



Sidexis iX App

Version 5.0

Ce logiciel n'est pas homologué à des fins d'examen ou de diagnostic. Pour la réalisation de diagnostics, veuillez utiliser un système homologué de votre environnement d'installation.

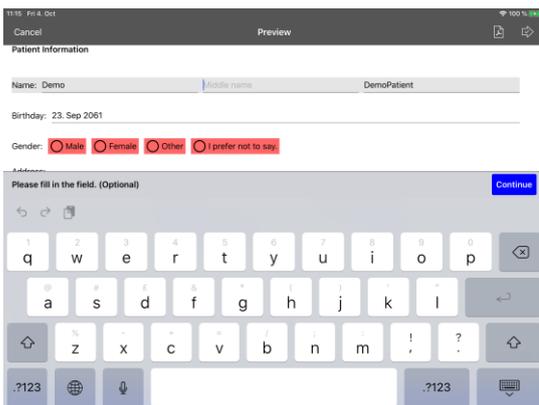
Utilisation conforme

Sidexis iX peut être utilisé pour gérer des données existantes de patients et d'images d'un système Sidexis et pour établir le mode opérationnel pour la radiographie d'appareils de radiographie Dentsply Sirona. Sidexis iX n'est pas homologué en tant que produit médical et ne doit donc pas être utilisé à des fins thérapeutiques ou diagnostiques.



Nouveautés de la version 5.0

- Historique du dossier medical dans l'application Sidexis iX App
- Editeur de formulaires d'antécédents médicaux intégré.
- Stockage automatique des antécédents médicaux remplis dans la base de données Sidexis 4.
- Transport sécurisé des données par SSL de l'application Sidexis iX au serveur de base de données Sidexis 4 via le serveur Sidexis iX. Nécessite une version préinstallée de Sidexis 4 V4.3 ou supérieure.
- L'option d'auto-suppression couvre également les supports 2D.
- Mode de verrouillage du patient.
- Le serveur Sidexis iX V.5.x vérifie désormais automatiquement les nouvelles mises à jour logicielles disponibles et les installe en option.





Introduction

Sidexis iX permet à la fois de gérer des patients et des images Sidexis sur un iPad Apple et d'établir le mode opérationnel pour la radiographie* directement depuis l'appareil mobile.

Sidexis iX comprend 2 composantes :

1. Sidexis iX App pour l'iPad et
2. Sidexis iX Server.

Sidexis iX Server est installé sur une station de travail PC et communique à la fois avec le Sidexis installé sur cette station et avec l'iPad Sidexis iX via WLAN.

Sidexis iX est livré en 2 versions :

Sidexis iX light

Cette version propose l'ensemble des fonctionnalités à l'exception des options suivantes :

pas de communication avec le Sidexis iX Server distant (uniquement la restauration d'une base de données Sidexis iX App préalablement sauvegardée) et donc

pas d'accès à distance à la base de données Sidexis.

Il n'est donc pas possible d'établir le mode opérationnel pour la radiographie

ni d'aller chercher automatiquement des résultats de radiographie correspondants.

La version Sidexis iX light fonctionne de manière autonome sans connexion WLAN et offre toutes les fonctions patients et images en se référant à la base de données de démonstration contenue.

Sidexis iX Version complète

Après l'achat de la licence de déblocage (voir achat de la version complète), les restrictions de fonctions de la version Sidexis iX light sont levées.



La version complète autorise la communication active avec un Sidexis iX Server distant. Ce dernier doit être impérativement installé et configuré sur un PC Sidexis.

Pour plus de détails, se reporter au manuel Sidexis iX Server, entre autres pour la création d'un compte utilisateur identique, tant dans Sidexis iX Server que dans l'application Sidexis iX App.

Ces fonctions étendues sont repérées par un astérisque (*) dans la suite du texte.

Conditions système requises

Généralités et mode 2D	Tout iPad avec iOS 10.3 ou supérieur. Sidexis iX Server V.5.0 ou supérieur.
Mode 3D	iPad avec au moins 2 Go de RAM, entre autres iPad Air 2, iPad Pro. Sidexis iX Server en version 4.x ou supérieure, connecté à Sidexis 4 en version 4.2 ou supérieure. Des représentations optimales sont obtenues avec des iPad disposant d'au moins 4 Go de RAM, p. ex. iPad Pro 12,9.

Mode connecté et mode hors connexion

Sidexis iX fait une distinction entre ces deux modes :

En mode hors connexion, seules sont disponibles les données de patients et d'images enregistrées sur l'iPad.

En mode connecté, un accès à distance à la base de données Sidexis existante (côté serveur) a lieu. Pour ce faire, une installation Sidexis doit également se trouver sur le PC du Sidexis iX Server. Ces conditions sont nécessaires pour que les fonctions en ligne soient présentées sur l'iPad.

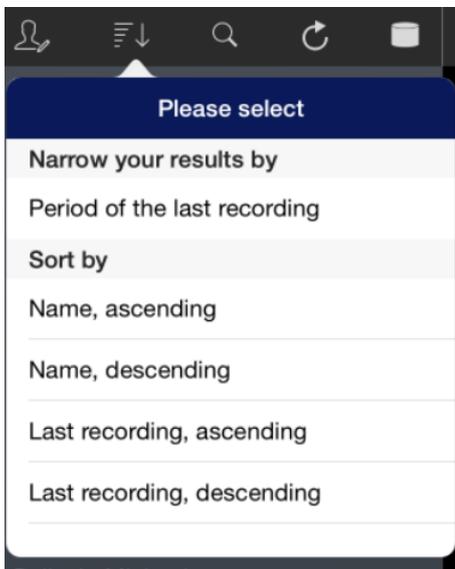


Mode connecté*



Ce mode est signalé dans la barre des patients par le bouton ci-contre. Un clic sur ce bouton permet de passer au ->Mode hors connexion.

En mode connecté, la liste des patients est consultée de manière active dans le Sidexis distant et affichée.



Le tri peut être réglé comme suit par sélection du bouton de tri :

Nom (ordre croissant ou décroissant)

Date de la dernière radiographie (ordre croissant ou décroissant)

Avec ce dernier critère de tri, il est possible de représenter les patients les plus récents en tête de liste.

En option, il est également possible de spécifier une période de temps, de sorte à ne lister que les patients pour lesquels au moins une radiographie a été réalisée au cours de la période sélectionnée.

L'un des deux critères de sélection suivants peut être choisi :

1. Indication de la date de début et de la date de fin, ou
2. choix du trimestre

La fonction "Appeler des patients" permet de restreindre la liste de patients affichée.



Period of the last recording

Start date	1 Jan 2015
End date	1 Apr 2015
Quarter	

Request patients >

Patients

Period of the last recording

Start date	1 Jan 2015
End date	1 Apr 2015
Quarter	

IV.	2015
III.	2014
II.	2013

Request patients >

Pour quitter à nouveau la liste de patients restreinte, il suffit de procéder à un nouveau tri de la liste avec l'un des critères de tri possibles.



La fonction de recherche autorise une recherche ciblée de patients. La recherche s'effectue dans le texte du nom de famille.



