

Hilfe/FAQ OrthoConnect:

Inhalt

1. Herzlich Willkommen auf OrthoConnect
2. Aufbau von OrthoConnect
3. Suchfunktion
4. Auftrag_Allgemeine Information
5. Nachrichtenfunktion
6. Statuskontrolle Stern
7. Neuste Aktivitäten
8. Profildaten ändern
9. STL-Dateien öffnen_OrthoViewer für Windows
10. STL-Dateien öffnen_OrthoViewer für Mac
11. Modell mit der Maus im OrthoViewer bewegen_Windows
12. STL-Dateien öffnen_Apps für Mobile
13. PDF-Dateien (KV) öffnen_Mobile
14. Video öffnen_Apps für Mobile
15. Erweiterungen der Hilfestellung

1. Herzlich Willkommen auf OrthoConnect

Bitte installieren sie erstmalig den OrthoViewer auf Ihrem Computer, damit die STL-Dateien geöffnet werden können.

2. Aufbau von OrthoConnect

Eine einfache Struktur soll OrthoConnect gut handelbar machen.

Startseite mit „Neuste Aktivitäten“

Neue Aufträge erfassen -> unterteilt in allgemeine OrthoDontie- sowie OrthoFolio-Aufträge

Patientendossiers -> alle Aufträge an das Labor

Praxisdossiers -> alle Rechnungen an die Praxis

Profildaten ändern -> Adresse und Logo ändern

3. Suchfunktion

Das intelligente Suchsystem kann Namen und Namensteile während des Schreibens erkennen und die Namensvorschläge schon bestehender Patienten anzeigen.

Bitte teilen Sie uns Namenskorrekturen mit.

4. Auftrag_Allgemeine Information

Jeder Auftrag besteht aus einer Nummer, welche mit der Lieferscheinnummer identisch ist, und einem Auftragsformular, welches digital oder handschriftlich erfasst worden ist.

Diese Aufträge können via OrthoConnect erfasst worden sein oder aber werden automatisch durch das Labor mittels unserer Betriebssoftware bereitgestellt. Somit sind alle erfassten Aufträge auf Ihrem persönlichen Login ersichtlich. Sie sind rechts über den Download-Pfeil zu öffnen.

An diesem Auftrag sind alle von der Praxis - oder später - vom Labor hochgeladene Dateien angefügt.

Mittels der „Textblase“ rechts wird die Nachrichtenfunktion des Auftrags geöffnet.

5. Nachrichtenfunktion

Jedem Auftrag steht eine Nachrichtenfunktion zur Verfügung welche eine auftragsbezogene Kommunikation ermöglicht.

Mit dem Erstellen der Nachricht wird der Status des Auftrags durch eine zwingende Eingabe definiert. Wählbar sind überarbeiten oder freigeben.

Mittels der „Textblase“, rechts im Auftrag, wird die Nachrichtenfunktion geöffnet.

Jedes Senden einer erfassten Nachricht von Seiten der Praxis oder des Labors löst beim Empfänger eine Mailbenachrichtigung aus.

Nach dem Senden verändert sich die Optik „Textblase“. Sie wird braun ausgefüllt. Somit ist auch ohne Öffnen der Nachrichtenfunktion ersichtlich, dass eine Kommunikation stattgefunden hat.

6. Statuskontrolle Stern

Mit dem Erstellen der Nachricht wird der Status des Auftrags durch eine zwingende Eingabe definiert. Wählbar sind überarbeiten oder freigeben.

Dies ist vor allem bei den Alignern „OrthoFolio“ nützlich, um den Auftrag gemäss KV oder mit Änderungen freizugeben und damit die Produktion auszulösen.

Der Status „nicht überarbeitet“ erscheint automatisch beim Erstellen des Auftrags.

7. Neuste Aktivitäten

Alle Veränderungen eines Auftrags, sei es durch Neuerstellung, durch eine Nachricht oder durch Dateien hochladen, lassen den Auftrag im Bereich „Neuste Aktivitäten“ erscheinen.

Der Auftrag wird durch aktuellere Veränderungen verdrängt, welche sich oben einreihen.

Alle Aufträge sind immer zusätzlich in Patientendossiers ersichtlich und gehen nicht verloren.

8. Profildaten ändern

Die Praxis kann Adressänderungen selbst vornehmen und das eigene Logo hochladen.

