

Bedienungsanleitung und Nutzungsbedingungen für den **BEGO FILE GENERATOR**

Version 5.0
Stand Februar 2020

Inhalt

1

Inhaltsverzeichnis

2 Inhaltsverzeichnis

2

Vorwort

3 Vorwort

3

Installation des BEGO File Generators

4 Installation des BEGO File Generators

4

Einrichtung des BEGO File Generators

6 Einrichtung des BEGO File Generators

5

Einen Datensatz versenden

9 5.1 Starten des BEGO File Generators – einzelne STL-Datei
10 5.2 Starten des BEGO File Generators – Auftragsdatei
10 5.3 Bedienung des BEGO File Generators

6

Automatik

12 6.1 Allgemeine Informationen zur Automatik
12 6.2 Aufträge mit aufgeteilten STL-Dateien
13 6.3 STL-Merger („Zusammenfüger“)

7

Stegversorgungen und individuelle Abutments

14 7.1 Voraussetzungen
14 7.2 Ablauf

8

Geometrie des Zahnersatzes

15 Geometrie des Zahnersatzes

9

Lizenzvertrag

16 Lizenzvertrag

Vorwort

Sehr geehrter Kunde,

herzlichen Dank, dass Sie sich für das Produktangebot der BEGO Medical GmbH entschieden haben. Mit dem BEGO File Generator können Sie dentale Restaurationen im Fertigungszentrum der BEGO Medical GmbH bestellen.

Dazu benötigen Sie:

- Ein dentales 3D-CAD System, das STL-Dateien exportieren kann
- Einen Internetanschluss
- Eine gültige BEGO-Kundennummer

Sollten Sie bisher keine gültige BEGO-Kundennummer haben, installieren Sie bitte den BEGO File Generator und geben Ihre gültigen Adressdaten an: E-Mail, Rechnungsadresse, Lieferadresse, etc. Wir melden uns nach erfolgreicher Installation innerhalb von 2 Werktagen bei Ihnen. Sollte dies nicht der Fall sein, schreiben Sie bitte eine E-Mail an: info@bego-medical.de.

Bitte nutzen Sie die erste Bestellung dazu, um die Passung und Konstruktion der dentalen Restaurationen auf das Fertigungssystem der BEGO Medical abzustimmen. Wir empfehlen daher, dass Sie unterschiedliche Zementspalte und/oder unterschiedlich Friktionen für die einzelnen Kämpchen verwenden.

Anhand dieser Anleitung führen wir Sie ausführlich durch die Installation und Bedienung des BEGO File Generators.

Für Fragen stehen wir Ihnen unter der Telefonnummer +49 421 20 28-200 oder per E-Mail unter info@bego-medical.de zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Ihr BEGO Medical Team

Autoren:

Anwendungsentwicklung Digital Workflow (ADW), BEGO Medical GmbH

Leitung ADW

Igor Pfeifer, BEGO Medical GmbH

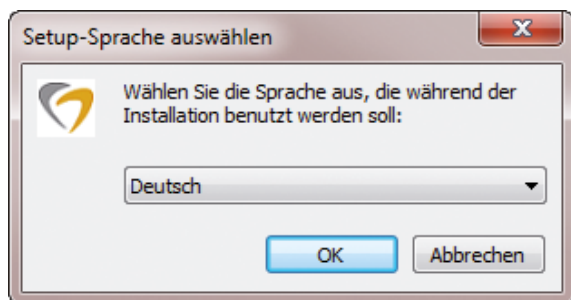
Installation des BEGO File Generators

Laden Sie bitte von der Seite <http://bego.com> den „Setup – BEGO File Generator“ herunter.

Sollten Sie andere Anwendungen geöffnet haben, beenden Sie diese bitte.

Starten Sie nun das heruntergeladene Installations-Programm.

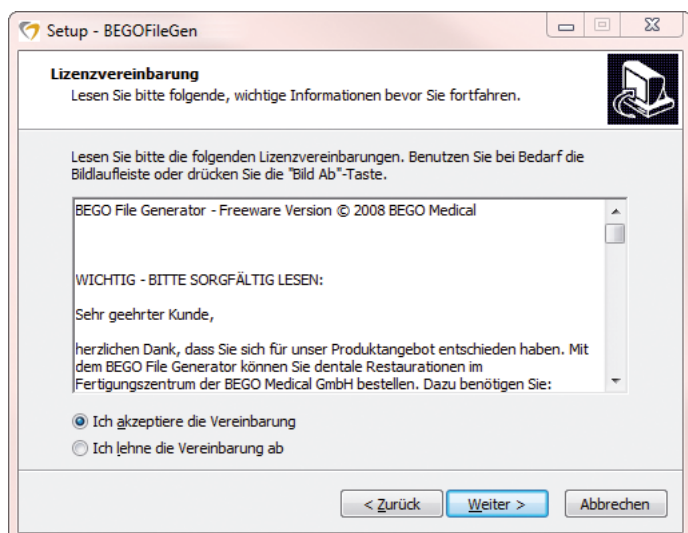
Es erscheint das Fenster für die Sprachauswahl des Setups. Wählen Sie ihre Sprache und bestätigen Sie mit „OK“



Indem Sie auf „OK“ klicken, fahren Sie mit dem Setup fort.