Après sélection du bouton des patients, il est possible de sélectionner un ou plusieurs patients de la liste. La sélection est visualisée par des coches au-dessus du nom de patient considéré.



Le téléchargement complet des patients sélectionnés, y compris de toutes les données d'images est alors disponible en tant que fonction d'édition. Il est également possible d'annuler l'opération via le bouton Quitter.



Edit

Dans la zone des aperçus, le bouton Editer permet de passer au mode de sélection d'images. Les images peuvent maintenant être sélectionnées individuellement ; les images sélectionnées sont repérées par une flèche bleue. En option, toutes les images peuvent être sélectionnées avec le bouton de cochage indiqué.



Le bouton de téléchargement permet maintenant de transférer tous les objets sélectionnés dans la base de données de l'iPad.

Une fois sélectionnée, l'image du patient s'ouvre dans la vue des images. Les données correspondantes sont automatiquement transférées dans la base de données de l'iPad et sont donc disponibles lors des sessions hors connexion suivantes, même sans iX Server.

La vue des images dispose des mêmes fonctions d'édition qu'en mode hors connexion. Ces fonctions y sont décrites.



Après avoir sélectionné un patient dans la base de données, cette option ouvre le formulaire de saisie des antécédents médicaux. Cette option n'est disponible qu'en mode "en ligne".



Mode hors connexion



Ce mode est visualisé par le bouton ci-contre.
Un clic sur ce bouton permet de passer au mode connecté.



Les options suivantes sont proposées parmi les fonctions d'éditons de patients :

Ajouter un patient

Cette fonction ouvre une boîte de dialogue pour la saisie de nouveaux patients.

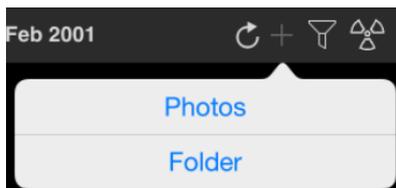
Effacer un patient

Le patient sélectionné est effacé de la base de données hors connexion. (Remarque : toutes les opérations d'effacement ne se rapportent qu'aux données hors connexion, jamais aux données de la base de données Sidexis distante!)



Contrôle si de nouvelles données sont disponibles pour l'iPad du côté serveur. Cette fonction doit être exécutée p. ex. après l'envoi d'images Sidexis.

L'envoi d'images Sidexis permet de remplir aisément la base de données locale de l'iPad avec de nouvelles données de patients, car ces dernières complétées automatiquement en cas de besoin.

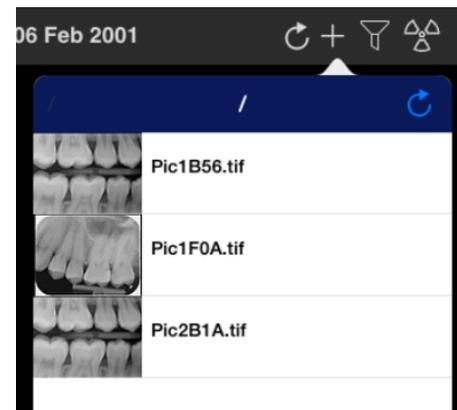
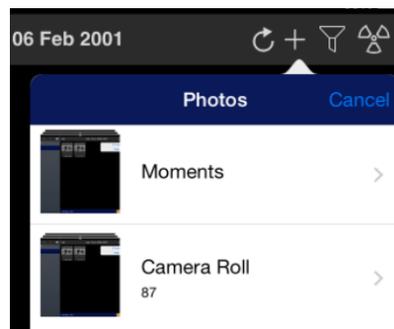


Importe de nouvelles données d'images dans les données patient existantes actuellement ouvertes.

Vous disposez à cet effet de 2 sources :

1. La zone des photos de l'iPad
2. Le dossier d'importation configuré du côté PC (cf. Sidexis iX Server)

Selon le choix de la source, il apparaît une boîte de dialogue déroulante avec une représentation en miniatures des fichiers d'images existants. Après la sélection d'une image, cette dernière est complétée dans la base de données des patients Sidexis iX.



La fonction de filtre permet de restreindre l'étendue des aperçus d'images en sélectionnant les types d'image à présenter.



Activer le mode opérationnel pour la radiographie*. Après la sélection du type de radiographie souhaité, l'ordre correspondant est envoyé au Sidexis iX Server distant où l'établissement du mode opérationnel s'effectue alors selon la modalité configurée dans Sidexis. Une fois la radiographie achevée, le transfert de l'image à l'iPad se déroule automatiquement et les résultats sont représentés immédiatement dans la vue des images.

Important : l'établissement du mode opérationnel pour la radiographie nécessite une liaison WLAN vers Sidexis iX Server.

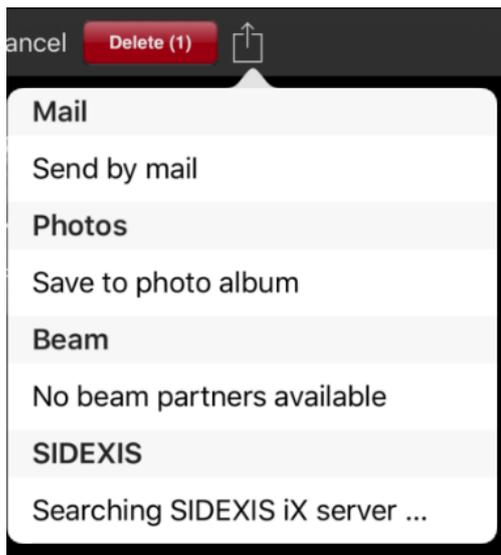
Cette fonction n'est disponible que dans la version complète de Sidexis iX.



En cas de dysfonctionnement, il est également possible d'établir le mode opérationnel pour la radiographie directement depuis le PC Sidexis distant. L'établissement du mode opérationnel correspond à cette fonction du logiciel Sidexis PC.

Edit

Après l'actionnement du bouton Editer, un bouton Effacer et un bouton Exporter s'affichent immédiatement à proximité directe. Le bouton Editer se transforme en bouton "Quitter". Il est maintenant possible de sélectionner successivement un ou plusieurs aperçus avec le doigt. Ces aperçus sont identifiés par une coche. L'actionnement du bouton Effacer permet de supprimer toutes les images sélectionnées de la base de données de l'iPad.



Le bouton Export permet d'envoyer les images sélectionnées à différents destinataires :

Envoyer par E-Mail permet de créer un E-mail avec les pièces jointes correspondantes. Cela présuppose que la fonction d'E-Mail iOS soit configurée sur l'iPad.

Sauvegarder dans l'album photo permet de transférer les images sélectionnées dans le *Dossier photos* de l'iPad.

La fonction *Beam* permet d'envoyer la sélection actuelle par WLAN directement à des iPad Sidexis iX actifs. L'application Sidexis iX App doit alors également tourner en même temps sur ces appareils.

Les noms d'appareils trouvés sont affichés. Après la sélection d'un iPad disponible, une autorisation de réception correspondante est demandée sur ce dernier. Le transfert des données s'effectue ensuite.

