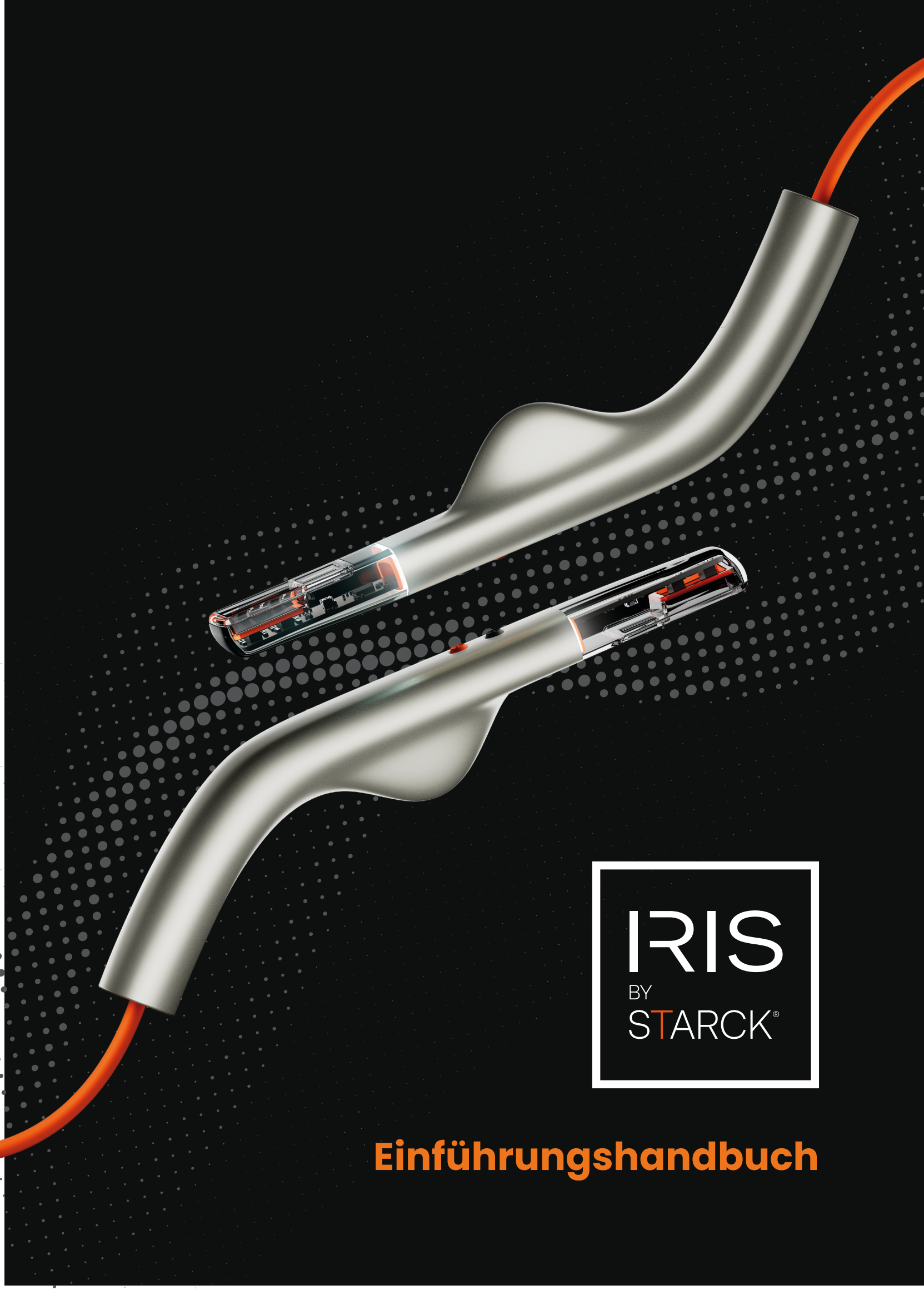


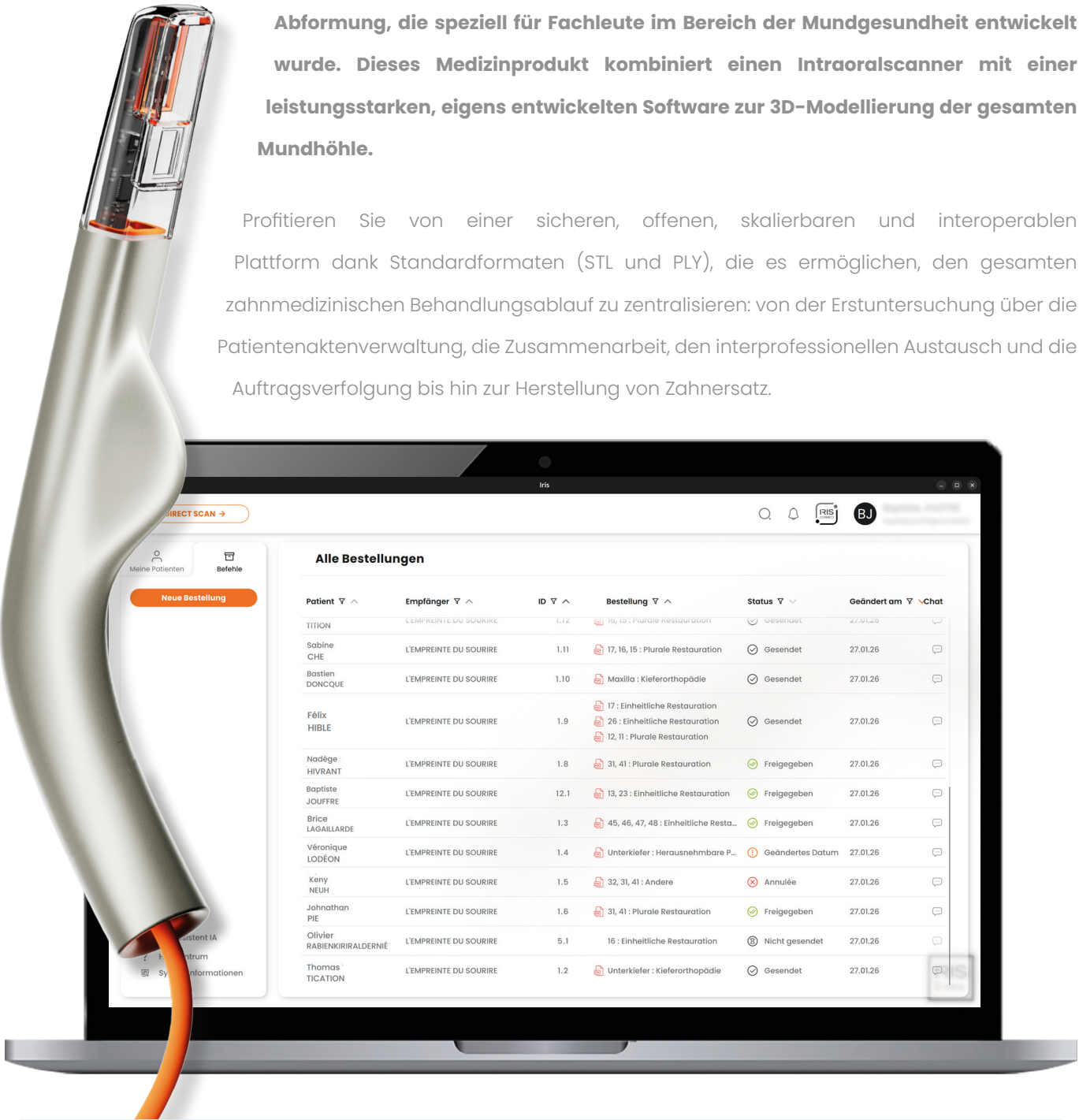


Einführungshandbuch

HERZLICHEN GLÜCKWUNSCH!

Sie haben soeben IRIS BY STARCK® erworben, eine Komplettlösung für die digitale Abformung, die speziell für Fachleute im Bereich der Mundgesundheit entwickelt wurde. Dieses Medizinprodukt kombiniert einen Intraoralscanner mit einer leistungsstarken, eigens entwickelten Software zur 3D-Modellierung der gesamten Mundhöhle.

Profitieren Sie von einer sicheren, offenen, skalierbaren und interoperablen Plattform dank Standardformaten (STL und PLY), die es ermöglichen, den gesamten zahnmedizinischen Behandlungsablauf zu zentralisieren: von der Erstuntersuchung über die Patientenaktenverwaltung, die Zusammenarbeit, den interprofessionellen Austausch und die Auftragsverfolgung bis hin zur Herstellung von Zahnersatz.