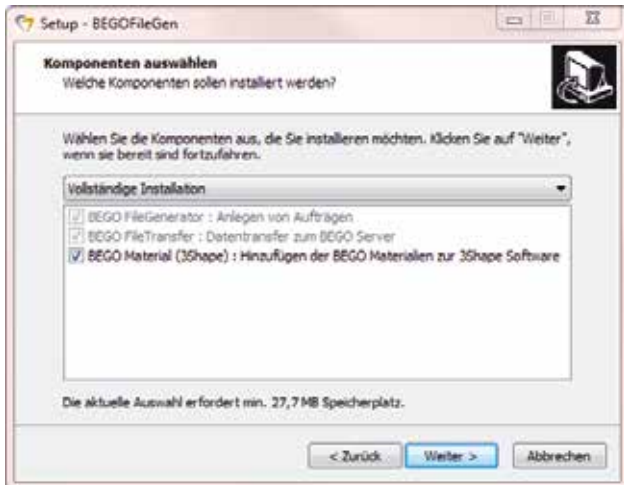


Als nächstes erscheint die Lizenzvereinbarung. Sie können mit dem Setup nur fortfahren, wenn Sie diese akzeptieren. Dazu klicken Sie auf „Ich akzeptiere die Vereinbarung“. Durch einen Klick auf „Weiter“ fahren Sie mit dem Setup fort.

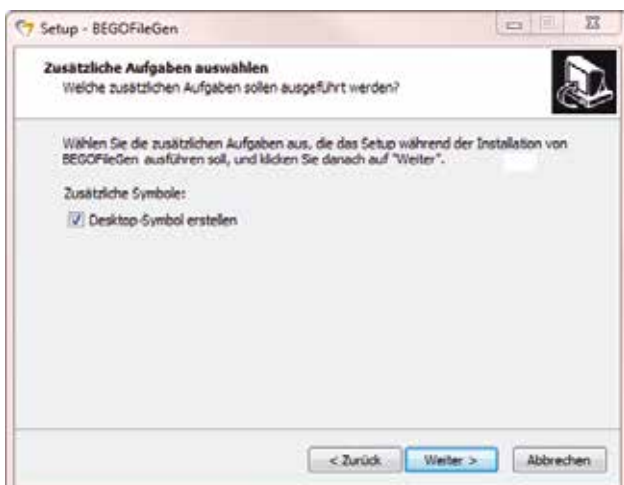


Bilder und Darstellungen sind exemplarisch. Farbe, Symbole, Design sowie Angaben auf den dargestellten Etiketten und/oder Verpackungen können von der Realität abweichen.

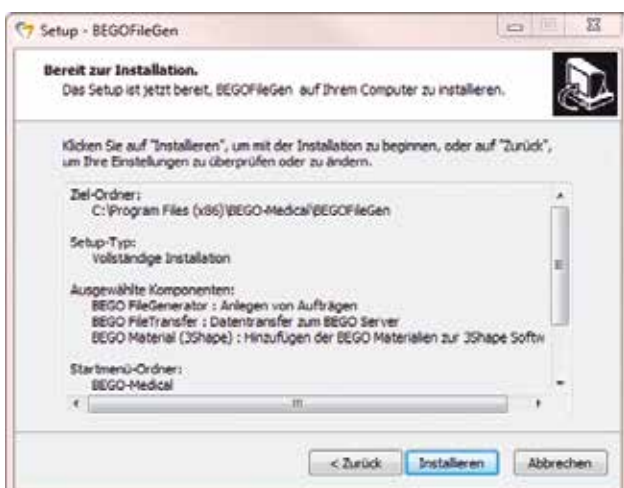
Maximal drei Komponenten werden installiert. Der nächste Dialog zeigt eine Übersicht hierzu an. Zwei Komponenten sind unbedingt erforderlich. Bei einer Komponente können Sie entscheiden, ob sie installiert werden soll. Wir empfehlen, alle angebotenen Komponenten zu installieren. Sind bereits Komponenten in der aktuellen Version auf Ihrem PC installiert, werden diese nicht angezeigt und nicht installiert.



Entscheiden Sie im nächsten Fenster, ob der Setup ein Desktopsymbol erstellen soll, über das Sie später den BEGO File Generator starten können.



Um mit der Installation zu beginnen, klicken Sie im folgenden Fenster auf „Installieren“.



Einrichtung des BEGO File Generators

Nachfolgend öffnen sich Fenster, die ihre Profildaten erfragen. Füllen Sie bitte alle Felder aus. Bitte geben Sie im nächsten Fenster Ihre E-Mail Adresse ein. Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit „OK“.

Beim ersten Start des Programms klicken Sie im nächsten Fenster einfach nur auf „OK“.

Beim späteren Starten des Programms geben Sie dann bitte das Passwort ein, das Sie per E-Mail von uns erhalten.

Bitte geben Sie im nächsten Fenster Ihre Firmendaten ein. Bestätigen Sie ihre Eingabe mit „Weiter“.

Im folgenden Fenster geben Sie bitte Ihre Rechnungsadresse ein. Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit „Weiter“.

Rechnungsadresse

Geben Sie bitte hier Ihre Rechnungsadresse ein 

Strasse Hausnr.

Postleitzahl Ort Adresszusatz

Land

Wenn Sie die folgende Frage mit „Ja“ beantworten, wird Ihnen eine zusätzliche Eingabemaske für die Lieferadresse angeboten.

Unterscheidet sich Ihre Lieferadresse von Ihrer Rechnungsadresse?

Im nächsten Fenster geben Sie bitte Ihre Lieferadresse ein und bestätigen mit „Weiter“.

