Was ist neu

in 3Shape Dental System 2021.2



Das Dokument "Was ist neu in Dental System 21.2" stellt die Verbesserungen vor, die mit der 21.2-Aktualisierung in Dental System vorgenommen wurden.



Eine vollständige Übersicht über die neuen Funktionen von Dental System 2021 finden Sie unter Was ist neu in Dental System 2021.

Dental System 2021.2 verbessert die Zusammenarbeit zwischen Labor und Praxis mit neuen und verbesserten Kommunikations- sowie Auftrags- und Kundenverwaltungs-Werkzeugen erheblich.

Schaffen Sie mehr Transparenz zwischen Labor und Praxis

NEU Automatische Aktualisierung des TRIOS-Auftragsstatus

Der Auftragsstatus ist eine der häufigsten Kommunikationen zwischen Laboren und Praxen. Um mehr Transparenz und Vorhersehbarkeit zu schaffen sowie die Notwendigkeit der Kommunikation des Auftragsstatus zu beseitigen, werden in Dental System 2021.2 die Auftragsstatus jetzt automatisch an die Praxis übermittelt.

Die an die Praxis gesendeten und angezeigten Statusmeldungen sind: "Auftrag erhalten", "Auftrag akzeptiert", "Auftrag abgelehnt" oder "Auftrag versandt". In der Praxissoftware werden die Auftragsstatus wie folgt dargestellt:



Der Statusaustausch ist standardmäßig aktiviert und kann
auf Wunsch im Control Panel deaktiviert werden.

Dental S	ystem Contro	ol Panel - 3Sha	ipe Communi	cate
Home	Back	Save	🕐	
- ools + 3	- IShape Cor	nmunicate		
Tasks			*	3Shape Communicate Integration
କ୍ତ Con	figure			Configure
				TRIOS Direct Connection
				X Deabled Configure
				Status updates
				On received Send Set to default Order received by 3Shape Communicate inbox.
				On reject Send Promot Set to default The order has been REIECTED and will not be produced.
				On accept Send Promet Set to default The order has been accepted for production. Expected common delivery date: "NDELIVERY_DATE%

NEU Neuer Auftragsstatus "Versandt/Geschlossen"

Sie können Ihrem Zahnarzt jetzt mehr Transparenz über den Auftragsstatus verschaffen. Sie können den Auftragsstatus auf "Versandt/Geschlossen" setzen; zuvor hieß diese Funktion nur "Geschlossen".

Basierend auf den Forschungen von 3Shape sind diese Informationen wichtig für Praxen und schaffen eine vorhersehbarere und transparentere Zusammenarbeit für Ihr Labor.

0	3Sha	pe Dental Manager
Or	ders	3Shape Communicate Inbox



NEU Aktualisierung des Lieferdatums

Wenn Sie von TRIOS einen Auftrag erhalten, können Sie ihn mit einem aktualisierten Lieferdatum akzeptieren. Das neue Lieferdatum wird an die Praxis übermittelt und in der 3Shape-Software als Benachrichtigung gekennzeichnet. Dies schafft mehr Transparenz für den Auftrag. Das Lieferdatum kann auch aktualisiert werden, wenn der Auftrag akzeptiert wurde – ändern Sie dazu das Auftragsformular in Dental Manager.

Einfache Verbindung und Synchronisierung Ihres Zahnarztes in den <mark>Dental Manager</mark>-Einstellungen

🧾 3Shape Dental Manager			
Orders 3Shape Communicate Inbox			
	ti 🕜 🕂 📧		
orders	Case ID	3Shape Communicate	Source ID
🗸 🗔 By date	33814_20210915_1212	Approved (New messages: 1)	75363_20210915_10
Today	33814_20210915_1212(1)	📩 Sent information	75363_20210915_104
Last two days	33814_20210915_1313_Tech_01	Created (not sent)	
Last two weeks			
🗸 . 🎲 By status			
📚 Created			
🔟 Scanned			
💓 Designed			
🗾 Sent			
Shipped (Closed)			
✓ □ Other filters			
- d Checked out			

NEU Einfache Verbindung über Dental Manager

Mit Dental System 2021.2 können Sie sich über 3Shape Communicate ganz einfach mit ausstehenden Praxis- und Partnerverbindungen verbinden.

