



exocad dental share

cloud software

① 適用	-----	2p
② 使用前の準備	-----	2p
① アカウントを作成	-----	2p
② データの自動インポート機能を有効にする	-----	3p
③ パートナーへデータを送信	-----	4p
① 材料リストの選択	-----	4p
② サービスの選択	-----	5p
③ パートナーの選択	-----	5p
④ 送信するデータの選択	-----	6p
④ データ転送のステータス表示と機能	-----	7p
① タスクバーのステータス表示	-----	7p
② DentalDB上のステータスバー	-----	8p
③ データ送受信のステータスとコミュニケーション履歴	-----	9p
④ ロードリストのステータス表示	-----	10p
⑤ ワークフロー	-----	11p
① デザイン	-----	11p
② 製作	-----	12p
③ デザインと製作	-----	13p
④ モデル製作	-----	14p
⑤ 再検討	-----	15p
⑥ ユーザーのデータアカウントの管理	-----	16p
① アカウント	-----	16p
② 取引先情報	-----	18p
③ 統計	-----	19p
④ プロパティ設定	-----	19p

① 適用

dentalshare は、ユーザー間でデータを転送するための exocad のクラウドソフトウェアであり、DentalDB の「Actions」ボタンを使用しアクセスできる
アカウントは、ウェブページ <https://secure.exocad.com/dentalshare/> で管理できる

② 使用前の準備

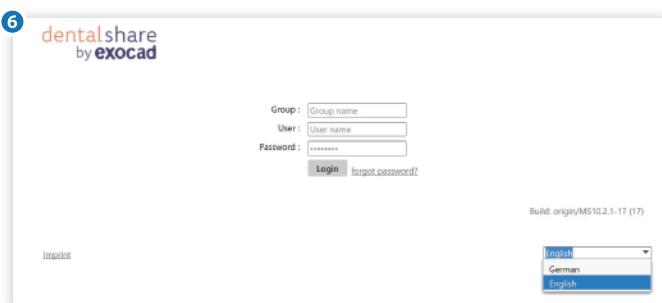
① アカウントを作成 * dentalshare へのアクセス方法は販売代理店により異なる場合がある

dentalshare アカウントを作成するには、以下の手順で行う

1. exocad DentalDB を起動する
2. 既存のジョブを読み込む
- 3 「Actions」の「dentalshare」をクリックし、「dentalshare upload」を開く
- 4 「新規アカウント作成 (create new account)」をクリックする
登録フォームに必要な情報を入力する（赤枠は必須）
「ユーザー名 (Username)」は空白や特殊文字（?、！、_、&、ä、èなど）を含まないように入力し、
「パスワード (Password)」は 6 文字以上で設定
- 5 「アカウント作成 (Create account)」をクリックすると入力されたメールアドレスに確認メールが送信される



- 6 確認メールに記載されている URL リンクをクリックすると dentalshare のログインページが開く

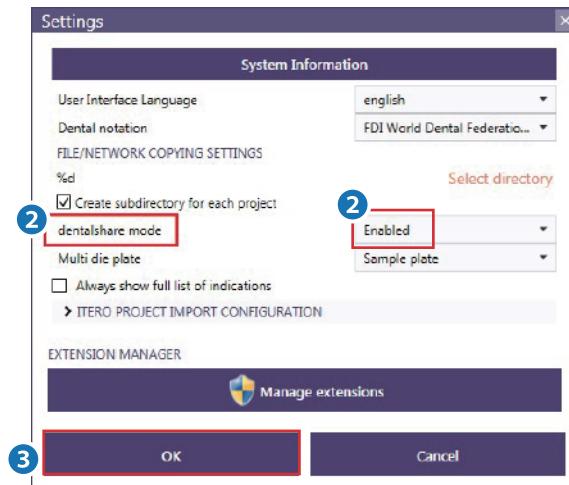
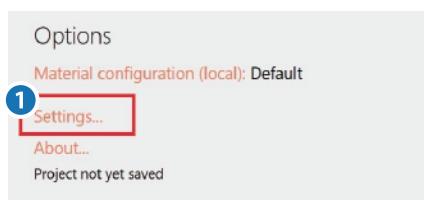


7. グループ、ユーザー名、パスワードを入力し、右下のメニューでページの言語（英語／ドイツ語）を選択
8. 「Login」をクリック
規約に同意すると同時に、dentalshare にログインし、アカウントページを確認できる
アカウントのタブと内容の説明は P16 「ユーザー アカウントの管理」で確認できる

② データの自動インポート機能を有効にする

パートナーからのデータを受信するためには、データインポート機能を有効にする必要がある

- ① DentalDB の「Options-Settings...」をクリックする
(ロードされているプロジェクトがない時に使用可能)「Settings」 ウィンドウが開く
- ② 「dentalshare mode」を「有効 (Enabled)」に設定
- ③ 「OK」をクリック



③ パートナーへデータを送信

① 材料リストの選択

パートナーが独自の材料リストを使用している場合は、そのリストを使用して注文を作成できる
パートナーの材料リストを使用するには、パートナーが dentalshare プラットフォームにリストを
アップロードする必要がある (P19 参照)

