überblick, um eine bessere Diagnose, Behandlung und Nachsorge zu realisieren.

Ob Dentalhygieniker bei regelmäßigen Vorsorgeterminen oder ein Kollege während eines Notfalltermins – mit DTX Studio Clinic können Sie immer mit den jeweils notwendigen Informationen arbeiten und natürlich einfacher professionell kommunizieren und sich abstimmen.



ROOM 3

E MOOR



Behandlungen

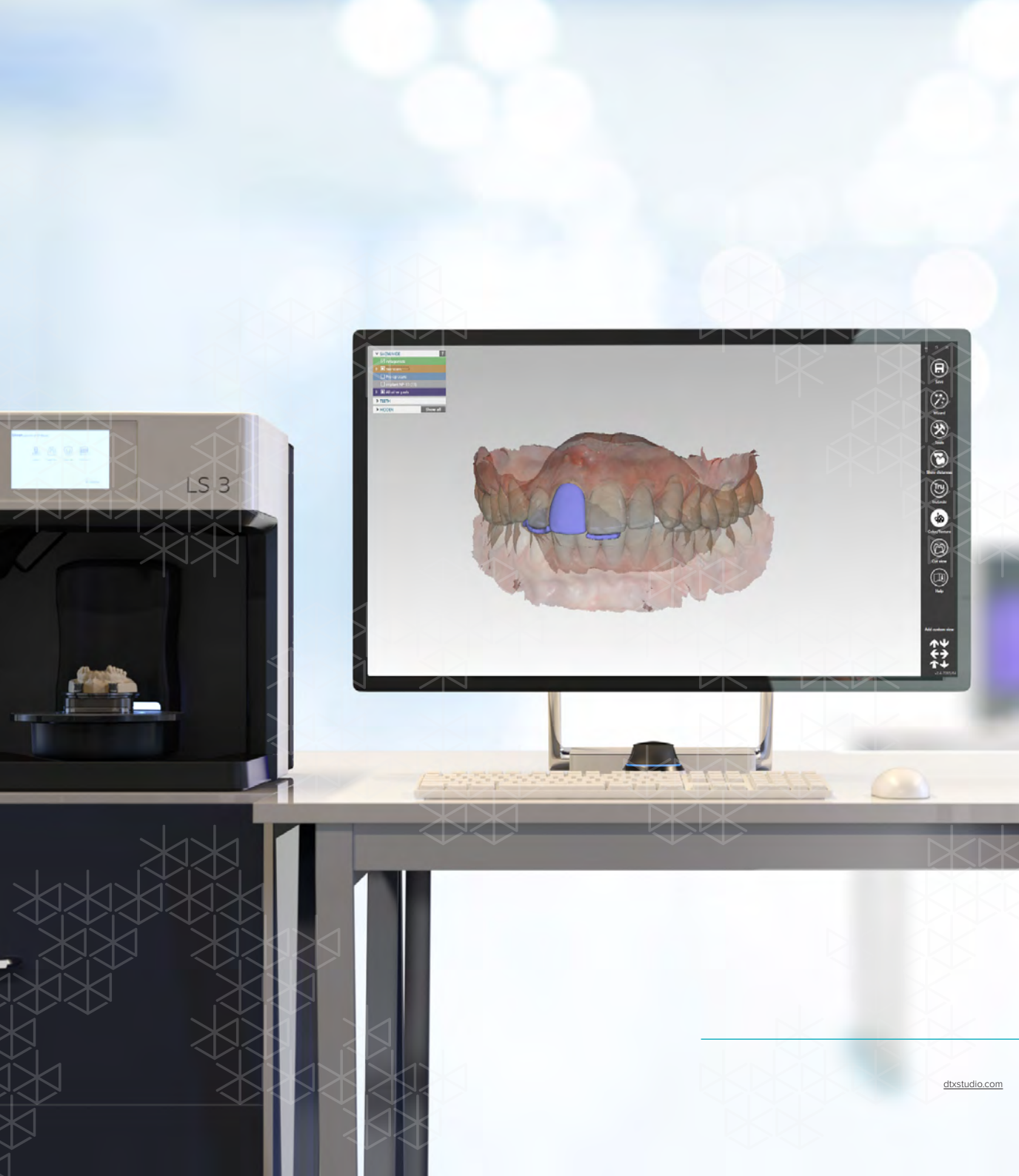
Die gesamte Bildgalerie dient einem Zweck: Sie können die individuellen Bedürfnisse des Patienten erkennen und anhand der gesammelten und dokumentierten Befunde behandeln. Erleichtert Eingriffe am Behandlungsstuhl wie beispielsweise:

- Professionelle Reinigung
- Direkte Restaurationen
- Endodontie
- Einfache Kronen- und Brückenarbeiten

Mit den Patientenbildern als visuelle Hilfe können Sie Patientenfälle effektiv diagnostizieren. Unabhängig davon, ob Sie eine digitale Volumentomographie, ein SCHWENK- oder intraorales Bild als Ausgangspunkt nutzen, Sie können direkt zu einem dynamischen Arbeitsbereich wechseln, in dem alle intra- und extraoralen Bilder nebeneinander dargestellt werden. Mit der digitalen Volumentomographie und dem Dentalscan in der DTX Studio-Suite können Sie nun spezielle chirurgische Eingriffe wie X-Guide® nutzen.

Wenn Sie DTX Studio Implant innerhalb von DTX Studio Clinic starten, können Sie direkt Implantate mit Ihren diagnostischen Informationen planen, und zwar mit SmartFusion, die digitale Volumentomographie automatisch mit Dental-Scans abgleicht. Für Behandlungen mit prothetischen Arbeiten bietet SmartSetup ein vollautomatisches KI-gestütztes Zahn-Setup. Nach der Fertigstellung entscheiden Sie, ob Sie ohne Unterstützung an einem automatisierten chirurgischen Bericht arbeiten, eine Bohrschablone verwenden oder denselben Plan für eine X-Guide-Behandlung mit modernster navigierter Technologie nutzen.





Produktion

Die Einbeziehung Ihres zahntechnischen Partners ist in jeder Phase der Behandlung problemlos möglich. Fordern Sie effizient Design- und Produktionsdienstleistungen an und geben Sie mühelos die benötigten Bilddaten direkt aus Ihrer Patientenbibliothek frei. Mit DTX Studio Go können Sie Daten unter Einhaltung von HIPAA und DSGVO hochladen und freigeben.

Die einzigartige und direkte Kommunikation mit Ihrem Zahntechniker ermöglicht es Ihnen außerdem, die endgültige Restauration realistisch nah am Endergebnis zu visualisieren. Die Zusammenarbeit mit dem Labor schützt Sie vor Konflikten bei der prothetischen Versorgung.

Mit DTX Studio Lab kann Ihr Zahntechniker auch Bohrschablonen aus DTX Studio-Implantatplänen herstellen und modifizieren. Das vorläufige TempShell™-Protokoll ist ein einfacher Umstellungsschritt am Behandlungsstuhl, der in allen Situationen angewendet wird, in denen der Patient unmittelbar Zahnersatz benötigt.

Über DTX Studio Lab hat Ihr Zahntechniker die Möglichkeit, das gesamte Portfolio präzisionsgefräster Prothetik von Nobel Procera zu entwerfen und zu bestellen.



Eine Software. Unendliche Möglichkeiten.

Ihre Praxis

- Mac®- oder Windows®-PC
- Praxisverwaltungs-Verknüpfung
- Datenbankmigration
- Offener Import und Export
- Import per Drag & Drop
- Bilder aufnehmen

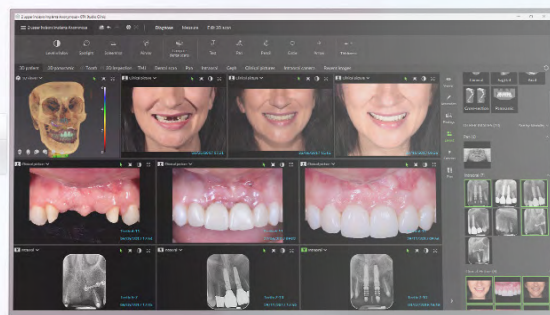


Zusammenarbeit

Labore

Chirurgen

Gemeinsame
Nutzung
von Daten



Direkte DTX Studio
Implant-Integrationen



Schneller Start von
Drittanbieter-Software



Schulungsvideos



Diagnoseunterstützung



DTX Studio Care-Programm



- Visuelle Patientenhistorie mit allen Bildern in einer Patientenakte
- SmartLayout zur Darstellung von 2D- und 3D-Bildern in einer Ansicht
- SmartFusion von digitalen Volumentomographien und IOS-Scans
- Lesezeichen für Befunde und Erstellung von SmartReports
- Zahn-für-Zahn-Navigation mit SmartFocus 2D und 3D
- Aktuelle Bilder und sofortige Patientenkontrolle
- Dentale optische Scanvergleiche
- 3D-Tools für Endo-Inspektion, Atemwegssegmentierung, 3D-Kiefergelenk