9. STL-Dateien öffnen_OrthoViewer für Windows

The screenshot shows the bussmann web portal interface. At the top, there is a navigation bar with 'bussmann' logo and links for 'Patientendossiers', 'Praxisdossiers', and 'Neuer Auftrag'. Below the navigation bar, a user is logged in as 'Goranit Schärerli, 6232 Geunsee'. The main content area is divided into several sections: 'Patientendossier', 'Praxisdossier', 'Neuer Auftrag - OrthoFolio', and 'Neuer Auftrag - OrthoDance'. A red arrow points to the 'OrthoViewer' section, which offers download links for 'für Windows' and 'für Mac'. To the right, the 'Neuste Aktivitäten' section displays a table of recent patient activities.

Patienten	Datum
Indelicato Luca	11.02.2016
Haurt Celine	11.02.2016
Puspakaran Nivethaan	10.02.2016
Zbinden Laura	08.02.2016
Bangerter Elias	08.02.2016
Freudiger Oliver	04.02.2016
Steiner Vanessa	03.02.2016
Pfeffer Faonce	03.02.2016
Almann Stefan	03.02.2016
Ebener Gian	02.02.2016

Das kostenlose Programm OrthoViewer dient zu reiner Ansicht der Modelle.

Das Programm OrthoViewer für Windows speichern und ausführen, falls dies noch nicht installiert wurde.

Bei der Installation alle Dateiformate anwählen und den Anweisungen folgen.

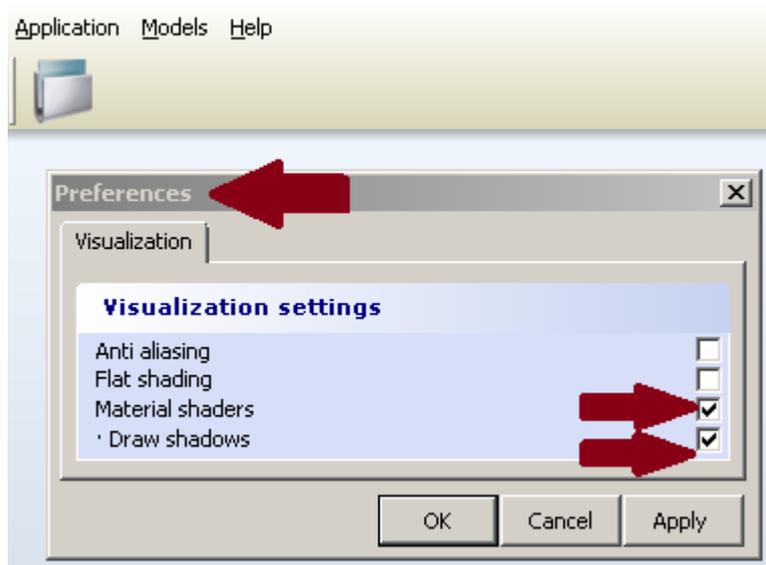
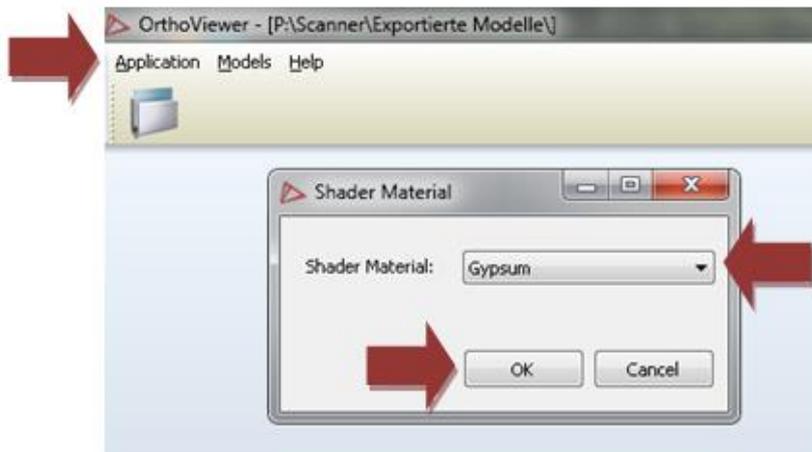
Öffnen der STL-Dateien:

OK und OK zusammen öffnen (3 Möglichkeiten):

1. Die Oberkiefer- und die Unterkieferdatei beide markieren und via Rechtsklick miteinander öffnen.
2. Eine Datei öffnen. Es erscheint im geöffneten OrthoViewer ein Fenster mit der Frage, ob der Gegenkiefer ebenfalls geladen werden soll. Die Frage mit JA beantworten.
3. Eine Datei öffnen. Der OrthoViewer öffnet sich. Dieses Fenster verkleinern. Die Gegenkieferdatei mit der Maus greifen und so in das offene OrthoViewer-Fenster zur ersten Kieferhälfte ziehen und loslassen.