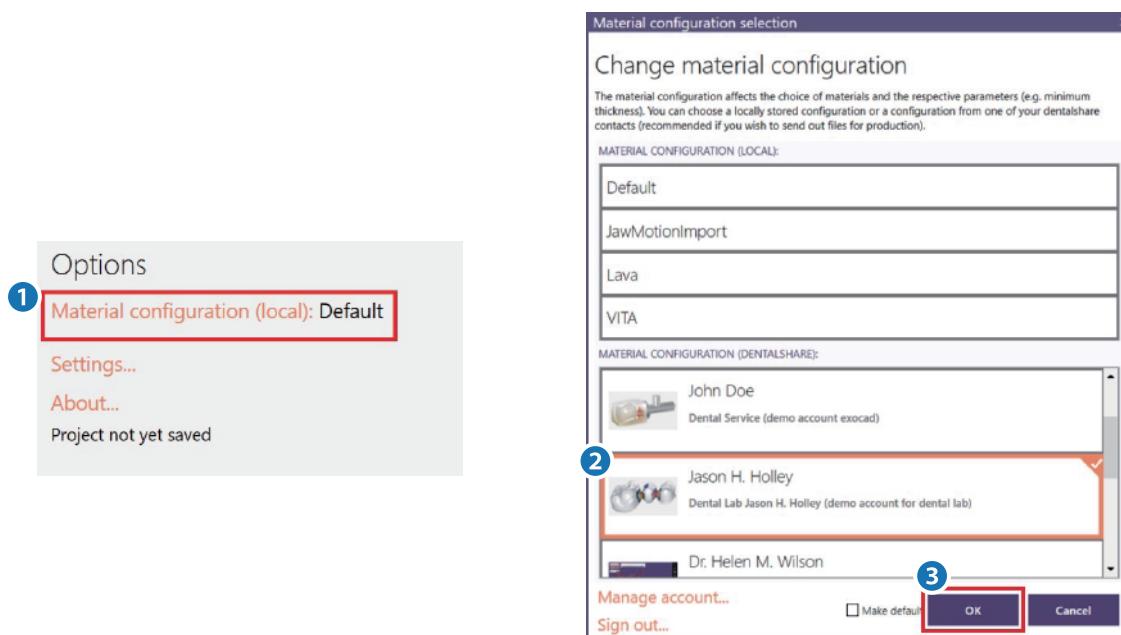
同じプロジェクトを複数のパートナーへ配布する場合

同じプロジェクトをデザインパートナーと製作パートナーを各々指定する際には製作パートナーの材料リストで注文を作成する

パートナーの材料リストを使って注文を作成するには、以下の手順で行う

① DentalDB の「Options」で「材料設定 (Material configuration)」をクリックする

「材料設定の選択 (Material configuration selection)」ウィンドウが開く

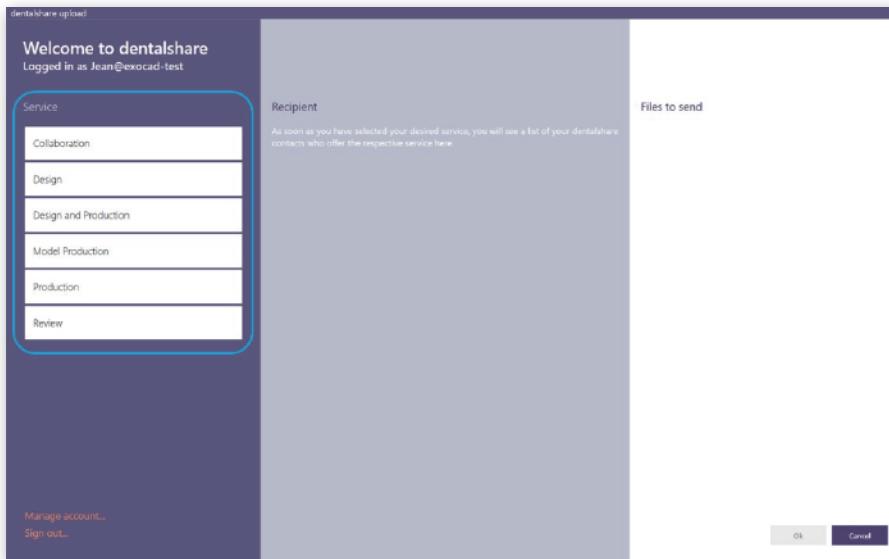


② 利用可能なパートナーリストが表示されると、取引先を選択し、製造パートナーの材料リストを選択する

③「OK」をクリックする

② サービスの選択

サインインすると「dentalshare upload」画面が開き、自分のグループのユーザーが提供しているサービスの一覧が表示される



デザイン (Design) (P11 参照)

スキャンデータを送信して、パートナーからデザインデータを受信

デザインと製作 (Design and Production) (P13 参照)

スキャンファイルを送信し、デザインや製造された補綴物を受け取る

モデル製作 (Model Production) (P14 を参照)

スキャンデータやモデルのデザインデータを送信して、パートナーからモデルを受け取る

製作 (Production) (P12 を参照)