In der oberen Leiste von Dental Manager erscheint eine neue Schaltfläche, wenn eine neue Verbindung noch aussteht.

	ashape⊳		Cases	Connections	Integrations	Lab Profile
Add Connection	Find a 3Shape Ready Lab					
Filter connections by co	ompany name, email, type or cor	mection status				
Pending	Active					

Sobald Sie auf die Schaltfläche klicken, wird ein Browser mit 3Shape Communicate geöffnet. Hier können Sie die ausstehenden Verbindungen akzeptieren.



NEU Schnelle Synchronisierung mit Zahnärzten in den Dental Manager-Einstellungen

Nachdem Sie die neue Praxisverbindung akzeptiert haben, werden alle Praxisdaten wie Adresse, E-Mail, Telefon usw. automatisch in den Einstellungen des Control Panels ausgefüllt.

Sie müssen nicht nach Praxisinformationen suchen, da diese automatisch in das Formular eingetragen werden. Dies kann Ihnen manuelle Schritte beim Einrichten neuer Verbindungen ersparen, was Ihnen einen bequemeren und reibungsloseren Arbeitsablauf ermöglicht.

Die Kontaktdaten werden automatisch ausgefüllt, wenn Sie einen Auftrag von einer Praxis annehmen, die nicht auf der Liste mit Ihren Verbindungen steht.

Verbesserte Auftragskommunikation

Eine reibungslose Auftragskommunikation mit Ihrem Zahnarzt ist sehr wichtig.

Mit Dental System 21.2 haben wir mehrere Verbesserungen vorgenommen, um die Kommunikation zwischen den 3Shape-Anwendungen und Ihren Kunden zu stärken.

🧾 3Shape Dental Manager			
Orders 3Shape Communicate Inbox			
og Orders	Case ID	3Shape Communicate	Items
✓ Cos By date	33814_20210915_1212	Approved (New messages: 1)	Unsectioned model, Unsectioned
🔟 Today	33814_20210915_1212(1)	Sent information	Unsectioned model, Antagonist r
···· 🗊 Last two days	33814_20210915_1313_Tech_01	Created (not sent)	Crown 16
👼 Last two weeks			

NEU Auftragskommunikation über Dental Manager

Im Dental Manager 21.2 haben wir eine neue Nachrichtenfunktion geschaffen, die die Kommunikation mit dem Zahnarzt einfacher und transparenter gestaltet. Die Nachrichtenfunktion wurde mit einer neuen visuellen Schnittstelle in Dental Manager erstellt.

Das neue Nachrichtensymbol finden Sie in der Spalte "3Shape Communicate":



Es gibt für jeden Auftrag ein Nachrichtensymbol, das direkt mit dem Auftrag verbunden ist. Das neue Nachrichtensymbol ist für alle TRIOS-Aufträge verfügbar, da diese über 3Shape Communicate zugewiesen werden. Sie können diesen Nachrichtenkanal aber auch für konventionelle Abdrücke verwenden, die Sie von Dental Manager aus starten. Dafür muss Ihr Zahnarzt über ein 3Shape Communicate-Konto verfügen und Sie müssen sicherstellen, dass der Auftrag mit 3Shape Communicate synchronisiert wird. Klicken Sie dazu mit der rechten Maustaste auf den Auftrag und wählen Sie im Menü "3Shape Communicate" -> "An Kunden senden". Jetzt erscheint das Nachrichtensymbol in der Spalte "3Shape Communicate".