💡 Warum also „BY STARCK“?

Das von Scan4all entwickelte und hergestellte Handstück wurde von Philippe Starck entworfen. Es zeichnet sich durch biomimetische, organische Linien und eine an die Körperform des Benutzers angepasste Form aus.

INHALTSVERZEICHNIS

VORSTELLUNG DES GERÄTS	4
AKTIVIEREN SIE IHRE LIZENZ	4
IHRE STARTSEITE	5
EIN INDIVIDUELL ANGEPASSTER LERNWEG	6
ECHTZEIT-SCAN	7
TOOLS ZUM SCAN	8
MEINE PATIENTEN	10
MEINE BESTELLUNGEN	11
IRIS CONNECT	12
MEIN KONTO	14
MEINE EINSTELLUNGEN	15

VORSTELLUNG DES GERÄTS



AKTIVIEREN SIE IHRE LIZENZ

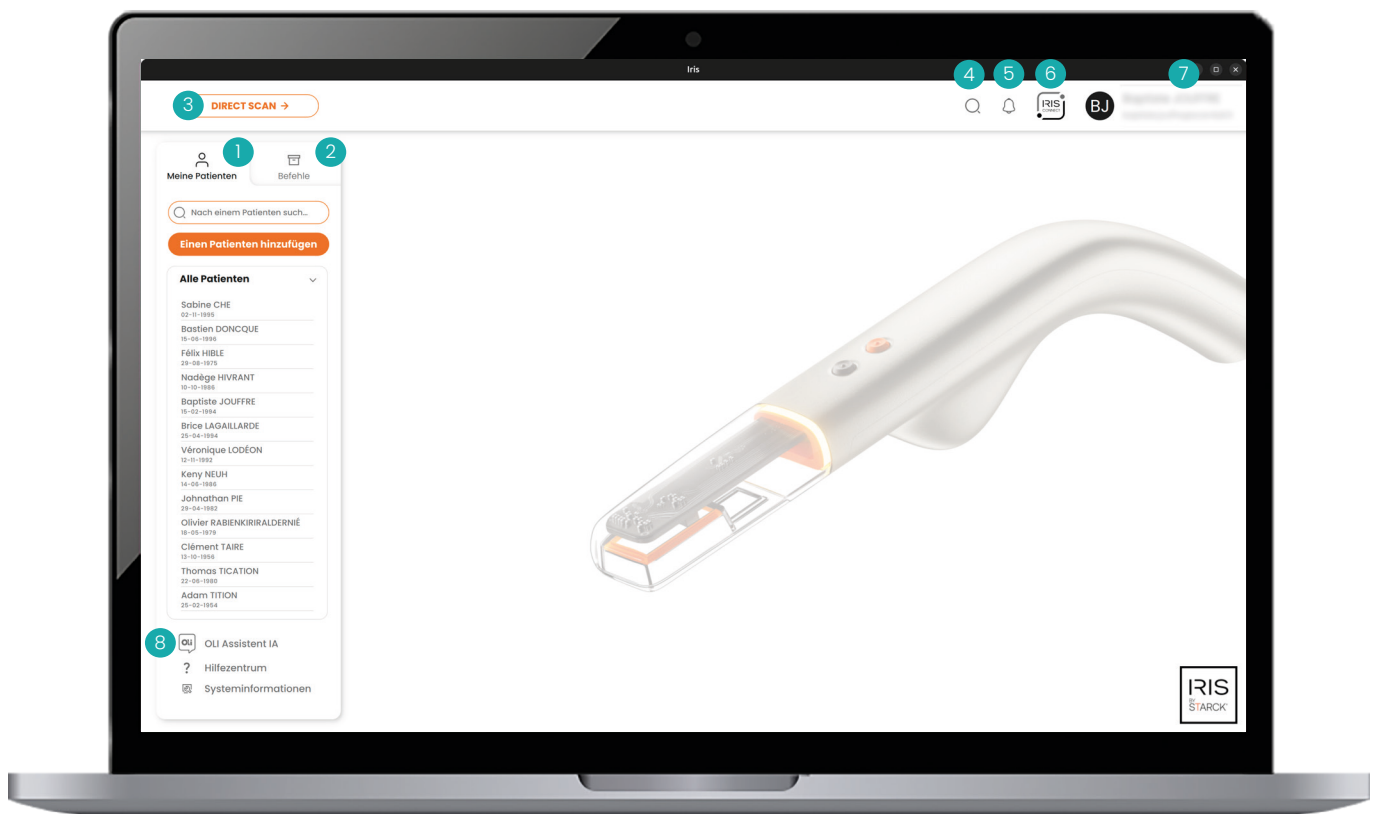
Haben Sie einen von Scan4all installierten Computer erhalten?