製作データを送信して、パートナーから製造された補綴物を受け取る

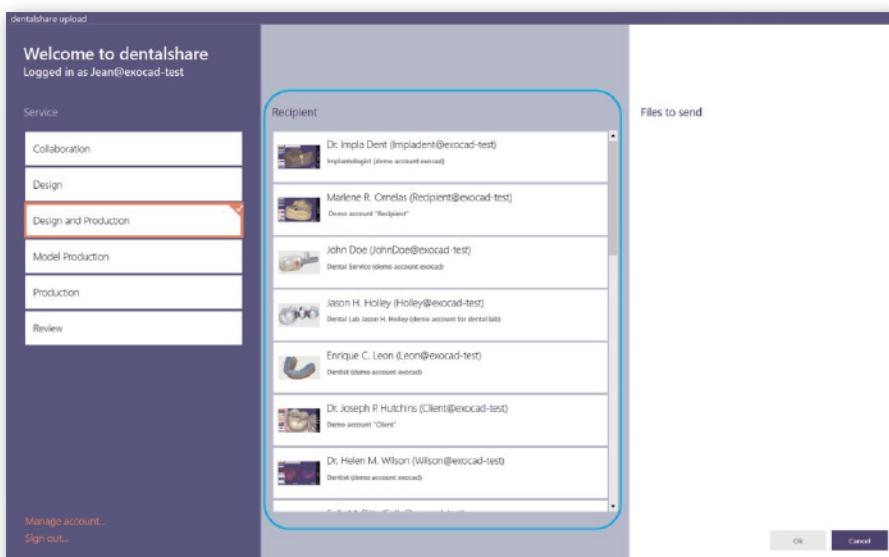
情報：グループ管理者側からグループのサービスを指定することができる

③ パートナーの選択

サービスを選択すると、選択できるパートナーのリストが表示される

このリストには、サービスを受注可能なグループのユーザーが含まれている

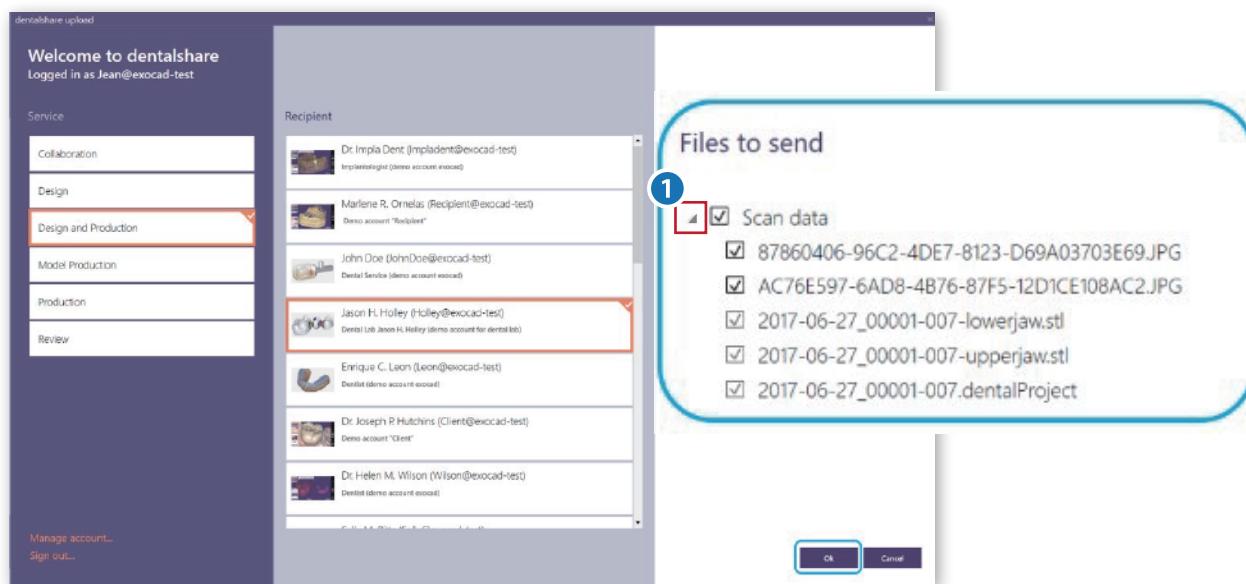
リスト上で希望のパートナーをクリックして選択



④ 送信するデータの選択

パートナーを選択すると、送信用データのリストが表示される

該当するデータのチェックボックスにチェックを入れ、送信するデータを選択する



表示されるデータリストは、選択したサービスによって異なる

デザイン：スキャンデータ

デザインと制作：スキャンデータ

モデル制作：スキャンデータ、モデル制作データ

制作：制作データ、デザインデータ

再検討：再検討するデータ（モデル）制作データ

情報：チェックボックス の前にある「①三角形 ▲ アイコン」で特定カテゴリのファイルリストを開き確認できる

拡張子「*.dentalProject」のファイルを送信すると、受信者が DentalDB でファイルを開く

④ データ転送のステータス表示と機能

データの送受信中は、ステータス表示や記号が表示される

① タスクバーのステータス表示

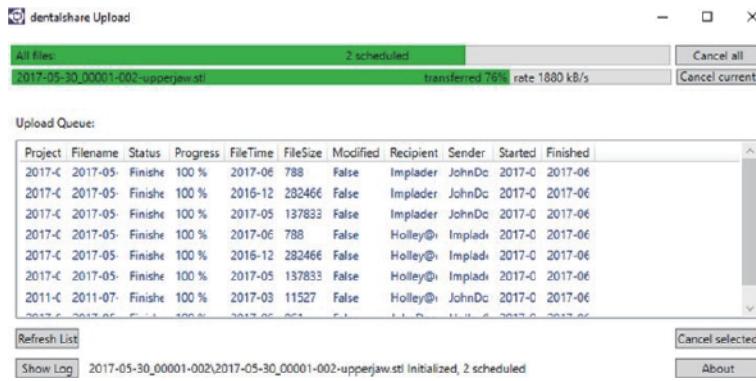


データの送受信時には、dentalshare サーバー上でアップロード／ダウンロードが行われる
アップロード / ダウンロードの状態は、タスクバーの矢印の色で確認できる

矢印の色は、アップロード / ダウンロードのステータスを表示する

- アップロード / ダウンロード中
- 行われているアップロード / ダウンロードがない
- アップロード / ダウンロードのエラー
- 受信待ちのデータ転送に関する情報

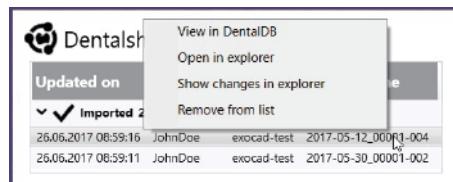
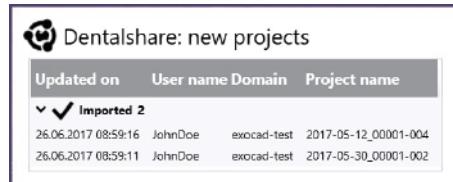
アップロード / ダウンロードの矢印をクリックすると、データ転送の詳細が確認できる



情報：データを受信すると、送信者の名前とプロジェクトディレクトリ名を知らせる通知メールが届く
このメールで、ダウンロードサーバーの起動状態を確認するように承認するとデータを最短で受信
通知メール受信を希望しない場合は、ユーザーアカウント設定で受信を無効にできる（P16 を参照）

ダウンロード完了後、画面の右下に通知メッセージ表示
プロジェクトの詳細を表示する
「DentalDB で見る (View in DentalDB)」をクリックすると、
DentalDB でプロジェクトを見ることができる

プロジェクトを DentalDB で確認してない場合は、
「Dentalshare: 新規プロジェクト」リストに追加される
プラス記号をクリックすると表示される
プロジェクトは作成順で表示される（上が最新）



リスト上のプロジェクトを右クリックすると、
メニューが表示される

情報

プロジェクトは、「DentalDB で見る」や「リストから削除」を選択、または DentalDB を閉じるまで表示される
次回 DentalDB を起動するときは、リストに以前ダウンロードしたプロジェクトは表示されない
DentalDB を閉じている間に受信者がデータを受信した場合は、DentalDB を起動したときに
データがリストに矢印と一緒に表示される。新しいダウンロード履歴も表示される

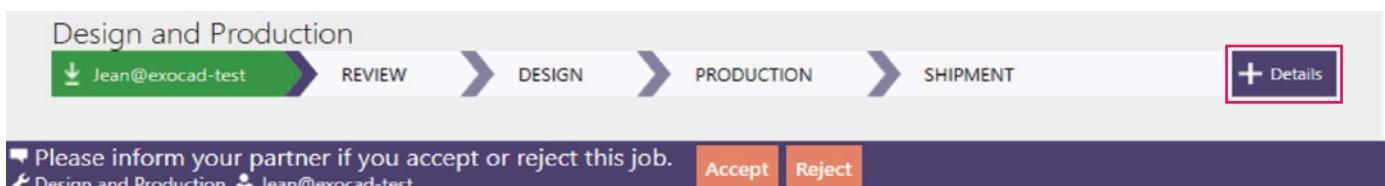
② DentalDB 上のステータスバー

プロジェクトデータが dentalshare で送受信されると、左下に新しいステータスバーが表示される
ステータスバーには、送信者 / 受信者、アップロード / ダウンロード状況、ワークフロー状況、dentalshare 担当者が表示される
プロジェクトの送受信済みのデータと通信の履歴を確認できる
＊背景色はマニュアル内の視覚的な区別のためのもの
送受信者の DentalDB 画面を区別するために、送信者の DentalDB 背景色を水色で表示している
実際の dentalshare/DentalDB の背景色ではなく、受信者の場合、DentalDB はグレー色で表示される