D	33814_20210922		T 01		ted (n	ot sent)		9/22/2021 1:27:51 PM
	33814_20210922		Next	F6	-			9/22/2021 1:32:30 PM
Pares -	33814 20210922	0	Design	Ctrl+D				9/22/2021 1:37:41 PM
			Send to Manufacturer	Ctrl+T				
-	33814_20210922	-	New	Ctrl+N				9/22/2021 1:56:45 PM
\mathbf{D}	33814_20210922		Modify	Ctrl+M				9/22/2021 1:59:43 PM
		,	Check Out	Ctrl+U				
			3D Preview	Ctrl+W				
		2	Refresh	F5				
		D	Rescan	Ctrl+Alt+R				
		×	Delete		•			
			Send		•			
			Design center		•			
			Select		•			
			Show only this		•			
			Advanced		•			
			Сору					
			Print					
			Recet					
			3Shane Communicate			Send to Customer "3Shane Test C	linic"	
			sonape communicate			Sena to Customer Sonape lest C		
		_	Assign operator		1	Send and Receive	Ctrl+F5	

3Shape Communicate

Source ID

Creation date

9/22/2021 1:24:16 PM

FC

Case ID

33814 20210922 1324 Tech 01

Wenn Sie eine neue Nachricht erhalten, ändert sich das Symbol und Sie können darauf klicken, um das Nachrichtenfenster zu öffnen.



Wenn Sie die Nachricht öffnen, sehen Sie oben im Fenster die für den Auftrag zuständige Praxis sowie die jeweilige Auftragsnummer.

Unten im Fenster haben Sie ein Textfeld, in das Nachrichten eingegeben werden können.



Sie können Bilder, Dokumente usw. anhängen und an die Praxis schicken.

Sie sehen für jede Nachricht den Absender sowie den Zeitstempel, wann der Text gesendet wurde.

Wenn Sie einen Text gelesen haben, ihn aber als ungelesen anzeigen möchten, klicken Sie einfach mit der rechten Maustaste auf das Symbol und wählen Sie "Als ungelesen markieren" aus. Dadurch wird die Nachricht als ungelesen angezeigt und das Symbol ändert sich zum Symbol für "Neue Nachricht".

NEU Auftragskommunikation über Dental Designer

Die Nachrichtenfunktion wurde auch in Dental Designer 21.2 hinzugefügt, und zwar mit einem neuen Symbol in der Symbolleiste von Dental Designer.

Klicken Sie zum Öffnen des Nachrichtenfensters auf das Symbol, dann wird das Fenster geöffnet. Es gibt die gleichen Funktionen wie im vorherigen Abschnitt beschrieben.

S. 00 31	=		Patient	Creation date	bers	Sent	Received	Status	Creator	
Roets Cene Calendar	Mow	• •	en .	9,10,2021 S (731 PM	Others 3, Die 3, Sectioned (die dache -	8/10/2021 5 09/18 PM	4/10/00315 20:05 PM	Approved	Cefaultuser	
New Search	٩		14	0/10/2021 142:10 PM	Bridge 2-3, Bar bridge 6-7, Implant PL			Owned	Defaulturier	
		6	Set.	8/10/0121 12:03:57 PM	Bridge 2-4, implied Planning 2.4, S.A.			Created	Cefaultuser	
3Shape Communicate	0	6	101	10/10/2021 12:03:03 PM	Barlandge 2-4. Orever 18.8.9. Implant.			Crunted	Default user	
Market and American Street Str	0	6	341	8/10/012111-40/21 444	Eartridge 3-9			Control	Default user	
🛁 trant	(11)	6	wet.	875/2521 113731 AM	Bartendge 3-5			Counted	Default user	
		6	341	9/10/002110:19-28 AM	Bridge 1-5, Bar bridge 15-13			Created	Default user	
ny date		. 4	DH.	8/10/2021 10:00:48 AM	Cover.)	\$10,000 1045 AB AM	910-2021 1215 55 PM	Reserved	Cefault user	
C Jody		~		0.0.775 0.7836 PM	Ratholdsa 3,4			Prestant	Palation	
Let bet days										Default user
A Lational						2. 1				
🗭 Latter walki		DI	м		1				1	30
		Sen	the Strape Diff for Groups		10001	V	193	100	1.	• •
By status		Dek	very date: 25-09-2021 19:00			1	1		The second	
Created		Scar	mod: 10-10-2014, 15-18		1	1000		1 hours	and the second s	
+== formed		Con Con	en3, Zelon Al, Zecon Goun		Land	15-2				
Nosilid		Del Del	 Model Material Ioned (die ditched) model 1. 	Made Manera					1	11
Sel see					Children of the second			-	11/10/10	200
				-				-		