La fonction *SIDEXIS – Envoyer une copie* permet de transférer en tant que copie des images sélectionnées dans la base de données Sidexis 4.

Le bouton Quitter permet d'inhiber l'effacement ou l'exportation.

Help

Ouvre ce document d'aide.



Settings

Ouvre la boîte de dialogue pour le réglage des propriétés de Sidexis iX. Une description détaillée des réglages possibles figure au chapitre "Réglages".

Vue des images

Une fois sélectionnée, l'image de l'aperçu s'ouvre dans la vue des images. Dans ce mode, les fonctions suivantes sont disponibles.

Zoom

Écarter 2 doigts directement sur l'image représentée permet d'agrandir ou de réduire l'image.
Une double pression du doigt sur l'image permet de passer du plein écran à la représentation 1:1.

Navigation

Les outils de navigation pour changer l'image patient représentée se trouvent au bord inférieur de l'écran.



Passe à l'image précédente.



Passe à l'image suivante.



La sélection rapide d'images présente un choix représentatif de toutes les images du patient. Le fait de déplacer un doigt vers la gauche ou vers la droite sur cette surface permet d'afficher un aperçu de l'image actuellement sélectionnée. Après avoir relâché la sélection rapide d'images, la dernière image sélectionnée dans l'aperçu s'ouvre et peut être consultée plus avant.



Informations relatives à l'image

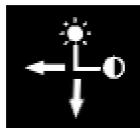


Après la sélection du symbole d'information, des métadonnées d'image s'affichent en permanence sur le bord gauche de l'image. La représentation des informations d'image reste active jusqu'à la prochaine sélection du symbole d'informations relatives à l'image.

La fenêtre d'informations relatives à l'image présente toutes les données d'images transmises de Sidexis.



Réglage combiné de la luminosité et du contraste



Le curseur de luminosité et de contraste apparaît une fois que cet outil a été sélectionné

Déplacer le doigt vers la droite pour augmenter le contraste ou vers la gauche pour le réduire.

Déplacer le doigt vers le haut pour augmenter la luminosité ou vers le bas pour la réduire. Un acquittement via "Terminé" reprend le dernier affichage représenté, tandis que "Quitter" permet de retourner à la valeur initiale.

Done

L'actionnement du bouton "Terminé" permet de retourner à la vue des patients.

Aucune autre manipulation d'image n'est possible pendant le réglage de la luminosité ou du contraste. Ces manipulations ne sont à nouveau disponibles qu'après l'actionnement du bouton Terminé.



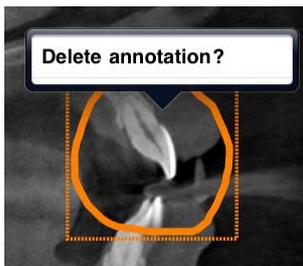
Passer à l'image d'origine. Les manipulations de la luminosité et du contraste sont annulées.



Passer au mode Annotations. Dans ce mode, il est possible d'exécuter des opérations de tracé sur l'image actuellement affichée. Il est possible de régler la couleur du tracé et l'épaisseur du trait dans la boîte de dialogue de réglage.



Les annotations sont dessinées avec le doigt sur l'image dans la couleur et avec l'épaisseur de trait sélectionnées. Il est possible de tracer successivement plusieurs objets Annotation. Une fois l'annotation terminée et acquittée via le bouton Terminé, un cadre de la même couleur est tracé autour de la dernière annotation réalisée.



Pour effacer un objet Annotation existant, il suffit d'activer à nouveau le mode Annotation et de tapoter une fois du doigt dans le cadre tracé. Un menu déroulant avec la demande de confirmation de l'effacement s'affiche.



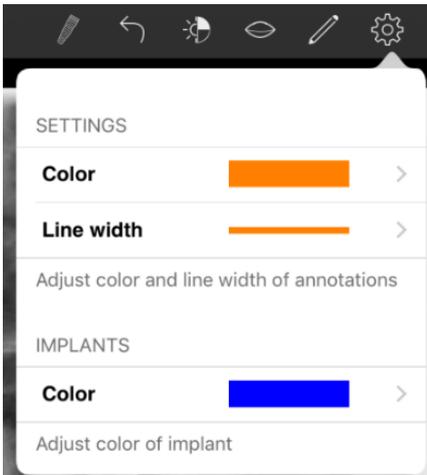
Masquer tous les objets de dessin affichés.



Afficher tous les objets de dessin masqués.



Ouvrir une fenêtre de réglage pour la définition des attributs d'annotations suivants :



Couleur d'annotation

Épaisseur du trait de l'annotation

Couleur d'implant



Passage au mode d'annotation d'implant.

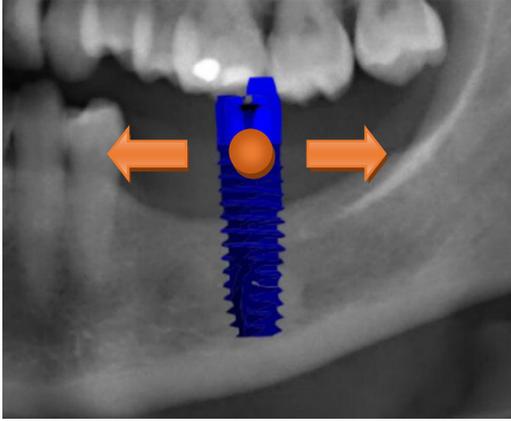
Il est possible de manipuler des implants déjà positionnés ou de les sélectionner pour les effacer.



Différents types d'implants sont présentés après sélection de l'outil Implant. Après la sélection, le type choisi est placé sur l'image dans la couleur pré réglée.

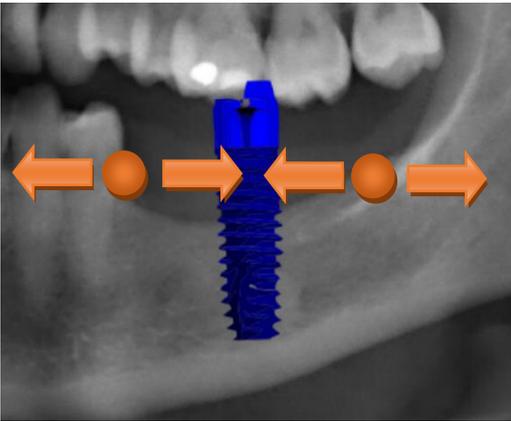


Les possibilités d'interaction suivantes sont disponibles :



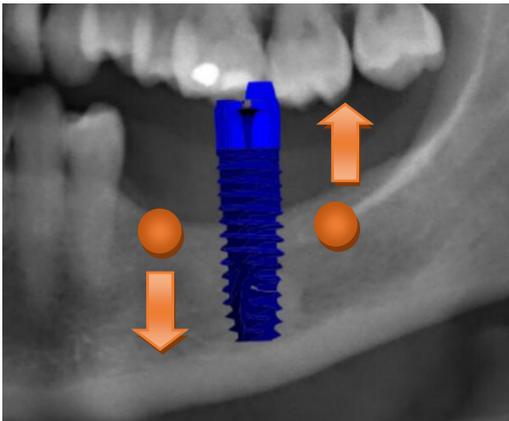
Translation

Avec un doigt, sélectionner l'implant et le déplacer pour décaler l'objet Annotation.