Lieferadresse

Geben Sie bitte hier Ihre Lieferadresse ein 

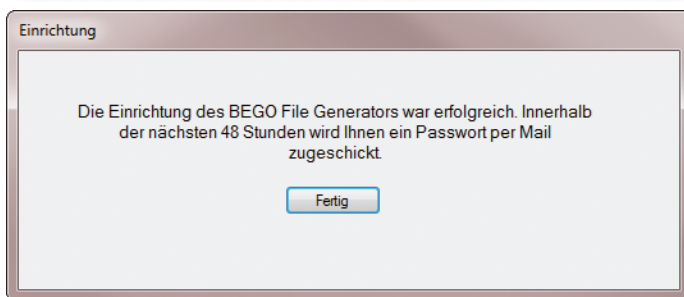
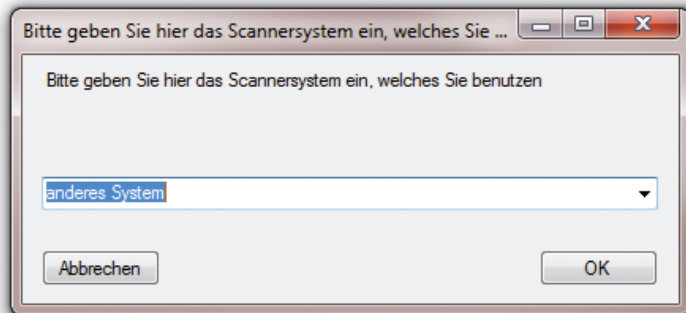
Strasse Hausnr.

Postleitzahl Ort Adresszusatz

Land

Bilder und Darstellungen sind exemplarisch. Farbe, Symbole, Design sowie Angaben auf den dargestellten Etiketten und/oder Verpackungen können von der Realität abweichen.

Im nachstehenden Fenster suchen Sie bitte aus den Vorschlägen, die von Ihnen benutzte Scannermarke aus und bestätigen Ihre Wahl mit „OK“.



Herzlichen Glückwunsch! Sie haben die Einrichtung des BEGO File Generators abgeschlossen. Es wird Ihnen innerhalb der nächsten 48 Stunden ein Passwort zugeschickt, mit dem Sie das Programm starten können.

Die Eingabe der obigen Daten (E-Mail-Adresse, Firmenname, Rechnungs- und Lieferadresse sowie Scanner) erfolgt nur während der Installation des BEGO File Generators. Um alle Änderungen wirksam werden zu lassen, ist ein Neustart des PCs nötig.

Hat das Setup festgestellt, dass Sie das 3Shape* Dental System verwenden, kopiert er Materialdateien hierfür auf Ihren Computer. Stellt er weiterhin fest, dass er neuere Dateien mitbringt als bei der letzten Installation, kopiert er diese zusätzlich auf Ihren Desktop und zeigt eine Anleitung an, wie diese Materialdateien in der 3Shape Software zu installieren sind. Sie können diese Installation noch vor dem Neustart des Computers vornehmen, sollten den Neustart aber nicht vergessen. Wollen Sie den Neustart sofort durchführen, können Sie die Anleitung noch einmal von der BEGO Homepage aufrufen. Zusätzlich finden Sie sie im Verzeichnis:

**c:\Program Files (x86)\BEGO-Medical\Material\
bzw. c:\Programe\BEGO-Medical\Material**

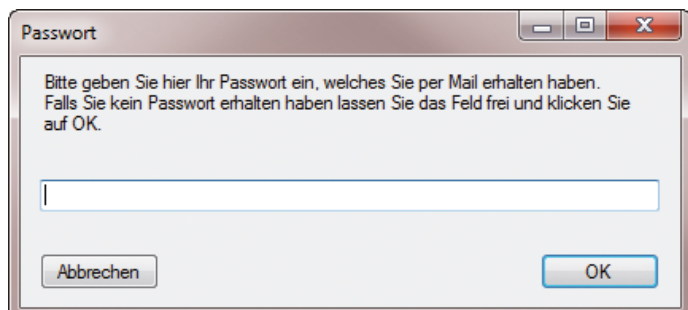


Der folgende Teil der Bedienungsanleitung beschreibt, wie Sie BEGO Medical mit der Fertigung von Zahnersatz beauftragen können.

Für Fragen stehen wir Ihnen unter der Telefonnummer +49 (0) 421 2028-200 oder per E-Mail unter info@bego-medical.de zur Verfügung.

Einen Datensatz versenden

Der BEGO File Generator ist nun installiert. Die weiteren Schritte können nur mit einem gültigen Passwort ausgeführt werden. Wenn Sie noch kein Passwort eingegeben haben, öffnet sich nach dem Start des Programms dieser Dialog. Geben Sie hier bitte das Passwort ein, das Sie per E-Mail erhalten haben.



5.1 Starten des BEGO File Generators – einzelne STL-Datei

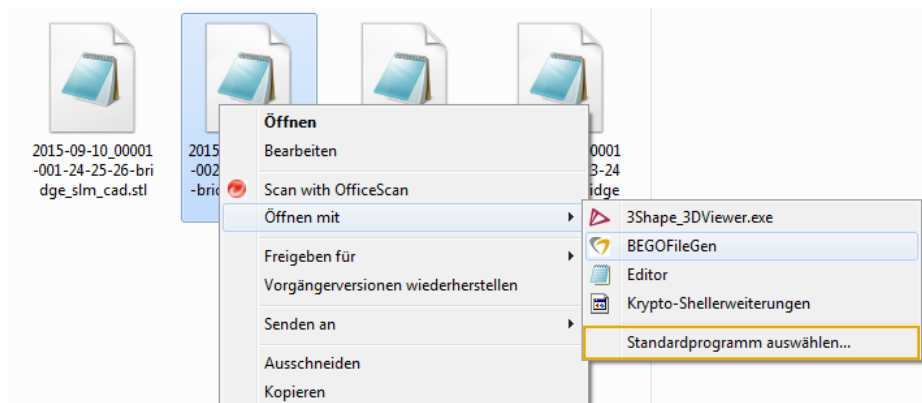
Mit dem BEGO File Generator können Sie komplette Aufträge mit allen STL/Konstruktions-Dateien in einem Arbeitsschritt versenden, wenn diese mit dem 3Shape* Dental System oder mit exocad* erstellt wurden.