NEU Übermitteln Sie Ihrem Zahnarzt die Konstruktion

Sie können jetzt die CAD-Konstruktion Ihrem Zahnarzt übermitteln, sobald das Design gespeichert ist. Das Design wird automatisch in 3Shape Communicate hochgeladen und wird in der 3Shape-Praxissoftware Dental Desktop angezeigt.

Wenn das Design auf der Grundlage eines Laborscans erstellt wurde, kann es auch für die Praxis hochgeladen werden, wenn der Zahnarzt über ein 3Shape Communicate-Konto verfügt.

Erhalten Sie <mark>intraorale Scans von Drittanbietern</mark> in Ihrem Dental Manager^{*}

Mit Dental System 21.2 können Sie intraorale Sirona-Abdrücke direkt in Ihrem Dental Manager empfangen. Mit dieser Integration müssen Sie nicht mehr auf das "Connect Case Center" oder andere Kanäle achten, um sicherzugehen, dass Sie von den Praxen intraorale Sirona-Scans erhalten. Das kann Ihnen Zeit sparen, da Sie nur Ihren eigenen Dental Manager auf eingehende Aufträge überprüfen müssen.

Die IOS-Inbox von Drittanbietern ist Teil Ihrer bestehenden Inbox von 3Shape Communicate in Ihrem Dental Manager, in dem Sie sowohl TRIOS- als auch Sirona-IOS-Aufträge erhalten.

Es werden alle eingehenden Sirona-Aufträge in der Inbox angezeigt. Wie bei TRIOS-Scans müssen Sie die Aufträge akzeptieren, dann werden sie in Ihrem Dental Manager angezeigt und sind für das Design als reguläre TRIOS-Aufträge bereit.

Um Ihre Inbox zu aktivieren, müssen Sie ein Konto im Connect Case Center erstellen und es mit Ihrem 3Shape Communicate-Konto verknüpfen.

Weitere Informationen zum Erstellen eines Kontos finden Sie unter <mark>3shape.com</mark>.

Bei der IOS-Inbox von Drittanbietern handelt es sich um eine separate Lizenz. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Händler.

Prothesen

D Tabupa Bental System Control Boost See See See See 1985 Tal destimates + Wax templates	Denture base design Auxiliary outlines
Gan Gat Sove Hest Sove Sove Sove Sove Sove Sove Sove Sove	Auxiliary outlines
ull dentures + Wax templates	
T-bl-	
Edit Wax template	
Vest remplete 2 ID 545344954_DentureVaxTemplete1 Ohange ID Wax Templete 3 Name Nutre Templete 1	Material settings 🗸 🗸
Wax Template 4	Base thickness 1.50 🔿 mm
interbencii papiale engtri 50 (b) %	Relief 0.15 🗭 mm
Root eminence thickness 50 🕲 %	
Root eminence height 6 (a) mm (4 20)	Gingiva Esthetics 🗸 🗸
Gingival margin thickness 20 (3) %	
Gingival margin prooves 0 🕤 %	Custom settings Way Template 1
03 💌 a	Interdental papilae Wax Template 2
	length Interdental papilae Wax Template 3
	width Wax Template 4
Add HP	thickness
X Delete	Root eminence
Move up	Gingiyal margin
Move down	thickness
tecycle bin	Gingival margin
No Remo	Edge shape profile
Restore all	
🗿 Empty the Recycle Bn	Use old gingiva builder
Details Tolai: 4 items	Manufacturing settings 🗸 🗸
	Drill compensation
	Dell radius 0.65 Million