Mise à l'échelle

Rapprocher ou écarter 2 doigts à côté de l'implant souhaité.



Rotation

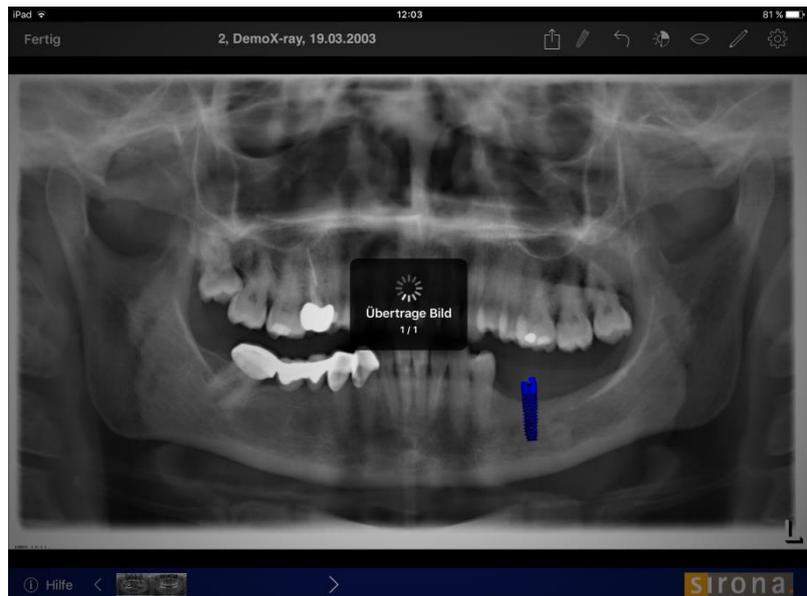
Faire tourner 2 doigts à côté de l'implant souhaité.

Sélectionnez *Terminé* pour quitter le mode Annotation

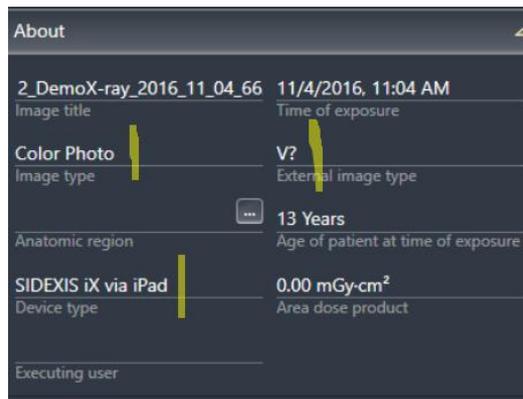


Démarre le chargement de l'image vers Sidexis 4.

L'image actuellement visible avec toutes ses annotations est transférée au patient déclaré (en ligne) dans Sidexis 4. Une barre d'avancement s'affiche pendant le transfert :



Dans Sidexis 4, les téléchargements d'iPad sont signalés en tant que tels dans la zone des métadonnées d'image :



Remarques :

- La fonction de chargement n'est pas disponible pour des images des patients de démonstration côté iPad.
- À partir de la vue 3D, il est possible de transférer des "instantanés" dans la base de données locale. Ces instantanés peuvent être annotés comme décrit avant d'être chargés vers Sidexis 4.

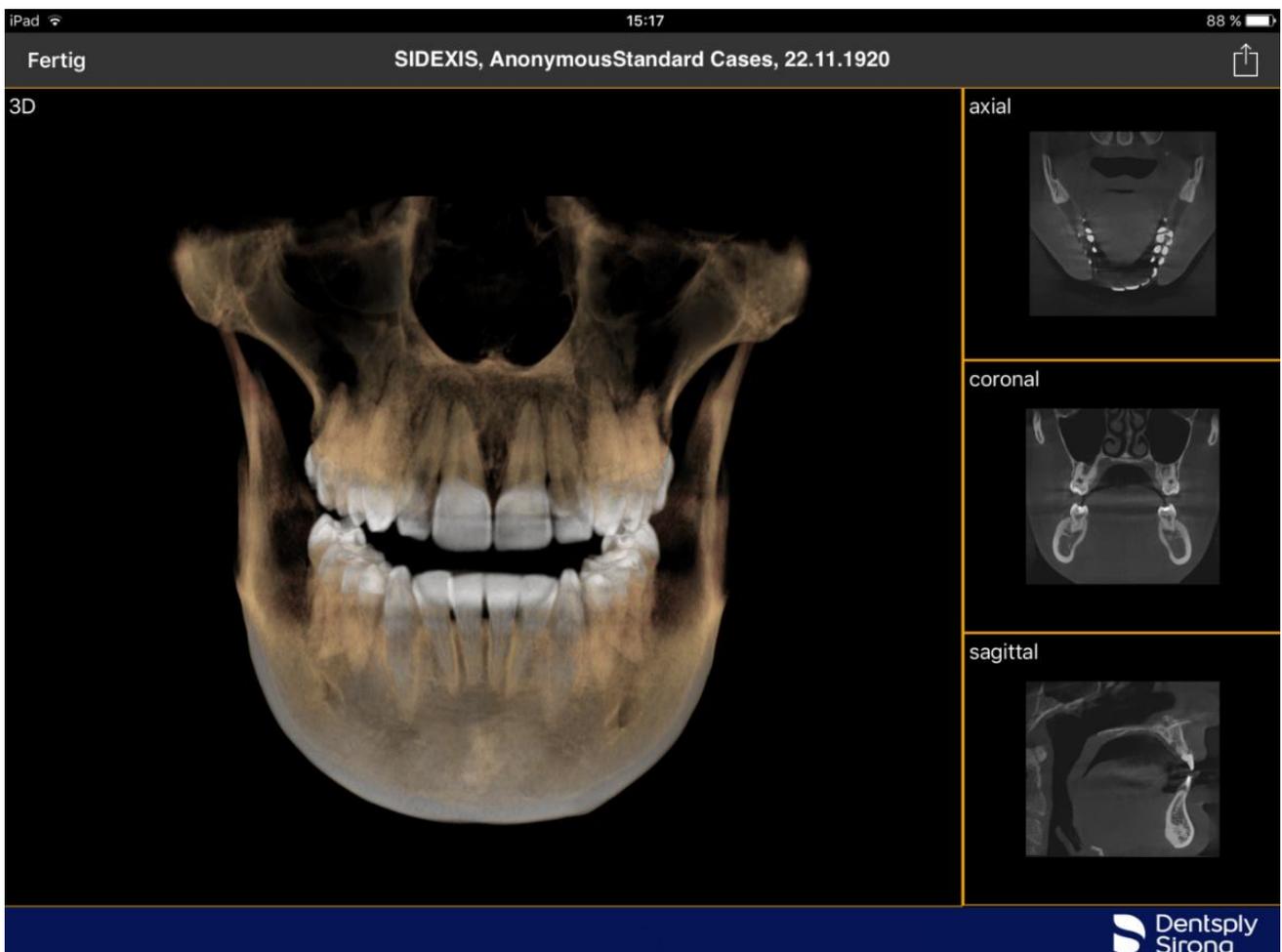


Vue 3D

En cas de sélection d'un fichier de volume 3D dans la sélection des images, le système passe à la vue en volume 3D représentée ci-après.