Starten Sie IRIS BY STARCK®, klicken Sie auf "Mein Konto aktivieren" und geben Sie bei der Registrierung Ihre Lizenznummer ein – diese finden Sie auf Ihrer SECURE.ID-Karte



Kann ich IRIS BY STARCK® ohne Internetverbindung nutzen? Ja, sobald die Software aktiviert ist, können Sie uneingeschränkt scannen und die IRIS-Software nutzen. Ihre Bestellungen werden automatisch versendet, sobald eine Internetverbindung hergestellt ist.

IHRE STARTSEITE



Genießen Sie ein völlig freies, autonomes und ergonomisches Ökosystem, das Sie auf natürliche Weise in Ihrem Alltag begleitet.

- 1 **Liste aller meiner Patienten verwalten:** suchen und hinzufügen.
- 2 **Meine Bestellungen verwalten:** Erstellung, Nachverfolgung und Verlauf.
- 3 **Einen Scan ohne Vorabinformationen** starten.
- 4 **Suchleiste** (Patienten, Scans, Bestellungen, Kontakte, Mitarbeiter oder Assistenten).
- 5 **Benachrichtigungszentrum** für Aktionen im Zusammenhang mit Ihren Kontakten und Bestellungen.
- 6 **IRIS CONNECT** : Zusammenarbeiten, chatten, teilen, meine Kontakte und mein Team verwalten.
- 7 **Mein Konto und meine Einstellungen.**
- 8 **Mit OLI chatten**, einer integrierten künstlichen Intelligenz, die technischen Support der Stufe 1 bietet.

EIN INDIVIDUELL ANGEPASSTER ABLAUF

Ganz gleich, ob Sie mit einem Scan oder einer Bestellung beginnen – die Benutzeroberfläche passt sich automatisch Ihrer Arbeitsweise an. Wechseln Sie jederzeit zwischen den Arbeitsabläufen, ohne dass Informationen verloren gehen.



Der Arbeitsablauf entspricht den verschiedenen Schritten, die für die Übermittlung einer Bestellung erforderlich sind: von der Erstellung der Prothesenkarte bis zum Versand der ausgewählten Scans.

Für alle, die lieber erst scannen und dann organisieren möchten

DIRECT SCAN →



Scannen Sie Ihren Patienten dank der Funktion **DIRECT SCAN** sofort. Speichern Sie den Scan anschließend in einer Patientenakte und erstellen Sie den Auftrag zu einem späteren Zeitpunkt.

DIRECT SCAN ist ein flexibler Workflow. Dieser Modus legt den Schwerpunkt auf Schnelligkeit, ohne dabei auf die gewohnten Funktionen zu verzichten.

Für alle, die erst planen und dann handeln



Prothetikkarte bearbeiten > Oberkiefer-Scan > Unterkiefer-Scan > Okklusions-Scan > Auftrag versenden.

Der GEFÜHRTE Arbeitsablauf unterstützt Sie automatisch entsprechend der im Prothetikdatenblatt ausgewählten Behandlung.

Jede Art von Behandlung löst die **für die Bestellung erforderlichen Scan-Schritte** aus: Sie müssen nur dem Ablauf folgen.

Sie behalten die Freiheit, diesen Ablauf individuell anzupassen.

Der FREIE Arbeitsablauf, bei dem jeder Schritt unabhängig ist (per Klick).

Sie sind dafür verantwortlich, die für einen vollständigen Auftrag erforderlichen Scans durchzuführen, indem Sie die Schritte selbst auswählen.



Klicken Sie auf der Registerkarte "Aufträge" oder in einer Patientenkarte auf "Neuer Auftrag". Füllen Sie Ihre Prothetikkarte aus und wählen Sie Ihren bevorzugten Workflow-Modus (geführter oder freier).

SCANNEN IN ECHTZEIT



Schließen Sie den Computer an eine Steckdose an.



Vermeiden Sie direktes Licht auf den zu scannenden Bereich.



Tragen Sie schwarze Handschuhe.



Trocknen Sie den Mund und die Zähne ab.



Beginnen Sie mit dem Scannen.



Um mit dem Scan zu beginnen, können Sie zunächst die Okklusalfäche scannen, dann die linguale oder palatinale Fläche und zum Schluss die vestibuläre Fläche.



Bei den Schneidezähnen führen Sie eine Kippbewegung entlang der Okklusalachse durch und schließen Sie den Scan ab, indem Sie leicht über die Vorderseite gleiten.

Scannen Sie im richtigen Abstand: automatische Kalibrierung

Wenn Sie die Scanspitze parallel zum Gebiss und in Kontakt mit diesem ansetzen, ist der richtige Abstand für einen präzisen Scan gewährleistet.

Scannen Sie in gleichmäßigem Tempo: Achten Sie auf eine flüssige Bewegung

Passen Sie die Geschwindigkeit dem Rhythmus der 3D-Anzeige an und achten Sie auf eine gleichmäßige Bewegung, ähnlich wie bei einem Pinselstrich auf einer Leinwand. Der IRIS BY STARCK®-Scanner gleitet sanft und ohne Ruckeln oder Eile über das Gebiss.