Wenn die geöffneten STL-Modelle eine unschöne Darstellung (z.B. in schwarz) aufweisen sollte, dann muss die Darstellung geändert werden unter „Application“ und „Shader Material“ beispielsweise auf Gypsum.

Mit OK die Einstellung dauerhaft bestätigen. Diese Einstellung kann aber jederzeit geändert werden.



10. STL-Dateien öffnen_OrthoViewer für Mac

The screenshot shows the OrthoConnect web interface. At the top, there is a search bar and a 'Zurück zur Webseite' link. The user is logged in as 'Cresnet Schürcher, 6232 Gevensee'. Below the user information, there are four main navigation buttons: 'Patientendossier', 'Praxisdossier', 'Neuer Auftrag - OrthoFoto', and 'Neuer Auftrag - OrthoDante'. On the right side, there is a 'Neueste Aktivitäten' section with a table of patient activities. At the bottom left, there is a navigation bar with 'OrthoViewer' and sub-options for 'für Windows' and 'für Mac'. A red arrow points to the 'OrthoViewer' link.

Patienten	Datum
Inelicato Luca	11.02.2016
Hauert Celine	11.02.2016
Puzinpekaran Nivethaan	10.02.2016
Zbinden Laura	08.02.2016
Bangertel Elias	08.02.2016
Freudiger Oliver	04.02.2016
Steiner Vanessa	03.02.2016
Pfeffer Faonice	03.02.2016
Almann Stefan	03.02.2016
Ebener Gian	02.02.2016

Falls der OrthoViewer für Mac noch nicht installiert wurde, dann muss dies spätestens jetzt nachgeholt werden, damit die STL-Dateien geöffnet werden können.

OK und UK zusammen öffnen:

Die Oberkiefer- und die Unterkieferdatei als eine Ordnerdatei verpacken, z.B. als ZIP-Ordner (= 1 Datei). Dieser Ordner kann auf dem Mac geöffnet werden.

➔ Leider kann nur eine Datei geöffnet und nicht zwei Kieferdateien gleichzeitig geöffnet werden. Daher muss zuerst ein Ordner aus den beiden zu öffnenden Kieferdateien erstellt werden.

11. Modell mit der Maus im OrthoViewer bewegen_Windows

Mit der gedrückten rechten Maustaste das Modell bewegen

Mit dem gedrehten Rädchen das Bild vergrößern oder verkleinern

Mit dem gehaltenen Rädchen das Modell stabil versetzen

Mit der linken Maustaste Messpunkte setzen und im rechten Bereich die Ansichts- oder Arbeitsoptionen auswählen

12. STL Dateien öffnen_Apps für Mobile

Auf OrthoConnect zuerst die STL-Dateien herunterladen, welche geöffnet werden möchten.

iPhone: Gratis Kiwi Viewer von Kitware Inc. im App Store herunterladen.
Via „Documents“ und „Downloads“ das entsprechende Modell oder die Ordnerdatei mit zwei Modellen geöffnet werden.

Android: STL View 2.0 von Module Works auf Play Store herunterladen.
„Load Modell“ wählen und den Download suchen, gewünschte Farbe einstellen.
„Add Modell“ wählen und die gewünschte Datei zufügen.
Nun kann für flexible Bewegungen mit einem Finger und für statische Bewegungen mit zwei Fingern den Achsen entlang das Modellpaar begutachtet werden.
Das Manövrieren der Modelle erfordert eine ruhige Hand.

13. PDF-Dateien (KV) öffnen_Mobile

IPhone: Der Kostenvoranschlag wird nach dem Herunterladen am besten in IBooks geöffnet.

Android: Das Dokument kann durch anwählen heruntergeladen und gespeichert werden.

14. Video öffnen_Apps für Mobile

Für das Öffnen des Videos wird ein „Video Viewer“ benötigt. Diese App (z.B. VLC) kann für iPhone im App Store oder für Android im Play Store heruntergeladen werden.

15. Erweiterungen der Hilfestellung

Bitte treten Sie mit uns in Kontakt, damit wir diesen Bereich der Hilfestellung stetig ausbauen können.

Besten Dank für Ihre Unterstützung.



Spezial-Labor für Orthodontie/OrthoFolio®/Schnarchschiene

Bussmann Orthodontie-Labor AG

Verantwortlich: Frau Rachel Speck

Frankenstrasse 7a

CH-6003 Luzern

Tel. 041 210 00 03

Fax 041 210 99 03

www.obu.ch