Dans cette représentation, le volume est présenté à la fois sous forme de rendu 3D et sous forme de coupes orthogonales.

L'affichage du volume est disponible aussi bien en mode connecté qu'en mode hors connexion.



Les données de volume sont comprimées du côté serveur Sidexis iX.



La fonction de chargement permet de transférer la vue 3D actuellement visible sous forme d'"instantané" 2D dans la base de données locale. En option, il est possible de déclencher un chargement direct vers Sidexis 4.

Pour l'utilisation de la vue en volume 3D, les exigences minimales documentées pour l'iPad doivent être satisfaites. Dans le cas



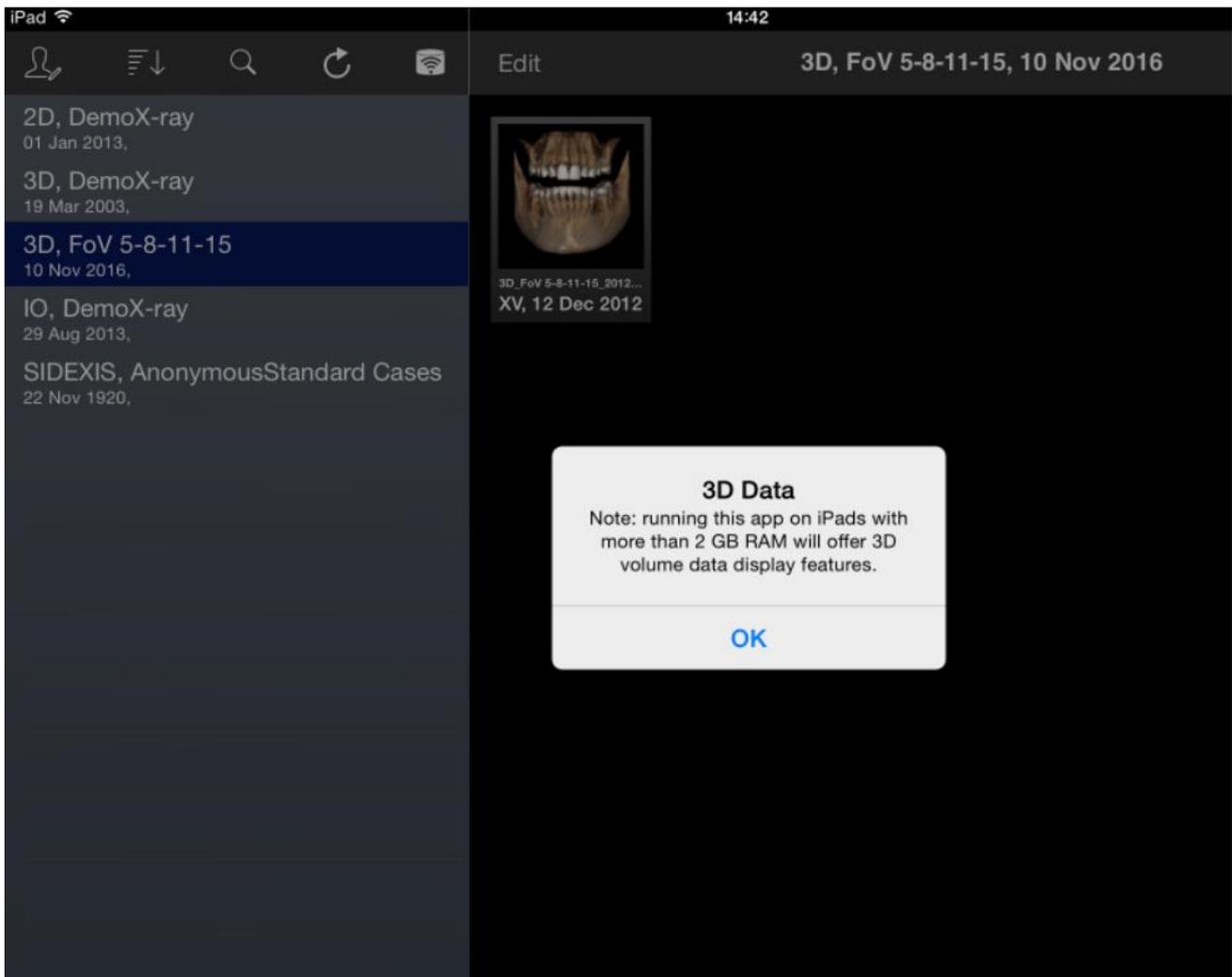
contraire, l'indication suivante s'affiche en cas d'accès à des données de volume 3D :

Volume files will be compresses at Sidexis iX server side.



Using the upload function a shown 3D view can be transferred as 2D "snapshot" into the local database. Optionally a direct upload to a connected database can be triggered as well.

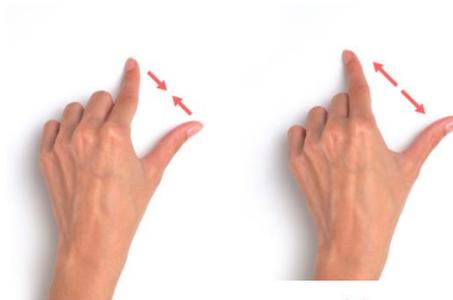
The 3D view is only displayed if the iPad covers minimum system requirements. In all other cases following information will be shown to the user and the volume will not be displayed:



Dans les vues 3D respectives, vous disposez des possibilités d'interaction multitactiles décrites ci-après.

Vue en volume 3D

Les options suivantes sont disponibles dans la vue de rendu 3D :



Agrandir et réduire le volume.



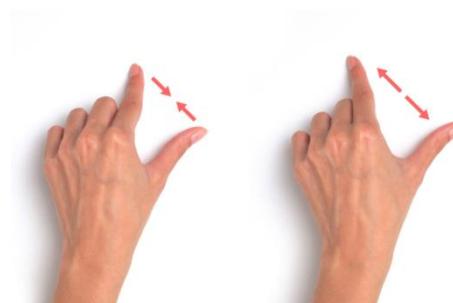
Déplacer le volume vers la gauche, la droite, le haut ou le bas



Faire pivoter le volume autour de son axe

Vue de coupe orthogonales

Les options suivantes sont disponibles dans les vues de coupes :



Agrandir et réduire la vue de coupe (zoom)



Traverser des coupes
(vers le haut, vers le bas)



Déplacer l'extrait



Double tapotement : la vue de coupe sélectionnée est remplacée par la vue en volume 3D. L'affichage des coupes s'effectue ensuite dans la grande vue.