Das Versenden erfolgt dann über die Auftragsdatei dieser Programme. Die Auftragsdatei des 3Shape Dental System hat die Dateierweiterung „**3OX**“. Bei exocad lautet die Dateierweiterung „**constructionInfo**“. Bitte wählen Sie vorrangig diese Versandart, um Arbeit zu sparen und Eingabefehler zu vermeiden.

Alternativ können STL-Dateien versendet werden – je Arbeitsschritt eine Datei.

Zum Starten des BEGO File Generators stehen Ihnen drei Möglichkeiten zur Verfügung:

1. Klicken Sie auf die zu versendende Datei (3OX, constructionInfo oder STL) mit der rechten Maustaste. Im aufgeklappten Menü wählen Sie unter „Öffnen mit“ das Programm „BEGOFileGen“ aus.



2. Oder Sie gehen unter Startmenü > Programme > BEGO-Medical und wählen dort den BEGO File Generator aus. Es öffnet sich anschließend ein Auswahlfenster, mit dem Sie die Datei auswählen können.

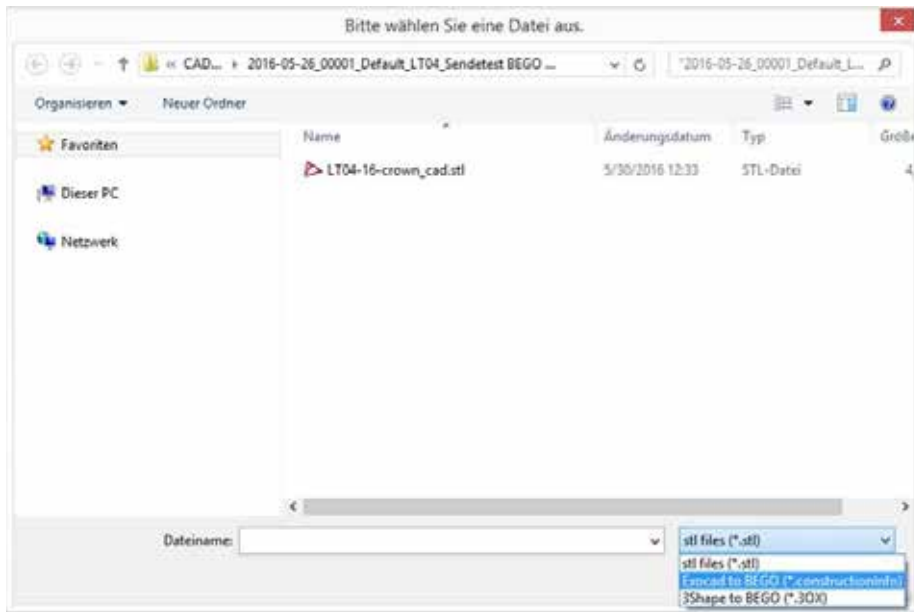
3. Haben Sie bei der Installation ein Desktopsymbol erstellen lassen, können Sie auch mit diesem das Programm starten.

Besteht Ihr Objekt aus mehreren STL-Dateien, führen Sie einen der oben genannten Schritte mit einer der zum Objekt gehörenden Dateien aus – egal welcher.

5.2 Starten des BEGO File Generators – Auftragsdatei

Voraussetzung für diese Funktion ist, dass Sie die Automatik mit den großen gelben Knopf in der Mitte eingeschaltet haben.

Wenn Sie den BEGO File Generator über das Startmenü oder ein Desktopsymbol starten, ändern Sie bitte in dem folgenden Dialog den Dateityp unten rechts.

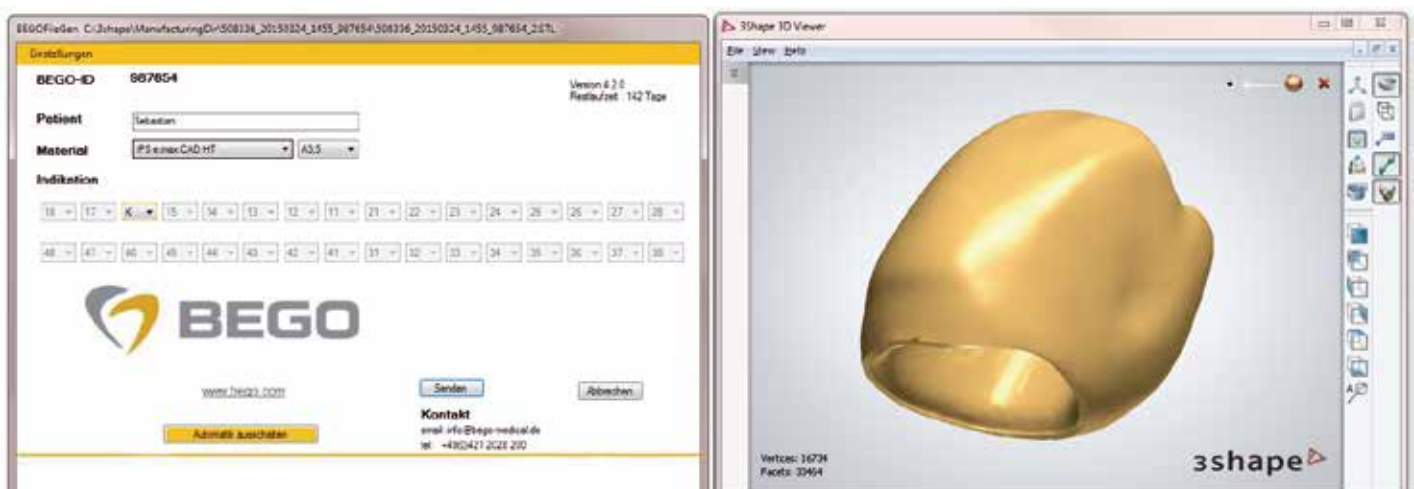


5.3 Bedienung des BEGO File Generators

Wenn Sie den BEGO File Generator mit einer STL-Datei starten, öffnen sich zwei Fenster.