送信者



受信者



選択または要求された dentalshare のサービスと、以下の情報を示すステータスバーが表示される

転送方向表すアイコン と受信者 / 送信者の ID

選択 / 要求されたサービスのステップ

ケースの全履歴が別ウィンドウで確認する際は「詳細 (Details)」

下部に現在のワークフローの状況によって通知ボタンが表示され、必要な情報を送信者に通知する

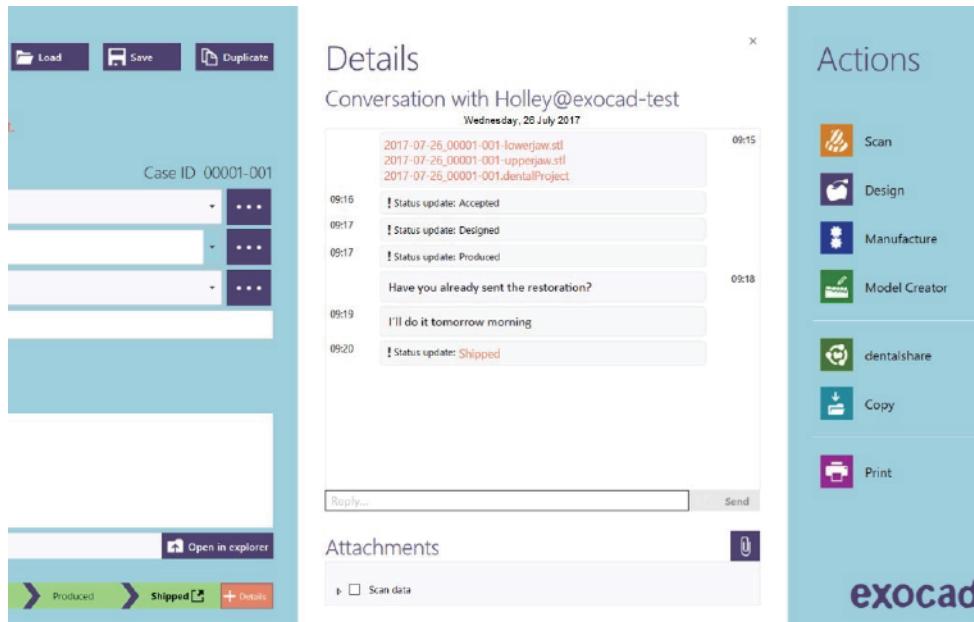
ステータスバーの色

- ・オレンジ色：初期色
- ・薄緑色：データ転送実行中
- ・緑色：データ転送が完了し、受信者がデータを確認した状態

アイコン付きの太字になっているステップは、クリックすると追加的な操作が選択できる

③ データ送受信のステータスとコミュニケーション履歴

ステータスバーの右側にある「Details (詳細)」をクリックすると
「Details」画面が表示されプロジェクトのコミュニケーション履歴を表示する



「Details」には、データ転送やステータス情報、メッセージが時系列で表示される
自分の入力内容は右側に日付や時間と表示され、パートナーの操作およびメッセージは左側に表示される

その他のコミュニケーションメニュー

「Sending a Text Message (メッセージを送信)」: 「Send」からメッセージを送信

*メッセージの送受信は、即時に送受信する機能ではない

「Sending File Attachments (添付ファイルを送信)」:

Attachments (画像、PDFファイル、zipファイルなど)を選択できる

「Sending Project-Related Data (プロジェクト関連のデータを送信)」

新しい上・下顎をスキャンした場合は新しいスキャンデータや新しいデザインデータを追加ができる

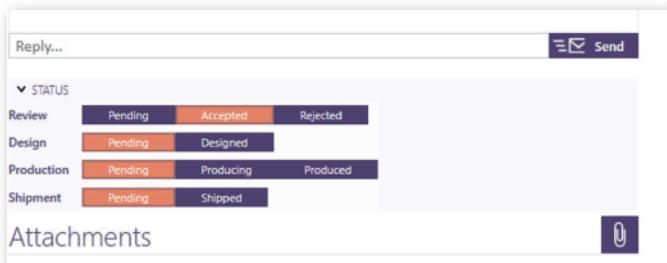
*タスクがデザインと製作で指定されている場合は、最終補綴物を製作することがタスクであるため、
このオプションを使用して新しいデザインデータを送信はできない

「Sending Status Updates (ステータス更新メッセージを送信)」

注文がすでに受理されている場合は、キャンセルが可能

注文の確認依頼を取り消す場合は、メッセージを入力する必要がある

ステータスを出荷に設定する場合は、オプションで追跡番号のURLを記入できる

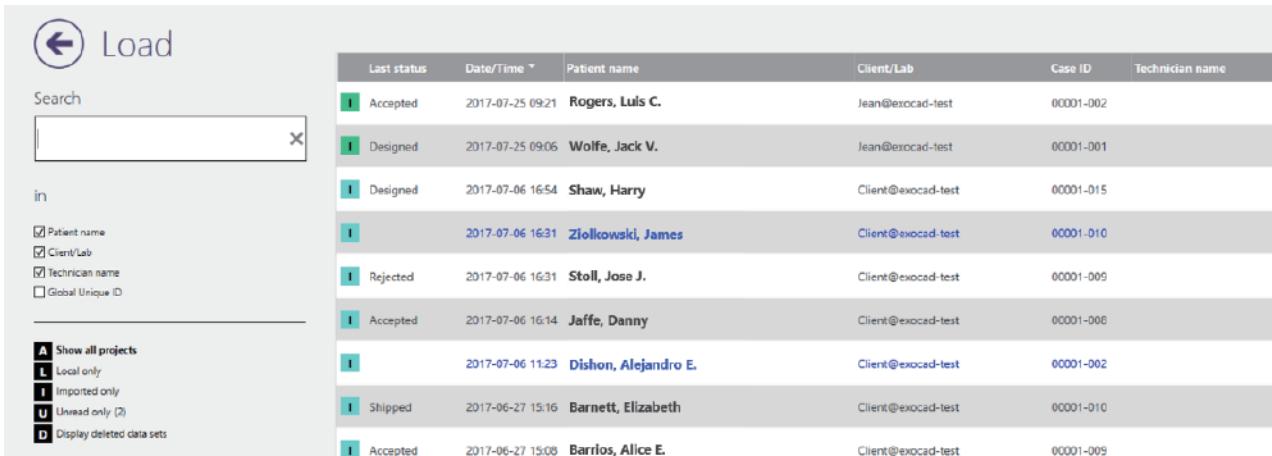


「ステータス」オプション

デザインと製作のサービスの場合のステータスである
サービスの種類により、ステータスの項目は異なる

④ ロードリストのステータス表示

dentalshare で受信したプロジェクトは、DentalDB の「Load」から読み込むことができる
受信したプロジェクトは、「読み込んだプロジェクト（Imported Projects）」に分類される