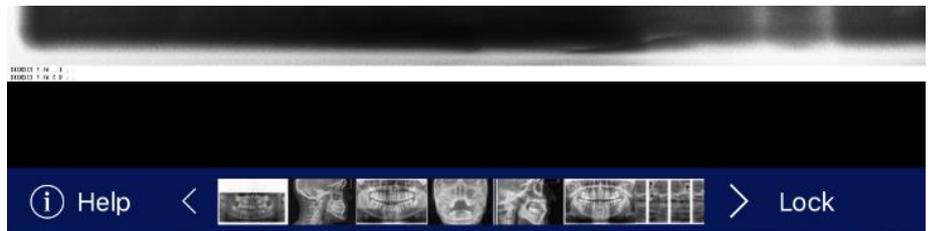


Patient-Lock (blocage patient)

Cette fonction permet de verrouiller l'application Sidexis iX App à l'intérieur d'une vue d'image. Dans cet état, l'iPad peut être remis au patient en toute sécurité. Les fonctions suivantes ne sont alors plus disponibles :

- Affichage de la liste des patients
- Sélection des patients
- Manipulation d'images ou annotations

Pour activer le verrouillage du patient, sélectionnez la fonction "Verrouillage" en bas de l'écran d'affichage des images.



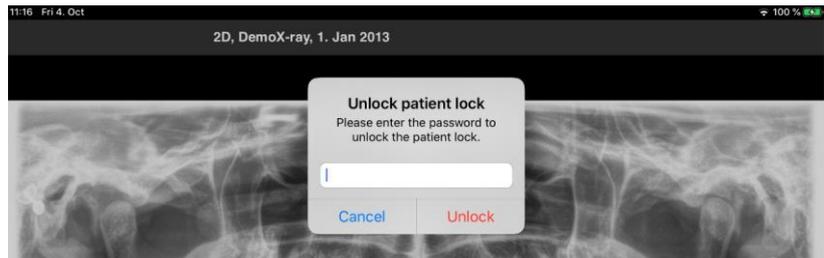
Ci-dessous, les fonctions et les outils correspondants sont cachés :





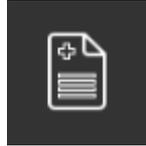
Ci-dessous, l'utilisateur ne peut que visualiser et modifier le média du patient sélectionné.

Le déverrouillage s'effectue de manière analogue à partir de la barre d'état via "Déverrouillage" et en entrant le mot de passe configuré :





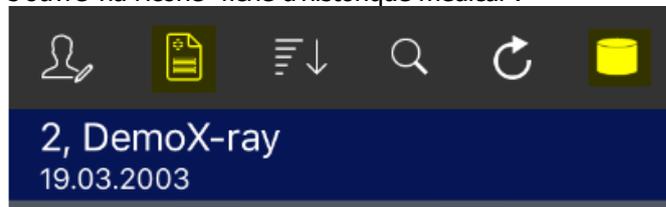
Flux de travail pour les formulaires d'antécédents médicaux



The completion of an anamnesis sheet until final storage within the Sidexis 4 database follows the procedure outlined below.

Le personnel médical sélectionne les patients souhaités dans l'application Sidexis iX

Cela doit être fait dans le mode "en ligne". De plus, un verrou patient doit être configuré au départ. Le formulaire à remplir s'ouvre via l'icône "fiche d'historique médical".



Remplissage de la fiche d'anamnèse par le personnel du cabinet ou les patients

Les champs de saisie peuvent être remplis l'un après l'autre.

Le clavier de l'iPad, qui s'ouvre automatiquement, offre l'aide contextuelle suivante :

- Notez s'il s'agit d'un champ facultatif ou obligatoire.
- Le bouton "suivant" permet de sélectionner le champ de saisie suivant.



Les champs obligatoires sont marqués en rouge:

Name: Demo Middle name Reinke
Birthday: 8. Nov 2010
Gender: Male Female Other I prefer not to say.
Please fill in the field. (Optional) Continue

Les champs de signature sont remplis avec le doigt :

11:05 Mon 14. Oct 33%
Cancel Delete Signature Save

Please sign above the line.
Palmrest, you may rest your hand in this area.

Ce n'est qu'après avoir rempli (au moins) tous les champs obligatoires que le formulaire peut être finalisé via l'apparition de la "Fini".

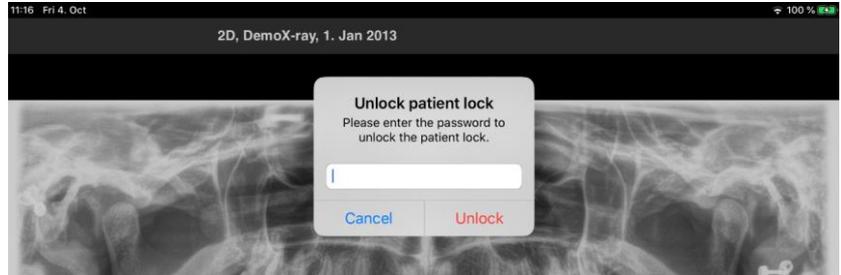
11:06 Mon 14. Oct 34%
Done Medical history form
Name of Insured: Date of Birth:
Relation to Insured: Self Parent Spouse Other
Insurance Company: ty
Address:
City: State:)/Postal Code:
Phone:
Group Name:
Do you have any Secondary Dental Insurance Info (repeat details)
rt
Dental History

Done
Thank you, your information has been successfully collected.
Please return the iPad to the practice staff.
OK

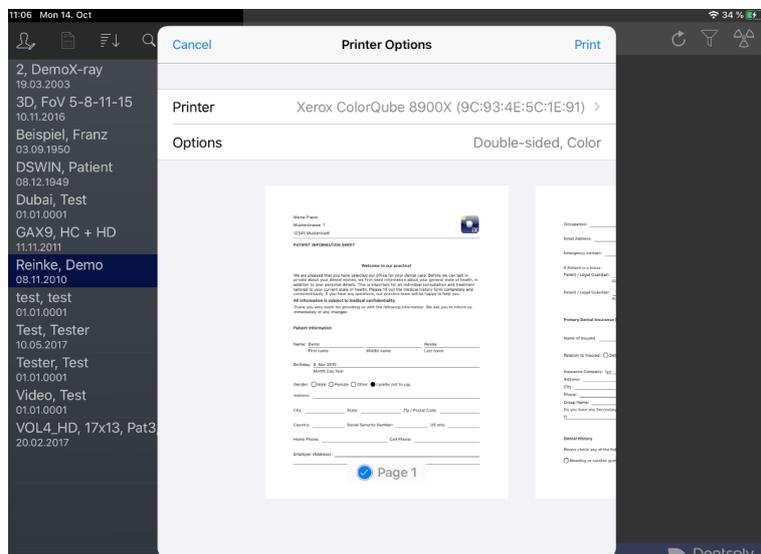
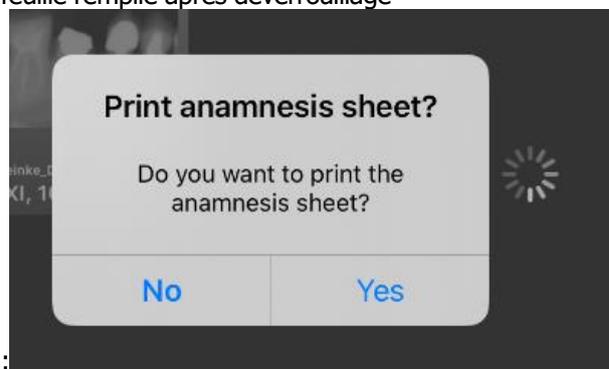
Ce n'est qu'après avoir entré le mot de passe de verrouillage du patient préalablement défini que l'on peut quitter le formulaire des



antécédents médicaux :