Leuchtanzeige

Ein oder aus: Weiß – die Kamera ist eingeschaltet.

Tracking-Status: entspricht der Scan-Ansicht.

Grün: Tracking läuft.

Gelb: Verlangsamen Sie die Bewegung, der Scan stabilisiert sich.

Rot: Tracking-Verlust.

Den Scan starten.

Anhalten.
Fortsetzen.

Bestätigen und die endgültige Rekonstruktion

starten.



Um ein gutes Scan-Erlebnis zu gewährleisten: Verwenden Sie das Stoppuhr-Symbol (oben rechts in Ihrer Echtzeit-Scanansicht).

Grau: Sie können fortfahren.

Gelb: Verlangsamter Scan-Vorgang.

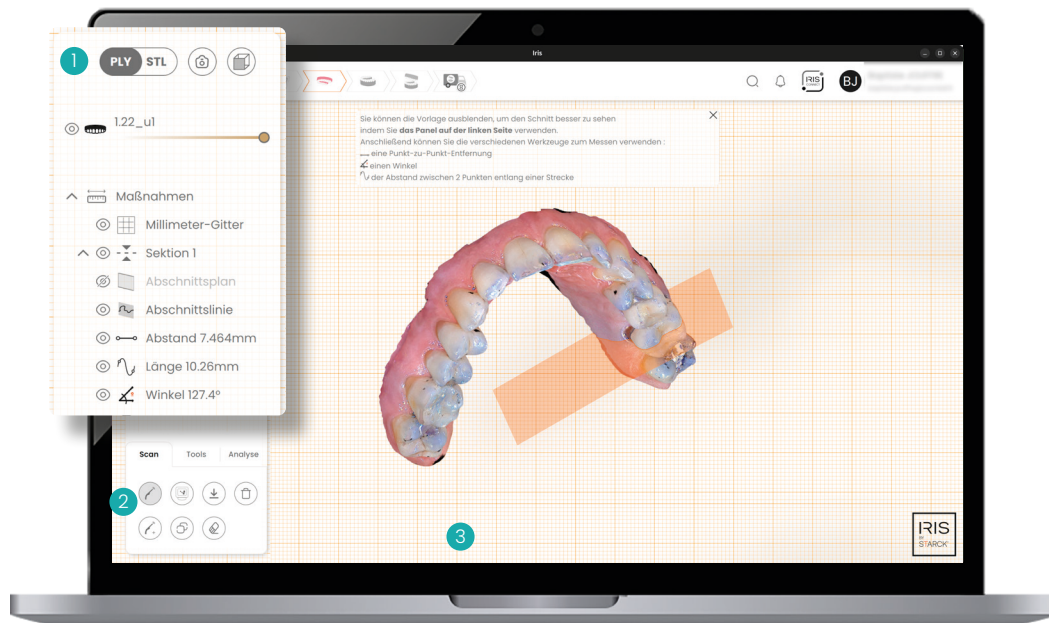
Rot: Starten Sie vorrangig die endgültige Rekonstruktion. Eine Wiederaufnahme des Scans ist mit dem Tool "Scan fortsetzen" möglich.

TOOLS FÜR DEN SCAN

IRIS BY STARCK® bietet Ihnen eine Reihe von Tools zur Kontrolle, Anpassung, Analyse und Aufbereitung Ihrer Scans.

Verfeinern Sie Ihre Visualisierung

Nutzen Sie die **Visualisierungsfunktionen** 1 um das PLY- oder STL-Format anzuzeigen, Screenshots zu erstellen, Ihren Scan-Blickwinkel zu ändern, mit der Transparenz zu spielen und auszuwählen, welche Maße sichtbar sein sollen und welche nicht.

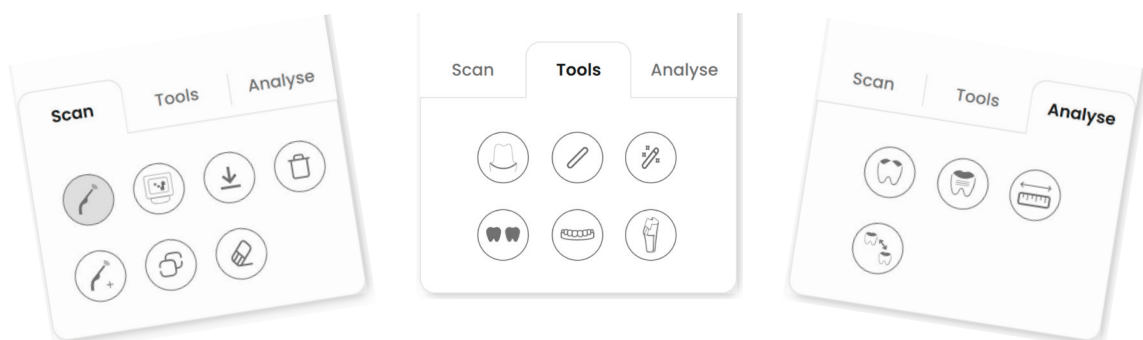


Greifen Sie über drei ergänzende Registerkarten auf **erweiterte Analyse-, Bearbeitungs- und Anpassungsfunktionen** 2 zu Scan, Tools und Analyse.

💡 Zeichnen Sie einen Schnitt 3 auf einer 2D-Ebene ein, um die Orientierung zu erleichtern, und zeigen Sie das Millimeterraster an, um noch präziser zu arbeiten.