Last status	Date/Time	Patient name	Client/Lab	Case ID	Technician name
Accepted	2017-07-25 09:21	Rogers, Luis C.	Jean@exocad-test	00001-002	
Designed	2017-07-25 09:06	Wolfe, Jack V.	Jean@exocad-test	00001-001	
Designed	2017-07-06 16:54	Shaw, Harry	Client@exocad-test	00001-015	
	2017-07-06 16:31	Ziolkowski, James	Client@exocad-test	00001-010	
Rejected	2017-07-06 16:31	Stoll, Jose J.	Client@exocad-test	00001-009	
Accepted	2017-07-06 16:14	Jaffe, Danny	Client@exocad-test	00001-008	
	2017-07-06 11:23	Dishon, Alejandro E.	Client@exocad-test	00001-002	
Shipped	2017-06-27 15:16	Barnett, Elizabeth	Client@exocad-test	00001-010	
Accepted	2017-06-27 15:08	Barrios, Alice E.	Client@exocad-test	00001-009	

「クライアント / ラボ（Client/Lab）」に送信者が表示される

未読の注文は青で表示される

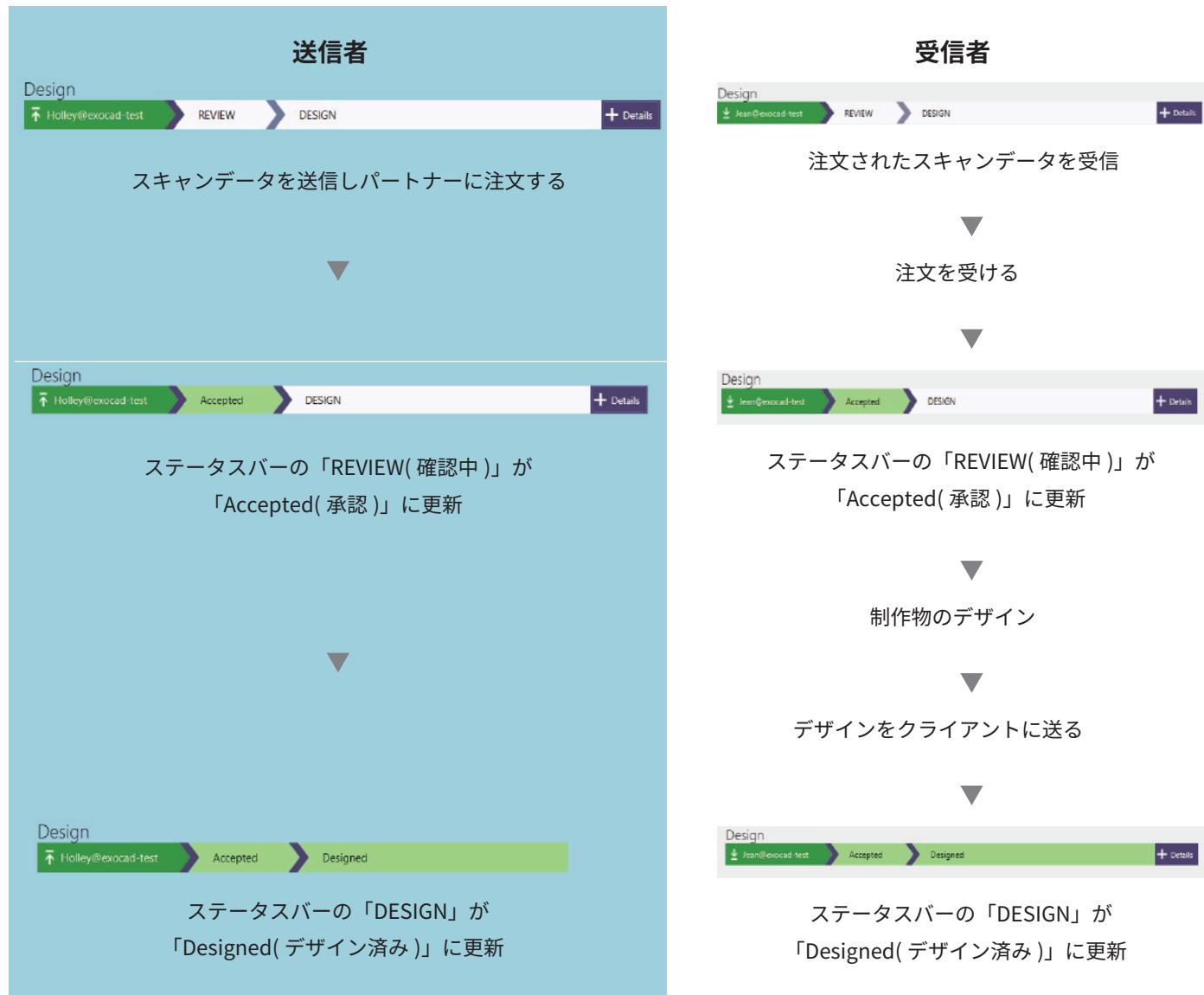
「最終のステータス（Last status）」には、注文のステータスが表示される