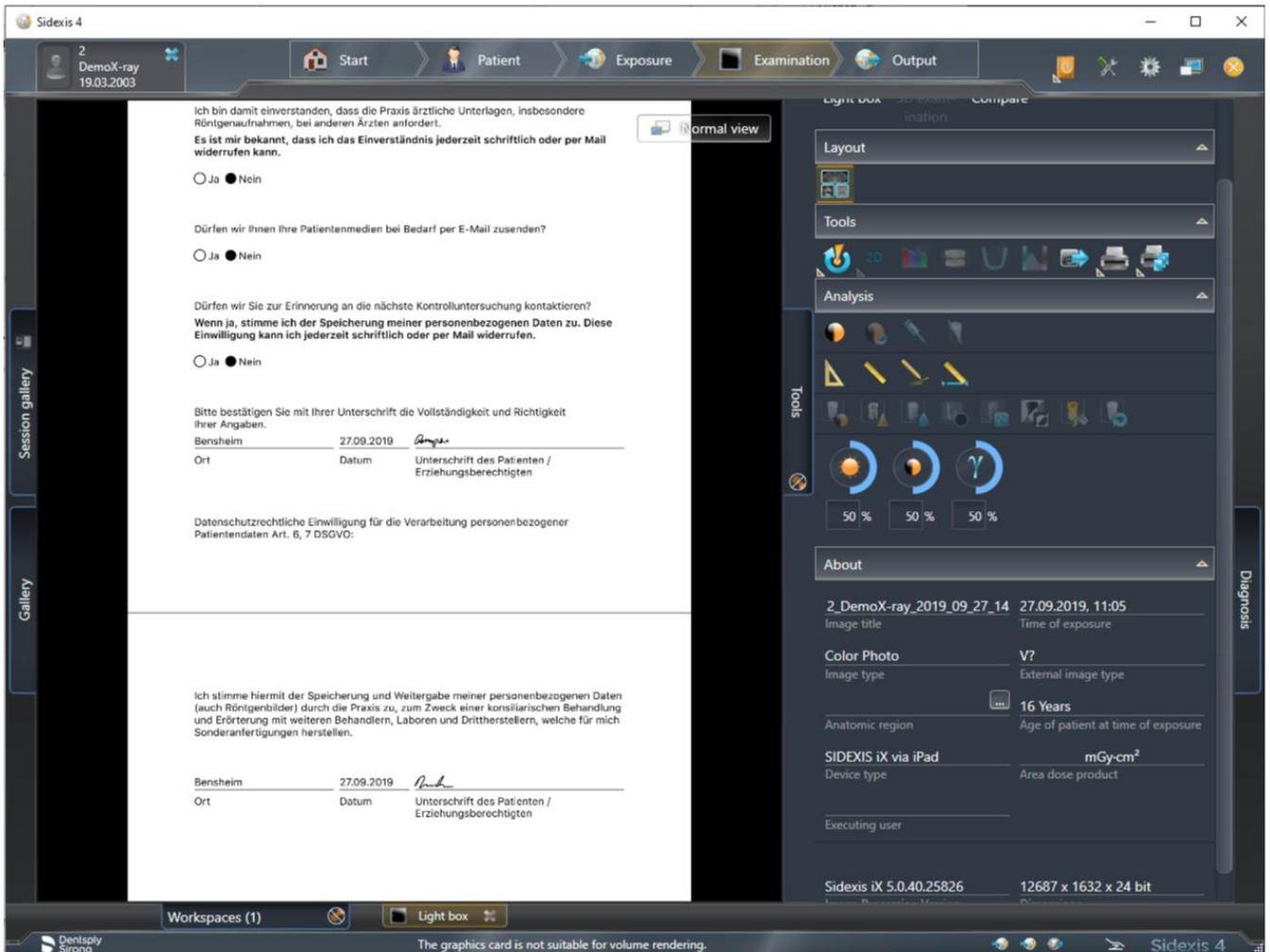
Le personnel du cabinet a maintenant la possibilité d'imprimer la feuille remplie après déverrouillage



Dans tous les cas, la feuille d'anamnèse est automatiquement envoyée au serveur Sidexis 4 et y est stockée. La base de données locale de l'iPad ne conserve pas de copie de la fiche d'anamnèse.



Via le client Sidexis 4, la fiche d'anamnèse fournie par Sidexis IX peut être ouverte en fonction du patient :





Dossier médical de l'éditeur

Cette fonction ne peut être sélectionnée qu'à partir de la zone des paramètres.

MEDICAL HISTORY FORM

Template german

Template english

Current medical history form

Vous choisissez ici la fiche d'historique que vous pouvez éditer de 3 manières différentes :

Modèle	Description
Allemand	La version allemande non modifiée de la fiche d'anamnèse sera ouverte. Après avoir enregistré les modifications, cette fiche deviendra automatiquement la fiche d'anamnèse actuelle pour l'ensemble de la pratique.
Anglais	La version anglaise non modifiée de la fiche d'anamnèse sera ouverte. Après avoir enregistré les modifications, cette fiche d'anamnèse deviendra automatiquement la fiche d'anamnèse actuelle pour l'ensemble de la pratique.
Dossier médical actuel	L'état de la dernière fiche médicale modifiée est ouvert. Après avoir enregistré les modifications, cette fiche d'anamnèse deviendra automatiquement la fiche d'anamnèse actuelle pour l'ensemble de la pratique.

Les modifications enregistrées sont automatiquement mises à jour sur tous les iPads Sidexis iX concernés.



L'éditeur lui-même permet de concevoir librement une fiche d'anamnèse éventuellement spécifique à la pratique. Il suffit de cliquer sur les champs souhaités, l'éditeur s'ouvre et permet la configuration du champ respectif.

11:22 Fri 4. Oct 100 %

Cancel Medical history form - Editor Save

PATIENT INFORMATION SHEET

Welcome to our practice!

We are pleased that you have selected our office for your dental care. Before we can talk in private about your dental wishes, we first need information about your general state of health, in addition to your personal details. This is important for an individual consultation and treatment tailored to your current state of health. Please fill out the medical history form completely and conscientiously. If you have any questions, our practice team will be happy to help you.

All information is subject to medical confidentiality.

Thank you very much for providing us with the following information. We ask you to inform us immediately of any changes.

Patient Information

Name: First name Middle name Last name

Birthday: Month Day Year

Gender: Male Female Other I prefer not to say.

Address:

City: State: Zip / Postal Code:

Undo +

Les fonctions suivantes sont disponibles :

Fonctions	Description
Fini	Met fin à l'activité de l'éditeur.
Editer/ Sauvegarder/ Annuler	Passé en mode édition. Les modifications peuvent être enregistrées ou supprimées.