DTX Studio
Clinic



DTX Studio
Core



DTX Studio
Implant



DTX Studio
Lab



DTX Studio
Go



DTX Studio™ Clinic

Alle Bildaufnahme-modalitäten an einem Ort

Ihre ultimative Software für die dentale Bildgebung, von der Diagnose bis zur Behandlung.

Es ist die eine Software, die Sie gesucht haben, die alles kann: Röntgenbilder, klinische Fotos, 2D und 3D, extraorale und intraorale Bildgebungsformate. Mit DTX Studio Clinic stehen Sie und Ihre Patienten im Mittelpunkt. Damit vereinfachen Sie die Interaktion mit Patientenscans und -bildern. Für jeden Patienten. Bei jedem Besuch. So wird jeder Termin zielorientierter und wertvoller für alle.

DTX Studio Clinic ist mit vielen Praxisverwaltungssystemen verbunden, so dass Patienteninformationen nur einmal eingegeben werden müssen.

Ermöglicht die direkte Bedienung für alle Diagnostik-, Behandlungs- und Folgesitzungen. Nahtloser Übergang zu Implantat- und restaurativen Arbeitsabläufen.

Daten werden intern über die DTX Studio Core-Lösung synchronisiert. DTX Studio Go ist ein Onlineportal zum Datentransfer, das eine sichere Zusammenarbeit mit externen Partnern ermöglicht – und mehr.





DTX Studio™ Clinic

Kontinuierliche Versorgung

Sie arbeiten mit Ihren Geräten – und sehen alles auf einen Blick – von der Diagnose bis zur Behandlung

DTX Studio Clinic unterstützt direkt eine Vielzahl von bildgebenden Geräten von KaVo, DEXIS, Instrumentarium, Soredex, Gendex und i-CAT. Darüber hinaus können Sie mit DTX Studio Clinic alle branchenüblichen Bilddateiformate über eine einzige Anwendung importieren, exportieren und verwalten.

DIREKT VERFÜGBAR

Instrumentarium™
Soredex™
Gendex™
DEXIS™
Kavo Imaging
I-CAT™
Ausgewählte Drittanbietergeräte

DELEGIERUNG VON SCANS

DIGITALE VOLUMENTOMOGRAPHIE IN 3D
Panoramabilder
Klinische Fotos
Intraoral-Scanner
Röntgenbilder
Intraoraler Scanner
Scans (3Shape TRIOS®, Medit)
Intraorale Scanner-Kamera-Fotos

IMPORT

Intraorale und extraorale Scans (STL, PLY)
Drag & Drop in 2D
JPG, BMP, PNG, TIFF
DICOM (2D und 3D)
Labor-Desktopscan (STL, PLY, NXA)
Implantat-Behandlungspläne (DTXIP)

DTX STUDIO GO

Zusammenarbeit
Verschlüsselter Datenaustausch
– Im Team
– Mit Laboren
– Mit Überweisungen
– Mit Spezialisten

BEHANDLUNGEN

Fortfahren mit der Behandlung

EXPORT

2D- und 3D-DICOM (Export)
STL, PLY, NXA, JPG, BMP, PNG, TIFF
2D- und 3D-Optik und Röntgen
Intraorale und extraorale
Röntgenaufnahmen



Liste kompatibler Geräte



GMT77659 DE 03-2021 © Copyright 2021. All rights reserved. DTX Studio™, the DTX Studio logotype and all other trademarks are, if nothing else is stated or is evident from the context in a certain case, trademarks of Nobel Biocare. Please refer to dtxstudio.com/trademarks for more information. Product images are not necessarily to scale. All product images are for illustration purposes only and may not be an exact representation of the product. Please contact your local Nobel Biocare or KaVo Imaging/Channel Partner sales office for current product assortment and availability. Disclaimer: For prescription use only. Caution: Federal (United States) law or the law in your jurisdiction may restrict this device to sale by or on the order of a licensed clinician, medical professional, or physician. See Instructions For Use for full prescribing information, including indications, contraindications, warnings and precautions. All patient names appearing in this production are fictitious. KVO1229