In einem Fenster stellt ein 3D-Viewer das gewählte Objekt dreidimensional dar. Mit gedrückter mittlerer/rechter Maustaste haben Sie die Möglichkeit, das Objekt im Raum zu bewegen/zu drehen und von allen Seiten anzuschauen.

Im zweiten Fenster sehen Sie den BEGO File Generator.



Füllen Sie bitte die nachfolgenden Felder im BEGO File Generator aus. Geben Sie einen Patienten- bzw. Auftragsnamen ein und wählen Sie ein Material aus der Materialliste aus.

Im Abschnitt „Indikation“ ordnen Sie bitte jeder versorgten Zahnposition den richtigen Versorgungstyp zu.

Wenn Sie den BEGO File Generator über eine Auftragsdatei geöffnet haben, sieht die Maske wie im folgenden Bild aus. Sie erhalten eine Liste der STL-Dateien Ihres Auftrags. Die Dateierweiterung „.STL“ wird nicht angezeigt. Darunter sind jeweils das Material sowie die Art der Versorgung jeder einzelnen Zahnposition dargestellt. Details zum Auftrag brauchen Sie hier nicht mehr eingeben.

Durch Entfernen des Hakens vor dem Namen der STL-Datei können Sie bestimmen, dass diese STL-Datei nicht zur Fertigung an die BEGO versendet wird. Mit einem Doppelklick auf den Namen der STL-Datei öffnen Sie den 3D-Viewer.

Bitte stimmen Sie jetzt noch der Haftungsbeschränkung zu, indem Sie den Haken in der Checkbox über dem „Senden“-Button setzen.

Mit einem Klick auf den „Senden“-Button wird Ihr Auftrag versendet.

Automatik

6.1 Allgemeine Informationen zur Automatik

Die Automatik des BEGO File Generators

- erlaubt das Versenden eines kompletten 3Shape*- oder exocad*-Auftrages über die Auftragsdatei.
- kann erkennen, ob mehrere Objekte in einem Verzeichnis vorliegen und bietet Ihnen an, für alle Objekte Aufträge anzulegen und diese zu versenden.
- kann bei 3Shape-Systemen die Auftragsdaten zu Ihren Objekten übernehmen.
- kann alle zu einem Objekt gehörenden Teil-STL-Dateien zusammenfügen.

Die letzten drei Punkte beziehen sich auf das Versenden über einzelne STL-Dateien statt der Auftragsdatei. Auch bei dieser Versandart versucht das Programm Ihnen so viele manuelle Eingabeschritte wie möglich zu ersparen. Da es aber viele verschiedene Möglichkeiten gibt, die CAD-Programme zu installieren und es noch mehr Varianten der Ausgabe bei ihnen gibt, wird die Automatik nicht in jeder Situation funktionieren. Bitte entschuldigen Sie dies.

6.2 Aufträge mit aufgeteilten STL-Dateien

Einige dentale CAD-Programme exportieren mehrere Teil-STL-Dateien, das heißt, das Objekt wird in mehrere kleinere STL-Dateien aufgeteilt.

Im folgenden Beispiel hat das Programm die Datensätze von zwei Objekten in jeweils acht Teil-STL-Dateien aufgeteilt. Die Dateien mit "_1_" im Namen gehören zum ersten Objekt, die Dateien mit "_2_" zum zweiten.

Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
125_dk_7_1_A.stl	25.09.2008 09:09	STL-Datei	666 KB
125_dk_7_1_B.stl	25.09.2008 09:09	STL-Datei	426 KB
125_dk_7_1_C.stl	25.09.2008 09:09	STL-Datei	341 KB
125_dk_7_1_D.stl	25.09.2008 09:09	STL-Datei	420 KB
125_dk_7_1_E.stl	25.09.2008 09:09	STL-Datei	155 KB
125_dk_7_1_F.stl	25.09.2008 09:09	STL-Datei	371 KB
125_dk_7_1_G.stl	25.09.2008 09:09	STL-Datei	546 KB
125_dk_7_1_H.stl	25.09.2008 09:09	STL-Datei	156 KB
125_dk_7_2_A.stl	26.02.2008 12:37	STL-Datei	2.118 KB
125_dk_7_2_B.stl	26.02.2008 12:37	STL-Datei	1.016 KB
125_dk_7_2_C.stl	26.02.2008 12:37	STL-Datei	296 KB
125_dk_7_2_D.stl	26.02.2008 12:37	STL-Datei	406 KB
125_dk_7_2_E.stl	26.02.2008 12:37	STL-Datei	191 KB
125_dk_7_2_F.stl	26.02.2008 12:37	STL-Datei	682 KB
125_dk_7_2_G.stl	26.02.2008 12:37	STL-Datei	759 KB
125_dk_7_2_H.stl	26.02.2008 12:37	STL-Datei	191 KB

Damit die Objekte gefertigt werden können, muss jeweils eine Gesamt-STL-Datei erzeugt werden.

Nehmen wir an, dass Sie das zweite Objekt verschicken wollen. Dazu öffnen Sie bitte mit dem BEGO File Generator eine der acht Dateien mit „_2_“ im Namen – es ist egal, welche der acht Dateien Sie auswählen (vergleichen Sie Abschnitt „Starten des BEGO File Generators“).

Hierbei kennt das Programm bereits mehrere am Markt verwendete Arten, wie die Gesamt-STL-Datei aufgespalten sein kann.

Trifft das Programm auf eine ihm bekannte Art, werden automatisch alle benötigten Dateien zusammengesetzt und es wird sofort die Auftragsmaske des BEGO File Generators angezeigt.