⑤ ワークフロー

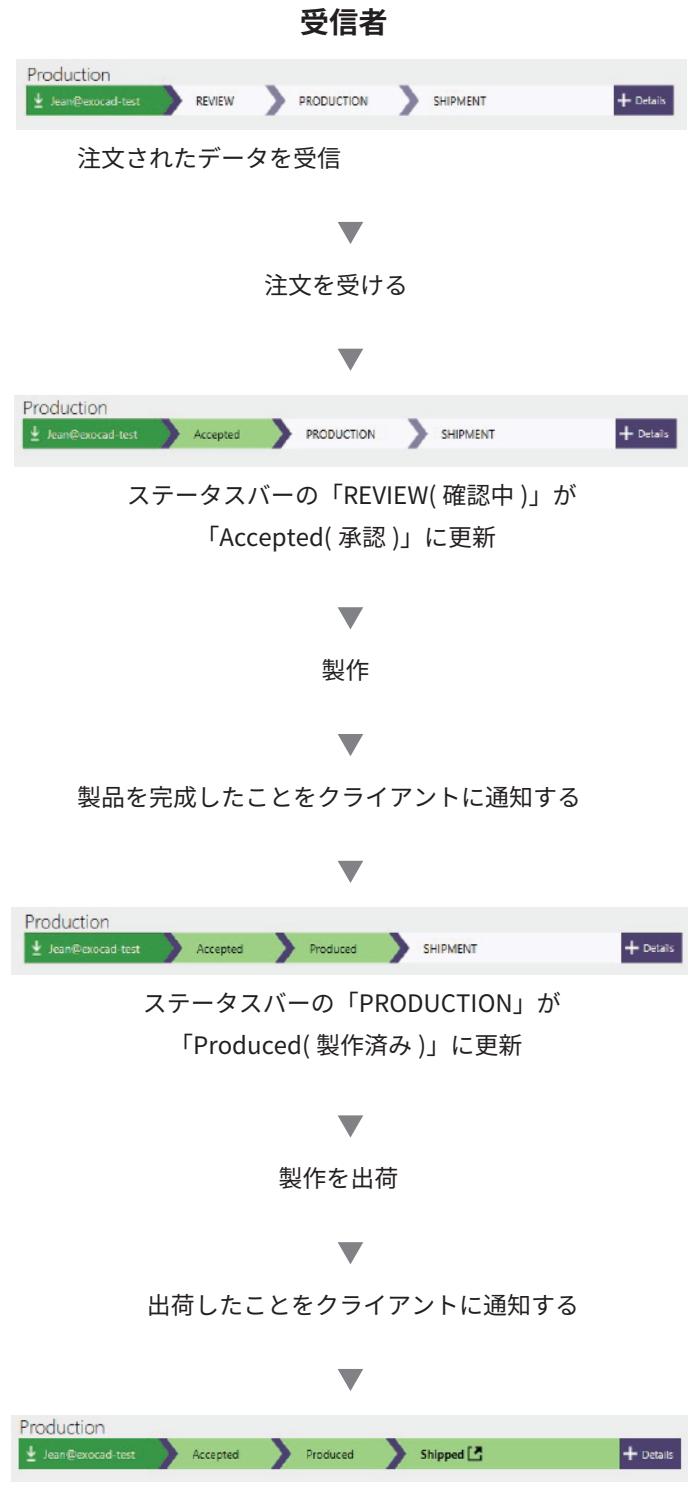
選択したサービス（P5 を参照）に応じて、異なるワークフローが実行される

ワークフローは、プロジェクトデータの送信 / 受信、注文の受付 / 拒否、メッセージの送信やステータス情報の提供、結果の送信などで構成される

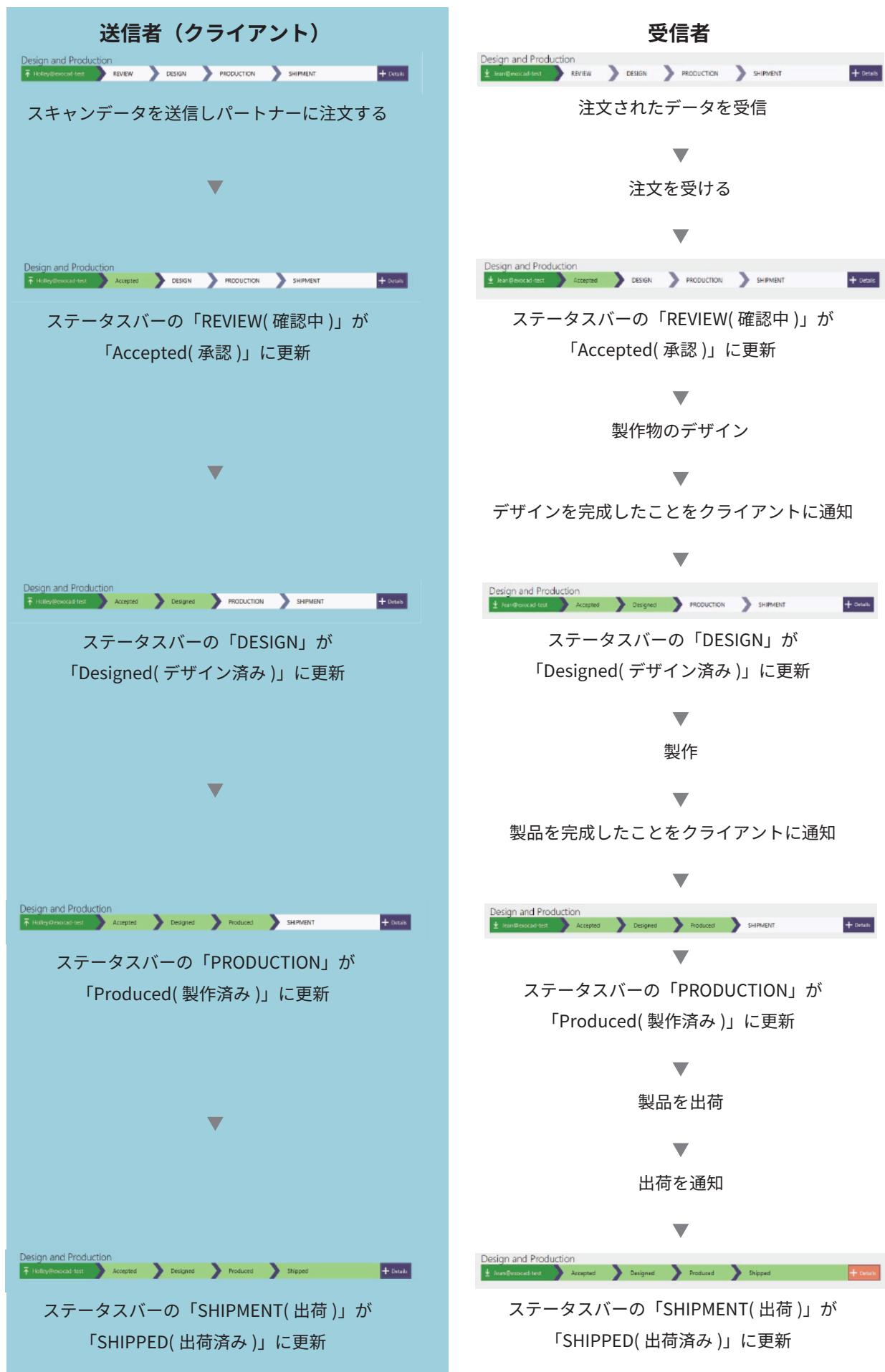
① デザイン



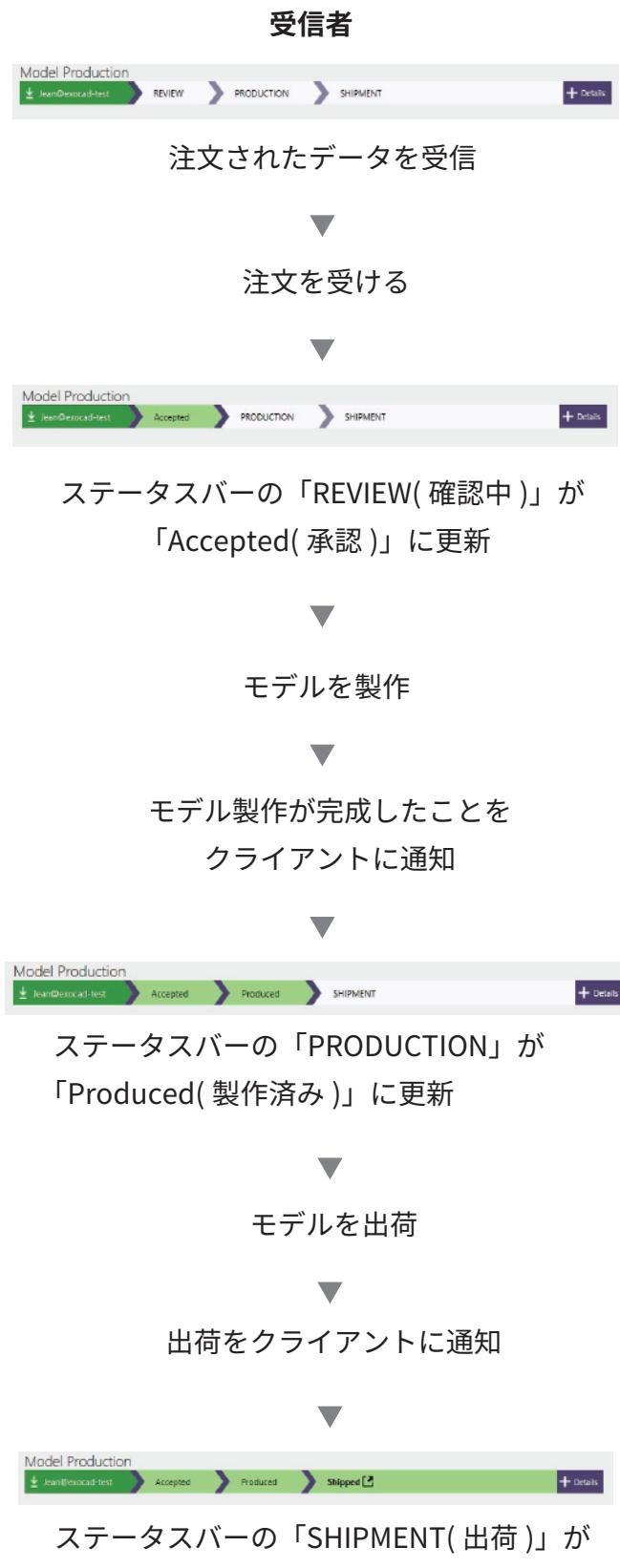
② 製作



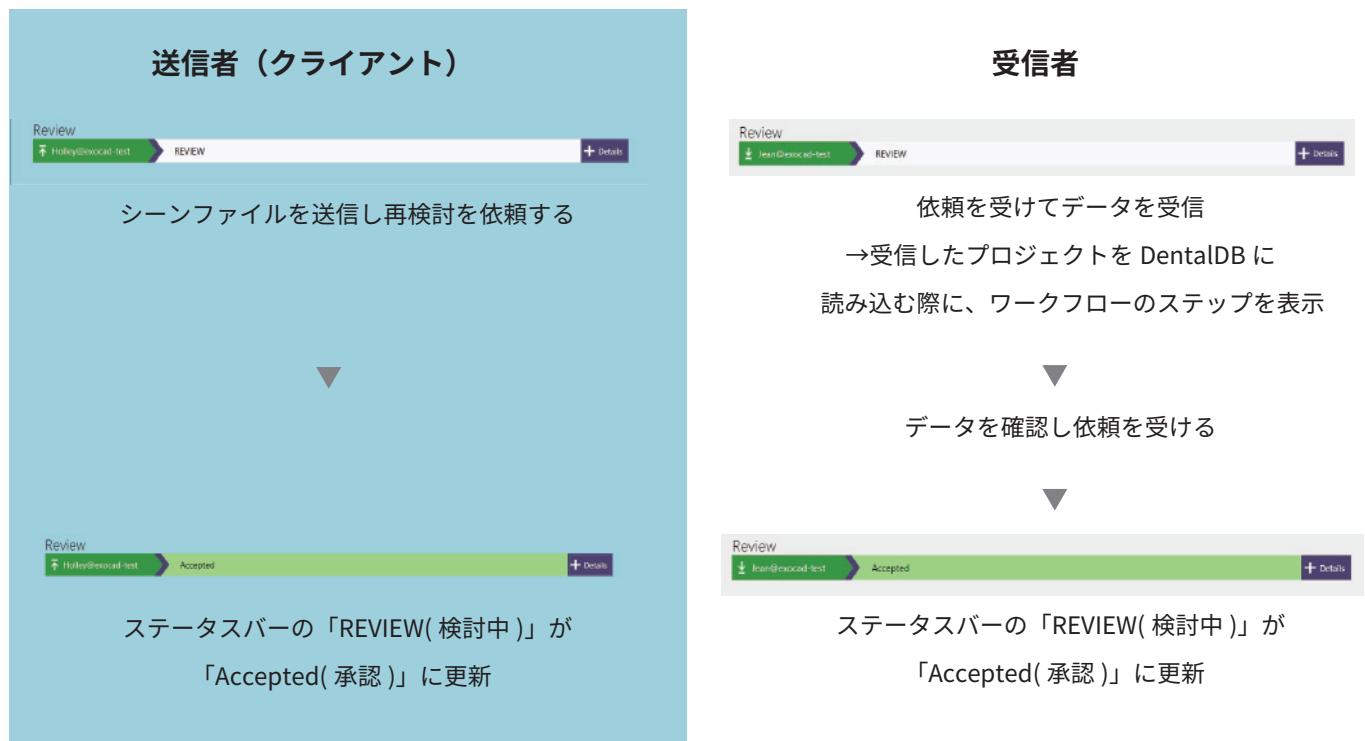
③ デザインと製作



④ モデル製作



⑤再検討



⑥ ユーザーアカウントの管理

Dentalshare のユーザー アカウントにアクセスするには、

Dentalshare のウェブサイト (<https://secure.exocad.com/dentalshare/>) を開きログインする

ユーザー アカウントには、4 つのタブがある

1. マイアカウント
2. 取引先の情報
3. 統計
4. プロパティ 設定

① マイアカウント

MY ACCOUNT MY CONTACTS STATISTICS PROPERTY SETTINGS

Name & Credentials

Login ***** JohnDoe Group john-doe-group

Name ***** John Doe

Change password

Web & Email

Email ***** john@johndoe.com

URL www.johndoe.com

Image URL <https://johndoe.com/source/image.jpg>

Description (displayed to contacts)

Description ***** John Doe Dental Service

in English Group Language

Translation Enter new description

in Select new language Add

Settings

User Language ***** English

I am currently accepting data

Email notification when a new transfer to me is initiated.