NEU Vorlagen für die Konstruktion der Gingiva für Prothesen

Sie können jetzt Ihre eigenen Wachseinstellungen vornehmen, um Prothesen zu entwerfen, die den ästhetischen Präferenzen Ihrer Patienten entsprechen. Erstellen Sie Ihre eigenen Vorlagen auf der Wachsvorlagen-Seite im Control Panel mit benutzerdefinierten Einstellungen und verwenden Sie sie während der Konstruktion von Prothesen. Die angewandte Vorlage kann jederzeit mit Freiformwerkzeugen bearbeitet werden.

Scanlt Dental

NEU ScanSuite-Installationsverfahren

Ab Scanlt Dental 2.1.9.0 gehören Scanlt Dental und ScanSuite zusammen und sollten als zwei Teile einer einzigen Anwendung angesehen werden. Dies steht im Einklang mit der Produktstrategie und stellt sicher, dass Kunden immer kompatible Komponentenversionen in verifizierter Qualität installiert haben.

Daher wird die Installation von ScanSuite von ScanIt Dental durchgeführt. Folglich wird ScanSuite nicht mehr separat vertrieben und die Benutzer müssen ScanIt Dental aktualisieren, um die neueste Version von ScanSuite zu erhalten.*

Wie installiere/aktualisiere ich ScanSuite?

- Installieren Sie Dental System.
- Öffnen Sie ScanIt Dental; das Programm wird Sie zur Installation/Aktualisierung von ScanSuite auffordern.

Attention		
ScanServer is not installed or a newer ve	ersion is available. Click OK to inst	all it.
	🗸 ок	X Cancel

Wenn ScanSuite nicht auf Ihrem lokalen PC installiert ist, der lokal mit einem Scanner verbunden ist, oder die installierte Version von ScanSuite älter ist als die, die mit dem ScanIt Dental-Paket bereitgestellt wird, wird beim Öffnen von ScanIt Dental eine Meldung angezeigt: "ScanServer ist nicht installiert oder eine neuere Version ist verfügbar. Klicken Sie auf OK, um sie zu installieren."

Sobald Sie auf OK klicken und die Anweisungen zur Installation von ScanSuite befolgen, wird die ScanSuite-Version installiert, die mit ScanIt Dental bereitgestellt wird. Sobald die Installation abgeschlossen ist, klicken Sie auf OK, um ScanServer zu starten und den Scanner zu kalibrieren.

* Dies ist derzeit nur durch ein Upgrade von Dental System möglich.

Sobald die Installation von ScanSuite abgeschlossen ist, klicken Sie auf OK, um ScanServer zu starten und den Scanner zu kalibrieren.

Falls Sie Scanlt Dental öffnen und eine Verbindung mit einem Remote-Host-PC herstellen möchten (indem Sie in den Einstellungen den Scanner-Host zu einem Remote-Host ändern), auf dem eine ältere Version von ScanSuite als die mit Scanlt Dental vertriebene installiert ist, informiert Scanlt Dental den Benutzer, dass eine neuere ScanServer-Version verfügbar ist, und empfiehlt, diese zu aktualisieren, sobald Scanlt Dental eine Verbindung mit dem Remote-Host hergestellt hat.