Behalten Sie jedes Detail Ihres Scans im Blick

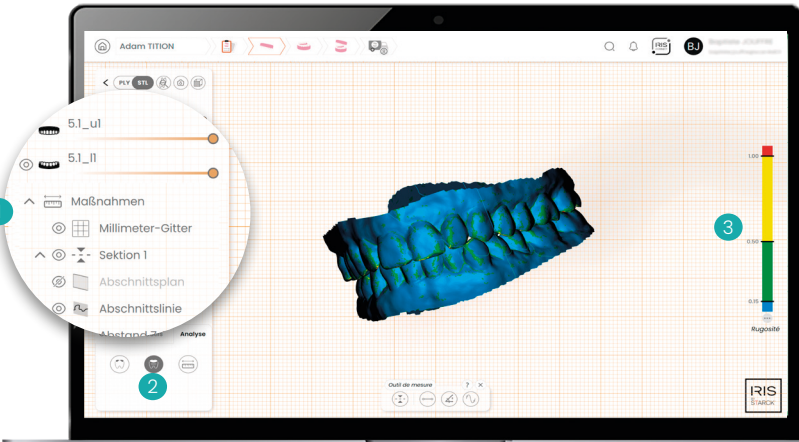
Nutzen Sie die Funktionen zur **Scan-Verwaltung**, die **Hilfsmittel** für den Einsatz in Ihrer Praxis sowie die Möglichkeiten für **Vergleichsanalysen und Messungen**.



Alle verfügbaren Werkzeuge

SCAN	TOOLS	ANALYSE
 Scan fortsetzen	 Konturlinien anzeigen	 Krümmung
 Scan hinzufügen	 Manuelle Definitionslinie erstellen	 Rauheit
 Scan kopieren	 Automatische Definitionslinie erstellen	 Vergleich
 Scan löschen	 Sockeltyp ändern	 Messungen
 Scan herunterladen	 Beschriften	
 Scan löschen	 Scanbody hinzufügen	
 Photogrammetrie		

Noch mehr Präzision bei der Okklusion



 Einen Scan zur Okklusion hinzufügen
  Optimierung der Interkuspidie

 Eine Okklusion hinzufügen
  Manuell anpassen

Hier finden Sie alle bisherigen **Visualisierungsfunktionen** 1 und Analysewerkzeuge sowie **zusätzliche, okklusionsspezifische Funktionen** 2.

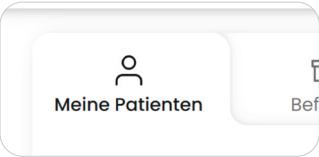
Optimierung der Interkuspidie

Optimieren Sie die Interkuspidie automatisch durch eine Ausrichtung auf Basis zuvor identifizierter Kontaktzonen.

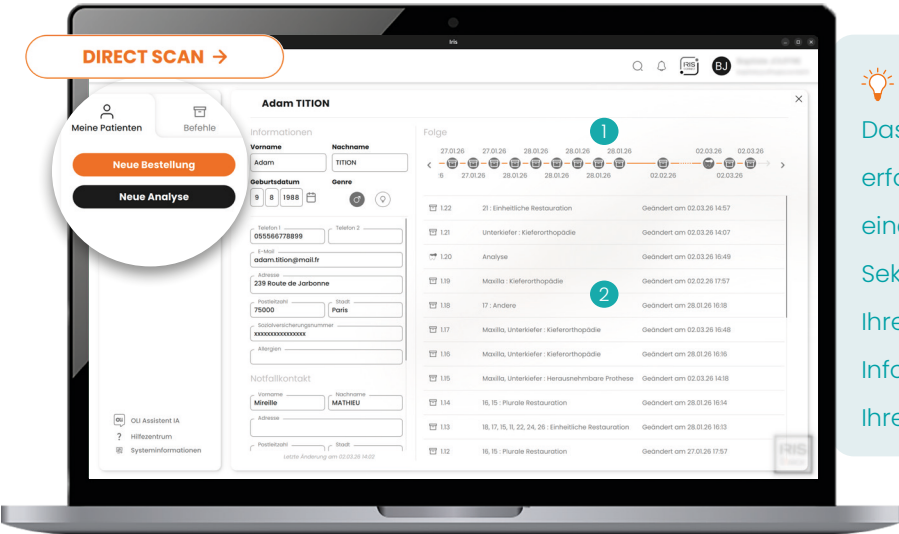
3 Werteskala anpassen

Farbcodes helfen Ihnen, kritische Bereiche schnell zu lokalisieren. Sie können Ihr eigenes Farbschema festlegen.

MEINE PATIENTEN



Auf der Startseite können Sie über die Registerkarte "Meine Patienten" schnell auf die Liste aller Ihrer Patienten zugreifen, neue Patienten hinzufügen, deren Daten einsehen und verwalten oder den Verlauf ihrer Behandlungen anzeigen (siehe unten).



Sparen Sie Zeit

Das Anlegen einer Patientenakte erfordert nur 4 Angaben, sodass Sie einen neuen Patienten in wenigen Sekunden erfassen können und Ihre Assistenten die zusätzlichen Informationen eingeben können, ohne Ihren Arbeitsablauf zu unterbrechen.

Wenn Sie einen Patienten auswählen, profitieren Sie von einer optimierten Darstellung seiner Behandlungshistorie auf einer Zeitleiste **1** und in einer chronologischen Liste **2**. Jede Maßnahme wird in der Patientenakte gespeichert.

3 Arten von Maßnahmen

DIRECT SCAN

BESTELLUNG

ANALYSE

Behalten Sie die Kontrolle

Rechte	Keine	Lesen	Schreibe...
Patientenakte	☐	☒	☐
Diskussion	☒	☐	☐

Abbrechen **Bestätigen**

Richten Sie individuelle Zugriffsrechte ein, damit Ihre Assistenten die Informationen vervollständigen können (siehe "IRIS CONNECT", Seite 12).