Stellt das Programm fest, dass mehrere Dateien zu einem Objekt gehören, kennt aber die Art der Aufspaltung nicht, öffnet sich die Maske des STL-Mergers.

Erkennt das Programm nicht, dass mehrere STL-Dateien zu einem Objekt gehören oder ist die von ihm automatisch erzeugte Gesamt-STL-Datei falsch zusammengesetzt, starten Sie bitte selbst den STL-Merger über das Windows-Startmenü.

Sollte die Automatik mit Ihren STL-Datei nicht funktionieren, können Sie sie auch über einen Knopf in der Mitte der Auftragsmaske abschalten. Damit werden alle oben genannten Automatikfunktionen deaktiviert. Unterrichten Sie bitte unsere Hotline darüber. In der Regel können mit wenigen Änderungen auch Ihre STL-Dateien automatisch versendet werden.

Bilder und Darstellungen sind exemplarisch. Farbe, Symbole, Design sowie Angaben auf den dargestellten Etiketten und/oder Verpackungen können von der Realität abweichen.

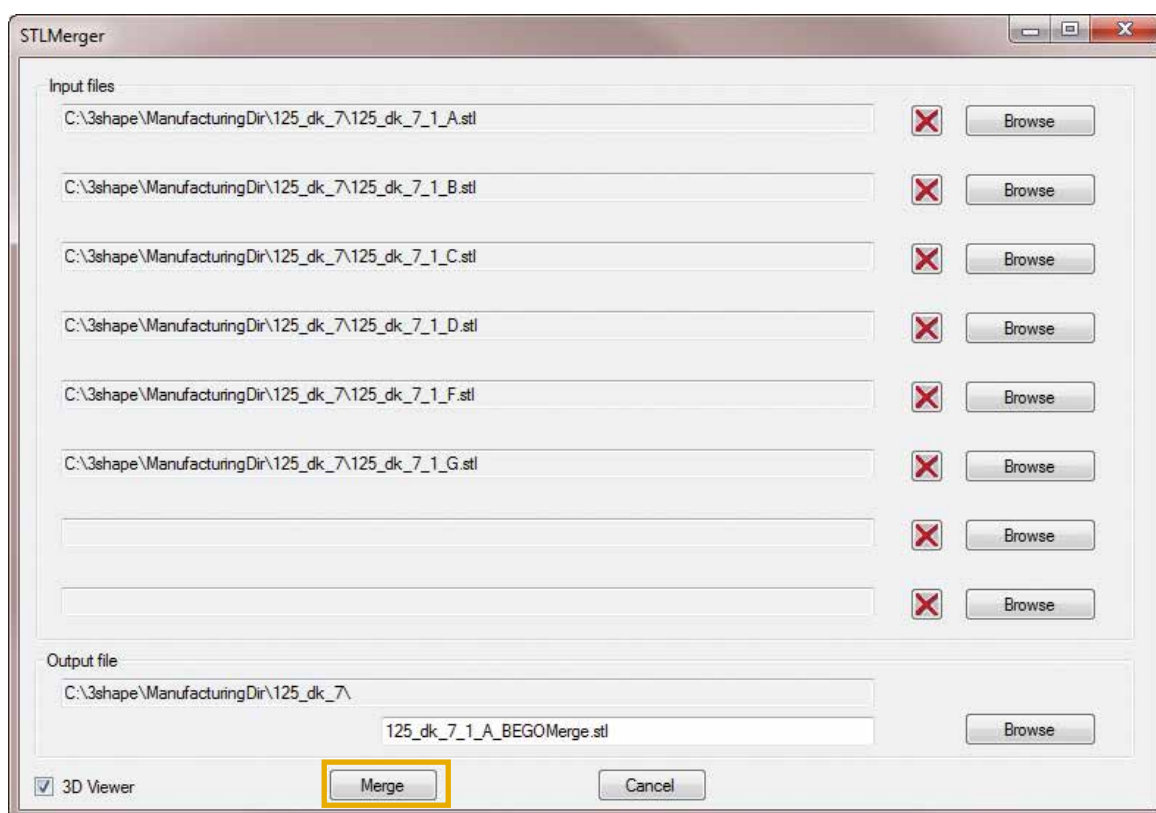
* Dieses Zeichen ist eine geschäftliche Bezeichnung/eingetragene Marke eines Unternehmens, das nicht zur BEGO Unternehmensgruppe gehört.

6.3 STL-Merger („Zusammenfüger“)

Stellen Sie mit dem STL-Merger alle die Dateien zusammen, die für Ihr Objekt benötigt werden:

1. Stellen Sie fest wie viele Dateien der Scanner erzeugt hat und welche von Ihnen tatsächlich für Ihr Objekt benötigt werden. Löschen Sie Dateien mit Hüllflächen. Lassen Sie sich hierfür die einzelnen STL-Dateien vom 3D-Viewer anzeigen.
2. Starten Sie den Merger über Startmenü > Programme > BEGO-Medical > STL Merger.
Über die „Durchsuchen“-Buttons geben Sie nun all die Dateien an, die zusammengefügt werden müssen. Jede so festgelegte Datei wird im 3D-Viewer angezeigt. Wünschen Sie diese Unterstützung nicht, können Sie den Start des Viewer auch über die Box links unten deaktivieren. Mit den „X“-Buttons werden nicht benötigte Dateien aus der Maske entfernt.

Haben Sie weniger als acht Dateien, lassen Sie die restlichen Felder frei. Haben Sie mehr als acht Dateien, lassen Sie im ersten Schritt die ersten acht STL-Dateien zusammenfügen und in weiteren Schritten jeweils die erzeugte „Merge“-STL-Datei mit den verbliebenen Einzel-STL-Dateien.