Behobene Probleme

Scanlt Dental 2.1.10.0

- Falsche Standardansicht (Ausrichtung) eines Scans im Finalisierungsschritt.
- Kleine Stümpfe könnten eine "geglättete" Oberfläche haben.
- Auswahlwerkzeuge funktionieren nicht für adaptives Scannen, wenn sie für beide Zahnbögen gleichzeitig verwendet werden.
- Das Feld "Scanner Host" schneidet die Ansicht des letzten Symbols ab.
- SID zeigt einen neuen Status an, der besagt, dass der Scan abgeschlossen ist, fordert aber gleichzeitig auf, das Modell einzufügen.
- Nicht genügend Speicher beim Öffnen von SID 2.1.9.1, wenn Dental System über eine große Anzahl von Abutment-Kits verfügt (Stand-Alone-Modus).
- Ausnahme bei fehlendem Speicherplatz auf der Festplatte.
- (Doppelplatten-Scannen) SID stürzt ab, wenn bei der Meldung zu leerem Scan OK gedrückt wird, während die zweite Platte gescannt wird.
- "XmlException: Nicht geschlossene Zeichenfolge" aufgrund einer Bruchstelle verhindert die Cloud, dass der Auftrag fortgesetzt wird.

Dental Manager 21.1

- Die Inbox von 3Shape Communicate kann nun Aufträge mit spezifischen Zeichen (wie japanischen oder chinesischen Zeichen) empfangen.
- 3DD-Aufträge mit MoGu-Indikation kommen normal in der Inbox von 3Shape Communicate an.
- Möglichkeit, Aufträge mit digitalen Modellen für den Scan des Gingiva-\Wax-up-Situationsmodells zu ändern.
- Der Manufacturing Inbox-Service hängt sich nicht mehr bei Annahme von Aufträgen mit denselben IDs auf.
- Stabilere Leistung des Control Panels, wenn auf den Dongle Server Service nicht zugegriffen werden kann.

Dental Designer 21.1

- Der Fehler "Der Prozess kann nicht auf die Datei zugreifen, weil sie von einem anderen Prozess verwendet wird" wird beim Speichern des Designs in Dental Designer nicht mehr angezeigt.
- Es ist möglich, den Verbindertyp für einen Teil der geteilten Brücke ohne Fehler zu ändern.
- Verbesserte Leistung bei der Verbindungsvalidierung.
- Möglichkeit, die anatomische Verblendklappe während der Konstruktion in eine Krone umzuwandeln.
- "Erstellen des unteren Gingivabereichs fehlgeschlagen: Die Anzahl der Grenzen ist anders als geplant" wird bei Implantatbrückenaufträgen nicht mehr angezeigt.
- Der Winkelbildungspunkt des Schraubenkanals wird jetzt durch den vertikalen Schraubenversatz beeinflusst.
- Für die Krone kann ein Schraubenkanal auf einem individuellen Abutment und einer Brücke erzeugt werden.

Dental System 21.2

- Die Okklusalübersicht zeigt den korrekten Abstand für Prothesen, wenn der Benutzer die Inzisalstiftöffnung im virtuellen Artikulator geändert hat.
- Das Okklusalübersichts-Werkzeug zeigt den korrekten Abstand zu einem anderen Kiefer bei Voll- und Teilprothesen an.
- Das Problem des Scanbody-Ausrichtungsschritts wurde für Abutment-/Stiftaufbau-Aufträge in Kombination mit anderen Indikationen behoben.
- Ein Upgrade von älteren Versionen als DS-2018 ist jetzt möglich.
- 3Shape Communicate-Updates gelangen ohne Fehler in die Inbox.
- Scans, die in Dental Designer mit dem Werkzeug "Zusätzliche Scans" gespeichert wurden, verlieren keine Textur und Splines.
- Es ist möglich, Aufträge mit zusätzlichen Scans über 3Shape Communicate zu senden.
- Die Exportfunktion von Scans gibt nun einen Ausrichtungs-Stiftscan aus.
- Die Reparatur der Verbindung zum Dongle ist erledigt.
- Die Verbindung mit dem Austrittsprofil für Implantatbrücken wurde verbessert.
- Möglichkeit zur Generierung von CAM für digitale Modelle für Totalprothesen, die mit einem digitalen Modell in Auftrag gegeben wurden.