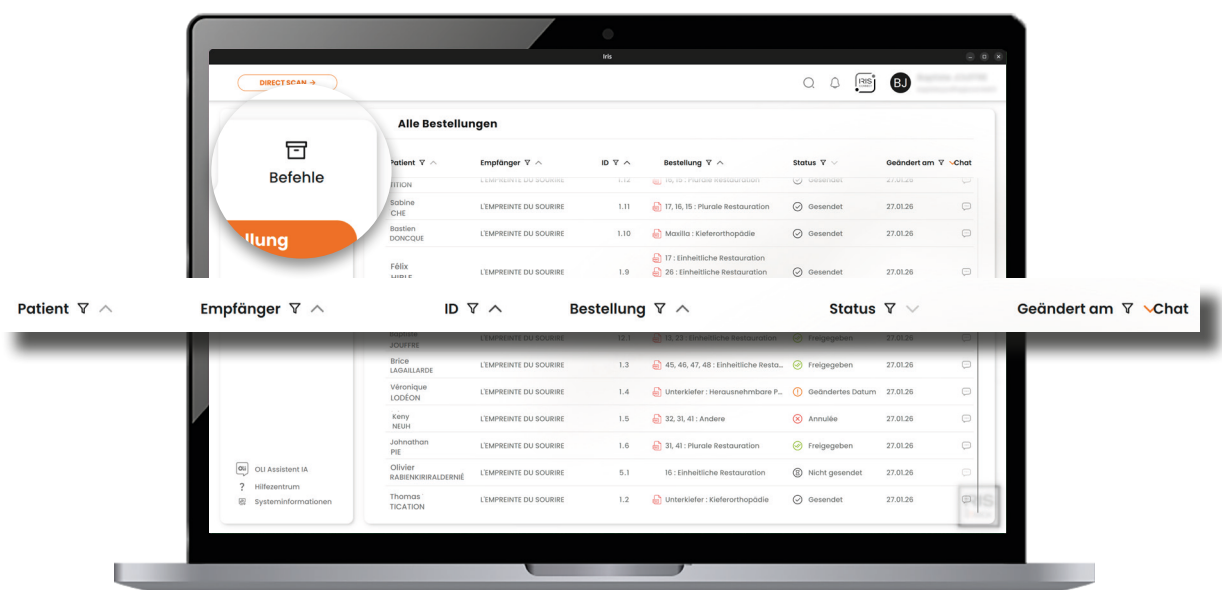
Schnell suchen

Über die Suchleiste der Registerkarte oder über die allgemeine Suchleiste: Finden Sie Ihren Patienten schnell, um auf seine Patientenakte zuzugreifen.

Endgültige Löschung: Beim Löschen eines Patienten werden alle seine Daten und alle zugehörigen Scans endgültig gelöscht. Gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen werden keine Archivdaten aufbewahrt.

MEINE BESTELLUNGEN

Auf der Startseite können Sie über die Registerkarte „Bestellungen“ auf eine vollständige Übersicht über alle Ihre Bestellungen zugreifen. Sie können jederzeit direkt von diesem Bereich aus eine Bestellung aufgeben.



Ein eigener Chat, um die Kommunikation zu jeder Bestellung zu verfolgen.

Eine Bestellung aufgeben

Einfacher geht es nicht.

Über den Reiter "Bestellungen" oder direkt über die Patientenkarte: Klicken Sie auf "Neue Bestellung", wählen Sie Ihren Partner aus, füllen Sie das Prothesenformular aus und folgen Sie anschließend dem Scan-Workflow Ihrer Wahl.

Auswahl Ihrer Partner

Speichern und versenden Sie Ihre Bestellungen direkt aus IRIS BY STARCK® an Ihre Partner, während Sie eine Bestellung erstellen:

Synchronisierung LaGalaxy

Synchronisieren Sie Ihre Daten über Ihr LaGalaxy-Konto, um eine kontinuierliche Aktualisierung der Daten zu gewährleisten (zu aktivieren unter "Mein Konto").

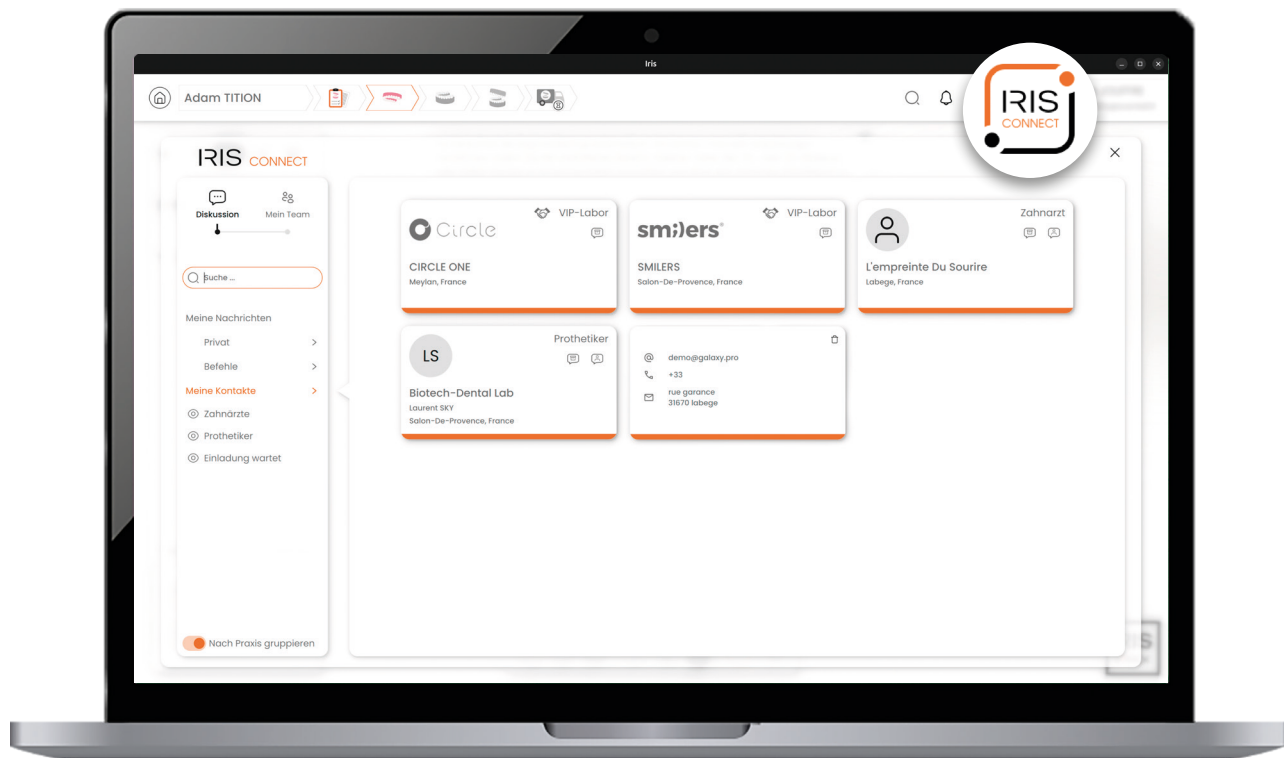
Integrierte Partner

Wählen Sie einen der in IRIS BY STARCK® integrierten Partner (z. B. SMILERS, CIRCLE), um die Bestellung an Ihr Konto bei diesem Partner zu senden.