3. In der untersten Textzeile können Sie den Zielordner und Dateinamen bestimmen. Die Gesamt-STL-Datei wird immer im Verzeichnis der Einzel-STL-Datei erstellt. Anschließend drücken Sie auf „Merge“. Die Dateien werden nun zusammengefügt.

Im Anschluss öffnen sich der 3D-Viewer und der BEGO File Generator. Sie können nun wie gewohnt weiterarbeiten.

Stegversorgungen und individuelle Abutments

7.1 Voraussetzungen

Damit Sie mit dem BEGO File Generator Stegversorgungen und individuelle Abutments bestellen können, müssen Sie diese zuvor in Ihrer Konstruktionssoftware unter Verwendung der BEGO Implantat-Bibliothek modellieren und als STL-Daten abspeichern.

Die BEGO Implantat-Bibliothek sowie Anleitungen für den Import in Ihre Software finden Sie im Downloadcenter unter <https://www.bego.com/de/mediathek/downloadcenter/cadcam-loesungen/>

7.2 Ablauf

Bitte senden Sie uns Stegversorgungen und Abutments nicht als einzelne STL-Dateien. Senden Sie uns diese bitte immer zusammen mit der Auftragsdatei des CAD Systems, also mit der 3OX Datei von 3Shape* oder der constructionInfo Datei von exocad*. Nur so erhalten wir alle Informationen, die wir für die Produktion benötigen.

Das Versenden über die Auftragsdatei wurde in einem vorhergehenden Abschnitt erklärt.

Geometrie des Zahnersatzes

Bei der Benutzung des BEGO File Generators und des Orderportals sind einige Dinge hinsichtlich der Geometrie zu beachten. Ändern Sie bitte die Parameter gemäß den folgenden Empfehlungen:

Geometrie Parameter

		Wirobond® C+	CAD/Cast®	BEGO PMMA Multicolor	BeCe® WaxUp	Wirobond® M+	BEGO Titan 4	BEGO Zirkon ST BEGO Zirkon LT	KATANA * Zirconia UTML KATANA Zirconia STML	IPS e.max* CAD
Passungsparameter	mm	0	-0,01	0	0,2	0	0,015	0	0	0,02
Zementpalterweiterung	mm	0,07	0,06	0,04	0,2	0,06	0,07	0,04	0,08	0,06
Abstand zur Präparationsgrenze	mm	1,7	2	2	1	1,3	1,7	2	2	1,2
Glättungsabstand	mm	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Mindestwanddicke	mm	0,45	0,5	1	0,3	0,4	0,5	0,55	0,8	0,8
Randstärke	mm	0,15	0,2	0,2	0,25	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
Ausgleichswinkel vollanatom. / anatom. reduziert	°	65 / 70	65 / 90	65 / 90	65 / 65	65 / 90	55 / 55	65 / 65	65 / 65	65 / 65

Zudem ist es sinnvoll, mit der Bohrkorrekturfunktion zu arbeiten, da es zu einer besseren Passung der angelieferten Gerüste führt.

* Dieses Zeichen ist eine geschäftliche Bezeichnung/eingetragene Marke eines Unternehmens, das nicht zur BEGO Unternehmensgruppe gehört.

Lizenzvertrag

Dieser Lizenzvertrag ist ein rechtsgültiger Vertrag zwischen Ihnen (entweder als natürlicher oder als juristischer Person) und BEGO Medical GmbH. Durch die Installation, Kopie und/ oder anderweitige Verwendung dieser Software verpflichten Sie sich zur Nutzung der Software zu den Bedingungen dieser Lizenzvereinbarung und erkennen diese an. Falls Sie sich mit den Bestimmungen dieser Lizenzvereinbarung nicht einverstanden erklären, sind Sie nicht berechtigt, die Software zu verwenden oder zu kopieren.

1. Der BEGO File Generator (im folgenden „Software“) wird als Freeware verbreitet.
2. Die Software ist urheberrechtlich geschützt. Das Urheberrecht umfasst neben dem Programmcode auch sämtliche grafischen Darstellungen und Logos. Sämtliche Rechte bestehen zugunsten BEGO Medical GmbH
3. Ihnen wird ein einfaches, grundsätzlich zeitlich unbeschränktes, nicht ausschließliches Nutzungsrecht an der Software sowie an der zugehörigen Dokumentation für private und/oder berufliche Zwecke und zur Nutzung auf einem einzigen Computer eingeräumt.

Sie sind berechtigt, eine Kopie der Software zu installieren, zu verwenden, darauf zuzugreifen, sie anzuzeigen und auszuführen. Bei der Benutzung der Software habe Sie darauf zu achten, dass keine Rechte Dritter verletzt oder umgangen werden. Eine Nutzung unter Verletzung der Rechte Dritter ist nicht zulässig.