Preferred Server Group Default

Stored Data

0 MB

0 MB

0 MB

Offered services

Users can request model production from me

Users can request production from me

Users can collaborate with me

Users can request designs and production from me

Users can request reviews from me (I can accept/reject their design previews)

Users can request designs from me

Cancel **Save**

名前と認証情報 (Name & Credentials)

- ・ログイン名、グループ、名前を表示
背景がグレー色は変更できない
- ・アカウントの新しいパスワードを生成するには、「パスワードの変更」を選択
自動生成のパスワード、任意のパスワードを設定するかを選択できる

ウェブ & メール (Web & Email)

- ・登録時に設定したメールアドレスは変更できない
連絡先にのみ表示されるウェブページの URL を入力することができる
- ・画像（会社のロゴなど）の URL を入力も可能
ブラウザウィンドウで目的の画像を右クリックし、「画像の URL をコピー」を選択する
URL を貼り付けると、画像は連絡先の受信者リストに表示される

取引先に表示する情報 (Description)

- ・歯科技工所の都市名や国名などの情報を入力
異なる言語を使用するパートナーのために、「翻訳」画面に説明テキストの翻訳を入力可能
翻訳を追加するには、「翻訳」画面の下のドロップダウンメニューで言語を選択し、「追加」を選択
既存の翻訳を削除するには、「削除」を選択、翻訳を追加した場合は、同じ方法でさらに翻訳を追加できる
ユーザーがその言語を選択している場合は、その言語で翻訳された説明文が表示される

設定 (Settings)

- ・ドロップダウンメニューで、ユーザーの言語を設定
新しい言語に更新するには、ログアウトし再びログインする必要がある
翻訳が追加された場合、ユーザーの言語で取引先の説明を閲覧できるように、ユーザーの言語を設定しておく
- ・他のユーザーからのデータを受け入れていない場合は、「現在、データを受け入れています」のチェックを外す
自分のアカウントにデータがアップロードされたときにメールの通知を受け取らない場合は、
「私への新しい転送が開始されたときのメール通知」を無効にする
- ・「希望のサーバー」のドロップダウンメニューでは、各国のサーバーを選択ができる
最適なアップロード / ダウンロード速度を出すために、近い地域のサーバーを推奨される

保存データ (Stored Data)

- ・ユーザーがアップロード / ダウンロードしたデータ量と、転送されたデータの総量が表示される

提供するサービス (Offered services)

- ・提供するサービスのチェックボックスにチェックを入れる
取引先のリストには、提供するサービスのいずれかを選択した場合にのみ、自分のプロフィールが表示される
「マイアカウント」で変更内容を保存するには、「保存 (save)」を選択
変更内容を破棄するには「キャンセル (Cancel)」を選択

② 取引先の情報

MY ACCOUNT **MY CONTACTS** STATISTICS PROPERTY SETTINGS

Create new contacts
Enter dentalshare login name and group below!

Login @ Group **Send Contact Request**

Alternatively, you can also search by email address: **Search by mail**

Open contact requests

My pending requests			Received requests		
Login	Name	Group	Login	Name	Group
Delete Request			Accept Reject		

Current contacts

Login	Name	Group
Impladent	Dr. Impladent	johnny-doe-group
Recipient	Marlene R. Ornelas	johnny-doe-group
Holley	Jason H. Holley	johnny-doe-group
Leon	Enrique C. Leon	johnny-doe-group
Client	Dr. Joseph P. Hutchins	johnny-doe-group
Wilson	Dr. Helen M. Wilson	johnny-doe-group
Sally	Sally M. Pitts	johnny-doe-group
Jean	Jean E. Martinez	johnny-doe-group

Login Group Name User Language Description URL Email **Delete Contact**

Refresh Lists

取引先の新規作成 (Create new contacts)

- 取引先の情報を追加するには、ログイン (Login) 欄に取引先の名前を入力する
- 「連絡先リクエスト (Send Contact Request)」からユーザーにリクエストを送信する
- メールアドレスを入力して「メールで検索 (Search by mail)」から取引先を検索

連絡先リクエストを開く (Open contact requests)

- 連絡先リクエストを送信すると「保留中のリクエスト (My pending requests)」に表示
- 保留中のリクエストを削除するには、リクエストを選択して「リクエストの削除 (Delete Request)」を選択
- 受信した連絡先リクエストは、「受信したリクエスト (Received requests)」リストに表示
- 受信したリクエストを承認するには、「承認 (Accept)」を選択

現在の取引先 (Current contacts)

- 自分の現在の取引先がすべて表示
- 連絡先を削除するには、リストで取引先を選択して「連絡先の削除 (Delete Contact)」を選択

リストの更新 (Refresh Lists)

- 取引先リストに変更があった場合は、「リストの更新 (Refresh Lists)」からすべてのリストを更新

③ 統計

MY ACCOUNT MY CONTACTS STATISTICS PROPERTY SETTINGS

Direction: Upload/Download

What to display Megabytes transferred

Time Period: Current Month

Query result :

User	Group	Filesize in MB
Jean	john-doe-group	129
JohnDoe	john-doe-group	17
Client	johnny-doe-group	0.004

ユーザーのデータ転送量を確認する

ドロップダウンメニューを使用して、「送受信の結果 (Query result)」に表示する統計情報を選択

- ・方向 (Direction) : 転送方向 (アップロード／ダウンロード)
- ・表示内容 (What to display) : 転送の種類 (容量／ファイル／STL ファイル／転送の数)
- ・期間 (Time period) : 転送時期 (日・月・年別)

④ プロパティ設定

「プロパティ設定」タブへのアクセスの許可は販売代理店にて行う

MY ACCOUNT MY CONTACTS STATISTICS PROPERTY SETTINGS

Properties WorkParamsDB

User property

Last Updated

Upload property Download Delete

自分の素材リストをアップロード

「製作」サービスを提供している場合は、このリストをパートナーと共有することが推奨される

パートナーは製作機械に適合する独自の材料リストで製作の依頼することができる

(パートナーは注文を作成する際に材料リストを選択する必要がある。P4 を参照)

次の手順で素材リストをアップロードする

1. 「Upload property」を選択
2. DentalDB のインストールディレクトリに移動し、config フォルダを選択する
3. 材料リストを指定した WorkParamsDB.xml ファイルを選択する

材料リストをダウンロードするには、「Properties」のドロップダウンで材料を選択し、

「Download」をクリックし、ファイルが削除される