IRIS CONNECT

Laden Sie Ihre eigenen Partner über IRIS CONNECT ein. Diese können Ihre Bestellungen empfangen und per Nachricht mit Ihnen kommunizieren (siehe "IRIS CONNECT", Seite 12).

IRIS CONNECT



Maximale Sicherheit

- › Sichere Umgebung für den Datenaustausch.
- › Zertifizierung nach ISO 27001 und HDS.

Maßgeschneiderte Teambildung

- › Stellen Sie als Administrator Ihr Team zusammen.
- › Verwaltung von Rollen, die auf Ihre Organisation zugeschnitten sind; Zugriffsrechte auf Patientenakten und Chats:
 - für Ihre Mitarbeiter.
 - für Ihre Assistenten.

Instant messaging

- › Automatische Nachrichtenverwaltung.
- › Intelligente Benachrichtigungen.

 Nutzen Sie spezielle Chat-Räume:

- für Ihre Bestellungen.
- für Ihre privaten Chats.

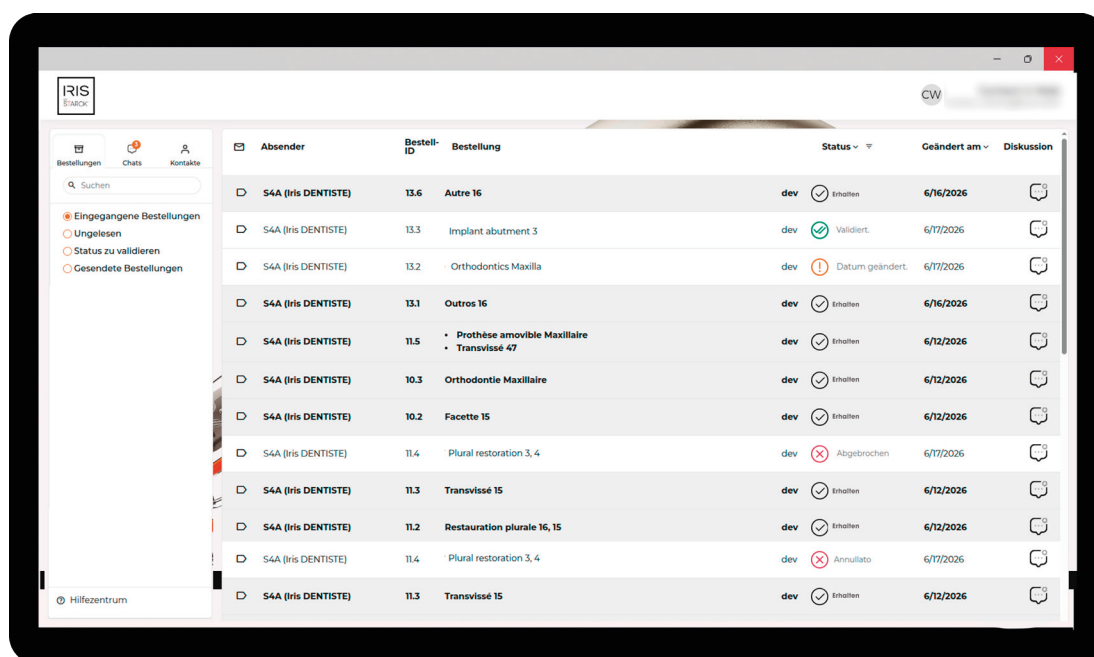
Einfachere Verwaltung von Bestellungen

- › Automatische Weiterleitung von Offline-Bestellungen.
- › Bestellstatus.
- › Benachrichtigungen bei Statusaktualisierungen.
- › Kommunikationsverlauf.

Uneingeschränkte Zusammenarbeit

- › Exklusives Verzeichnis des IRIS BY STARCK®-Netzwerks.
- › Integration Ihrer externen Kontakte.
- › Universelles Dateiformat (STL).
- › Sichere externe Webschnittstelle.

Eine Webschnittstelle für Ihre externen Partner



IRIS BY STARCK® WEB ist **eine universelle und sichere Austauschschnittstelle** für Sie und Ihre externen Partner.

💡 Neben einem Scanner der neuesten Generation haben Sie die Möglichkeit, jeden Kollegen, jede Klinik oder jedes Labor einzuladen, um sich über den Auftrag Ihrer Wahl auszutauschen.

IRIS CONNECT **Einen externen Partner einladen**

Sie können Ihren Kontakt nicht finden?

Eine Einladung per E-Mail versenden
contact@mail.fr

Einladen

Nutzen Sie in IRIS CONNECT das Suchfeld, um schnell einen Partner zu finden. Sollte dieser nicht im IRIS BY STARCK®-Verzeichnis aufgeführt sein, **geben Sie seine E-Mail-Adresse ein, um ihn einzuladen**. Er erhält dann einen Registrierungslink mit einem einmaligen Sicherheitscode, um sein Webkonto auf www.irisbystarck.com anzulegen

Integrierte Partner

IRIS BY STARCK® bietet integrierte Partner an: Wählen Sie bei der Erstellung einer Bestellung den Partner Ihrer Wahl als Empfänger aus, um diese direkt in Ihrem Partnerkonto zu finden.

Bleiben Sie auf dem Laufenden

Die Benachrichtigungen, die über das Symbol oben auf der Startseite sichtbar sind , halten Sie über Vorgänge im Zusammenhang mit Ihren Kontakten und Bestellungen auf dem Laufenden: Beantworten oder Versenden einer Kontaktanfrage oder Benachrichtigung über eine Änderung des Bestellstatus (bestätigt, storniert, geändert).

MEIN KONTO

Über den Reiter "Mein Konto" können Sie Ihre persönlichen Daten jederzeit einsehen und ändern. Praktisch und schnell – Sie behalten über Ihre IRIS BY STARCK®-Benutzeroberfläche die volle Kontrolle über Ihre Daten.