4. Übertragung. Die Software kann frei benutzt, kopiert und verbreitet werden, solange sie nicht verkauft wird und alle Originaldateien unverändert enthalten sind und die Übertragung unter Einschluss dieser Lizenzvereinbarung geschieht.
5. BEGO Medical GmbH behält sich alle Ihnen in diesem Lizenzvertrag nicht ausdrücklich gewährten Rechte vor. Die Software ist durch Urheberrechtsgesetze und durch andere Gesetze und Abkommen über geistiges Eigentum geschützt. Die Software wird lizenziert, nicht verkauft.
6. Einschränkungen im Hinblick auf Zurückentwicklung (reverse engineering), Dekompilierung und Disassemblierung. Sie sind nicht berechtigt, die SOFTWARE zurück zu entwickeln, zu dekompileieren oder zu disassemblieren, es sei denn, dass (und nur insoweit) es das anwendbare Recht ungeachtet dieser Einschränkung ausdrücklich gestattet.
7. Sie sind nicht berechtigt, die Software an andere zu vermieten, zu verleasen oder kostenpflichtig zu verleihen.
8. Diese Lizenzvereinbarung gilt für Updates, Ergänzungen, Add-On-Komponenten, Produktsupport oder Komponenten internetbasierter Dienste der Software, die Sie möglicherweise erhalten, nachdem Sie Ihre ursprüngliche Kopie der Software erhalten haben, es sei denn, Sie akzeptieren aktualisierte Bestimmungen oder ein anderer Vertrag hat Vorrang. Falls mit den ergänzenden Komponenten keine anderen Bestimmungen geliefert werden
9. Gewährleistung
 - 9.1 BEGO Medical GmbH übernimmt keinerlei Haftung für die Software. Da die Software ohne jegliche Kosten lizenziert wird, besteht keinerlei Gewährleistung, soweit dies gesetzlich zulässig ist. Sofern nicht anderweitig schriftlich bestätigt, wird die Software so zur Verfügung gestellt "wie sie ist", ohne irgendeine Gewährleistung, weder ausdrücklich noch implizit, einschließlich, aber nicht begrenzt auf, Marktreife oder Verwendbarkeit für einen bestimmten Zweck. Das volle Risiko bezüglich Qualität und Leistungsfähigkeit der Software liegt bei Ihnen. Sollte sich die Software als fehlerhaft herausstellen, liegen die Kosten für notwendigen Service, Reparatur oder Korrektur bei Ihnen.
 - 9.2 Jegliche Fehlerbeschreibung wird gerne entgegengenommen, jedoch kann BEGO Medical GmbH keine Garantie geben, dass alle Fehler behoben werden können.
 - 9.3 Sofern es sich bei Ihnen um einen Kaufmann im Rechtssinne handelt, haben Sie die gelieferte Software umgehend nach Ablieferung zu untersuchen und erkennbare Mängel schriftlich gegenüber ICE zu rügen. Anderenfalls gilt die Software als genehmigt mit der Folge, dass Sie Ihre Gewährleistungsrechte verlieren. Die Pflicht zur umgehenden schriftlichen Rüge gilt entsprechend für verdeckte Mängel, sobald diese erkennbar werden.
 - 9.4 Sie sind allein dafür verantwortlich, dass die Software Ihren speziellen Anforderungen und Bedürfnissen entspricht. BEGO Medical GmbH übernimmt keinerlei Verantwortung für die Auswahl der Software oder die Ergebnisse, die sich mit der Software oder den damit zusammen benutzten Gegenständen erzielen lassen
10. Unbeschadet sonstiger Rechte ist BEGO Medical GmbH berechtigt, diese Lizenzvereinbarung zu kündigen, sofern Sie gegen die darin enthaltenen Bestimmungen verstoßen. In einem solchen Fall sind Sie verpflichtet, sämtliche Kopien der Software und alle ihre Komponenten zu vernichten.
11. Zum Schutz vor Verletzungen der Sicherheit und vor bösartiger Software sollten Sie regelmäßig Sicherungskopien Ihrer Daten und Systeminformationen erstellen, Sicherheitsfeatures wie z. B. Firewalls verwenden sowie Sicherheitsupdates installieren und verwenden.
12. Diese Lizenzvereinbarung stellt den vollständigen Vertrag zwischen Ihnen und BEGO Medical GmbH in Bezug auf die Software und (sofern vorhanden) die Support- oder anderen Leistungen dar. Sie hat Vorrang vor allen vorherigen oder gleichzeitigen mündlichen oder schriftlichen Mitteilungen, Vorschlägen und Zusicherungen in Bezug auf die Software. Falls eine Bestimmung dieses Lizenzvertrages für nichtig, ungültig, nicht durchsetzbar oder unrechtmäßig erklärt wird, bleiben die übrigen Bestimmungen weiterhin vollständig wirksam.
13. Für Schadensersatz oder Ersatz vergeblicher Aufwendungen, gleich aus welchem Rechtsgrund einschließlich unerlaubter Handlung, gelten die folgenden Regelungen:

BEGO Medical GmbH haftet bei Vorsatz, grober Fahrlässigkeit sowie bei Ansprüchen nach dem Produkthaftungsgesetz nach den gesetzlichen Vorschriften. Bei Verletzung von Leben, Körper oder der Gesundheit haftet BEGO Medical GmbH im Rahmen der gesetzlichen Vorschriften.

BEGO Medical GmbH haftet nicht für leichte Fahrlässigkeit, es sei denn, es wäre eine wesentliche Vertragspflicht verletzt worden. In diesen Fällen ist die Haftung auf typische und vorhersehbare Schäden beschränkt.

14. Diese Lizenzvereinbarung unterliegt dem Recht der Bundesrepublik Deutschland unter Ausschluss des einheitlichen UN-Kaufrechts. Gerichtsstand für alle Streitigkeiten, die sich aus oder im Zusammenhang mit dieser Vereinbarung ergeben, ist Bremen. BEGO Medical GmbH kann Sie jedoch auch an jedem anderen gesetzlich eröffneten Gerichtsstand verklagen.
15. Sollten Sie irgendwelche Fragen bezüglich dieses Software-Produktes haben, so setzen Sie sich bitte mit BEGO Medical GmbH über die folgende Email-Adresse in Verbindung: info@bego-medical.de
16. Die aktuelle Version des Software-Produktes bekommen Sie auf www.bego-medical.de

Mit freundlichem Gruß
BEGO Medical GmbH

www.bego.com

BEGO Medical GmbH

Wilhelm-Herbst-Str. 1 · 28359 Bremen, Germany
Tel. +49 421 2028-0 · Fax +49 421 2028-174
E-Mail info@bego-medical.com · www.bego.com

Immer alle BEGO News im Blick haben?

Hier direkt beim Newsletter anmelden: www.bego.com/newsletter