Internetverbindung erforderlich: Sie müssen mit dem Internet verbunden sein, um Ihren Benutzernamen, Ihr Passwort oder Ihre zugehörige E-Mail-Adresse zu ändern.

Ihr exklusives berufliches Netzwerk

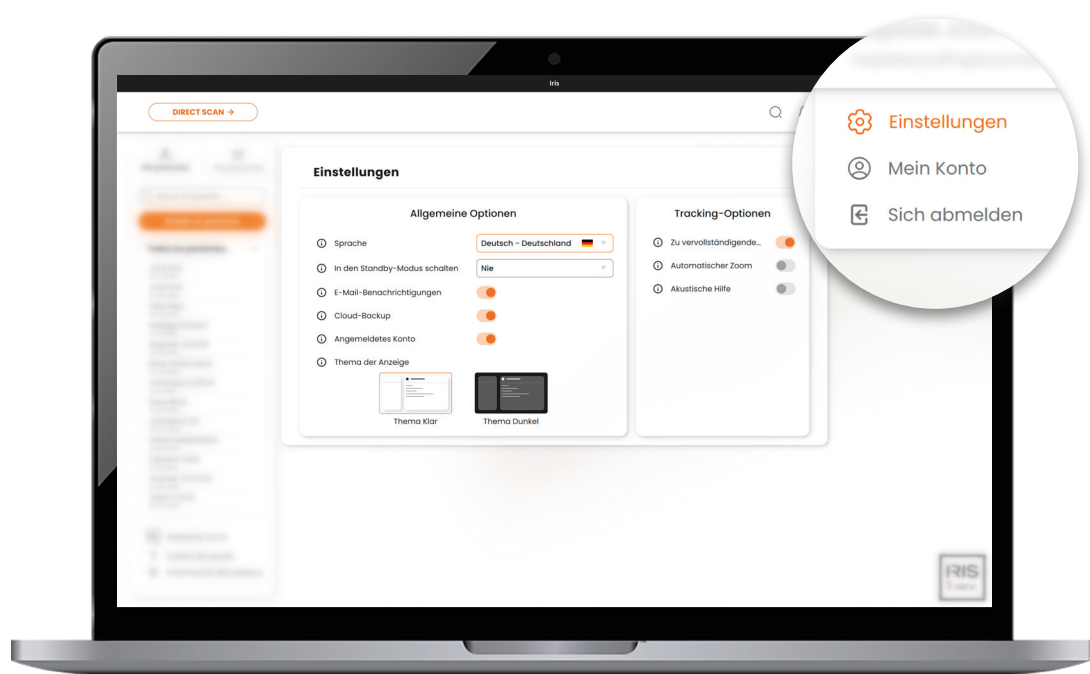
Ihre Sichtbarkeit im exklusiven IRIS BY STARCK®-Netzwerk liegt ganz bei Ihnen. Nutzen Sie die Vorteile der Zusammenarbeit mit IRIS BY STARCK®, indem Sie Teil des Community-Verzeichnisses werden, und behalten Sie dabei ganz einfach die Kontrolle über Ihre Daten.

Passen Sie die auf Ihrer (automatisch generierten) Kontaktkarte angezeigten Informationen individuell an: Sie können den Namen Ihrer Kanzlei sowie Ihren Vor- und Nachnamen nach Belieben anzeigen oder ausblenden.

Anbindung an LaGalaxy

Ihre gesamte zahnmedizinische Welt, synchronisiert in einem sicheren digitalen Ökosystem, das alle Produkte und Lösungen der Biotech Dental-Gruppe vereint. Sobald die Synchronisierung aktiviert ist, stehen Ihnen Ihre Patienten, Scans und IRIS BY STARCK®-Bestellungen in Ihrem LaGalaxy-Bereich zur Verfügung.

MEINE EINSTELLUNGEN



Sprachauswahl, bevorzugtes Design und Benachrichtigungen

Wählen Sie die Sprache, in der Sie IRIS BY STARCK® nutzen möchten. Passen Sie das Display-Design an Ihre Umgebung an (hell oder dunkel), um maximalen Sehkomfort zu gewährleisten, und entscheiden Sie, ob Sie E-Mail-Benachrichtigungen aktivieren möchten, um Statusänderungen bei Bestellungen in Ihrem eigenen Tempo zu verfolgen.

Automatischer Ruhemodus

Legen Sie eine Inaktivitätszeit fest, nach deren Ablauf sich die App automatisch abmeldet und Sie erneut zur Eingabe des Passworts auffordert, um darauf zugreifen zu können.

💡 Wenn Sie "Nie" auswählen, vergessen Sie nicht, sich manuell abzumelden, wenn Sie die App nicht nutzen.

Nie

10 Minuten

15 Minuten

30 Minuten

45 Minuten

1 Stunde

2 Stunden

3 Stunden

4 Stunden

5 Stunden

Nie

Cloud-Backup: kostenlos und unbegrenzt

Aktivieren und sichern Sie Ihre Patientendaten kostenlos in der für Ihr Konto vorgesehenen IRIS BY STARCK®-Cloud, die durch HDS geschützt und nach ISO 27001 zertifiziert ist. Für die Nutzung dieser Funktion müssen Sie mit dem Internet verbunden sein. Wenn Sie diese Funktion deaktivieren, werden die Daten ausschließlich auf Ihrem Computer gespeichert.

Konto verbunden

Nutzen Sie Ihre Lizenz auf allen Computern, auf denen IRIS BY STARCK® installiert ist. Aktivieren Sie diese Funktion, um die gespeicherten Daten aller Ihrer Verbindungen abzurufen.



Auf die gesamte
Dokumentation
zugreifen.

Hersteller

Scan 4all

Exzellenz für alle.

137 rue Garance 31670 Labège - FRANKREICH

N° SIRET 507 484 863 00059

 www.linkedin.com/company/scan4all/

IRIS BY STARCK®

Medizinprodukt der Klasse 1 (MP) für die digitale Zahnmedizin. CE.

Nur für medizinisches Fachpersonal bestimmt.

© Scan4all - Version 1.0 - 2026