Passé en mode de prévisualisation. Ici, les modifications en cours peuvent être vérifiées directement en "mode remplissage".

Les fonctions supplémentaires suivantes sont disponibles en



mode de prévisualisation :

Crée une copie PDF de la fiche historique active.



Valide le degré de remplissage de la fiche d'anamnèse. Les champs de saisie obligatoires sont surlignés en rouge.



Lors de l'enregistrement, de l'impression et de la création d'une fiche d'anamnèse complétée, une zone d'en-tête individualisée est automatiquement ajoutée. Le contenu de cette zone peut être édité dans la fenêtre de paramétrage suivante.

Cancel Praxisinformation Save

Practice logo 

Practice

Street

Housenumber

Zipcode

City

State

Country

A imprimer ou au format PDF :



Meine Praxis
Musterstrasse 1
12345 Musterstadt



PATIENT INFORMATION SHEET

Welcome to our practice!

We are pleased that you have selected our office for your dental care. Before we can talk in private about your dental wishes, we first need information about your general state of health, in addition to your personal details. This is important for an individual consultation and treatment tailored to your current state of health. Please fill out the medical history form completely and conscientiously. If you have any questions, our practice team will be happy to help you.

All information is subject to medical confidentiality.
Thank you very much for providing us with the following information. We ask you to inform us immediately of any changes.

La taille du texte de la feuille d'anamnèse peut être réglée sur 3 niveaux différents :

Text height

Standard Big Bigger



Widerrufen

Après avoir supprimé une ligne du formulaire des antécédents médicaux, cette dernière opération peut être révoquée.

New row

Label

Input box

Checkbox

Whitespace

Undo +



Editeur de ligne	
	Supprimer la ligne complète
	Ajouter une nouvelle ligne
	Déplacer la ligne vers le haut ou vers le bas

Types de champs de formulaire

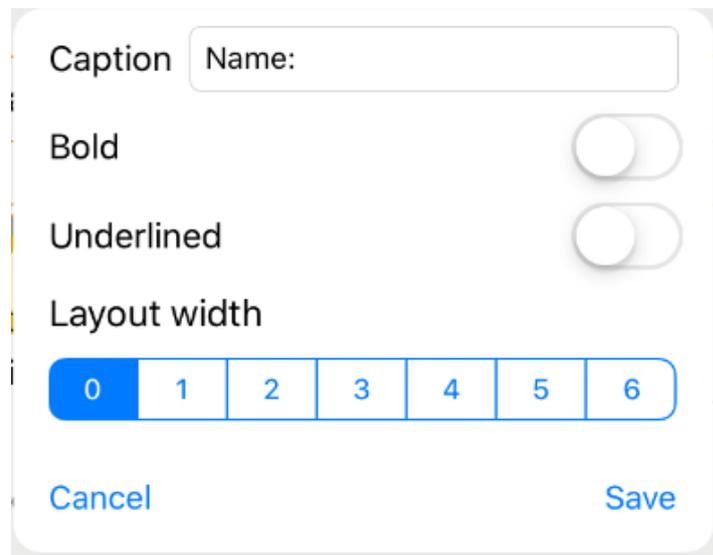
Les types de champs suivants sont disponibles pour la conception de la fiche d'anamnèse :

Nouvelle ligne

Représente une ligne blanche. Ici, des types de champs peuvent être ajoutés.

Étiquette

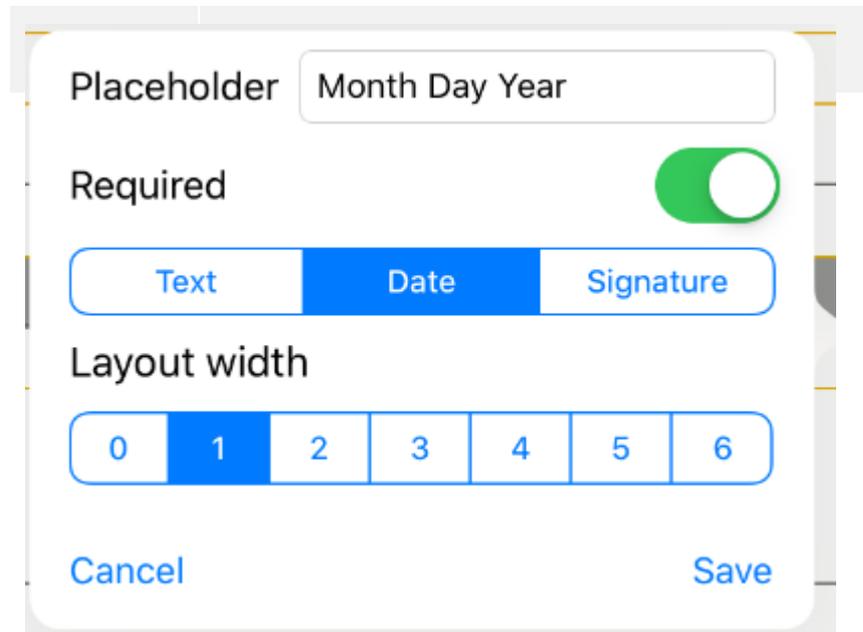
Ce type de champ permet de placer des étiquettes non modifiables sur le formulaire.



Fonction	Description
Légende	Texte à afficher dans l'étiquette.
En gras	Texte
Souligné	Texte
Largeur de la mise en page	Largeur relative du champ.

Boîte de saisie

Ce type de champ permet une saisie manuelle par l'utilisateur.



Placeholder	Texte « pop-up » dans le champ de saisie. Dans le PDF, ce texte sera affiché sous forme d'explication sous le champ.
Obligatoire	Interrupteur avec lequel le remplissage du champ peut être marqué comme une entrée obligatoire.
Texte	Le champ de saisie est utilisé pour la saisie de texte.
Date	Le champ de saisie est utilisé pour la saisie de la date.
Signature	Le champ de saisie est utilisé pour la saisie de la signature.
Largeur de la mise en page	Largeur relative du champ.

Zone de saisie - liens de dépendance



Un champ de saisie peut être activé en fonction du statut d'une autre case à cocher. Pour ce faire, appuyez sur le bouton de liaison dans le coin supérieur gauche du champ de saisie activé.



Last dental visit? _____ Last cleaning? _____

How often do you brush your teeth / floss? _____ / _____

Has the fear of discomfort kept you from receiving regular dental care? Yes No

Do you use any tobacco products? Yes No

If so, which kind (e.g. cigarettes, chewing tobacco, etc.) _____
and how often do you use it? _____

Par la suite, les candidats possibles sont présentés pour la sélection (marqués en vert sur l'image). La dépendance d'un champ facultatif doit être aussi proche que possible du champ de saisie. Par conséquent, les champs suivants sont proposés à la sélection :

Soit les champs à cocher se trouvent à gauche du champ de saisie, soit, s'il n'y a pas de champs à cocher, les champs à cocher se trouvent à la ligne précédente.

Cette procédure couvre, par exemple, les cas suivants :

1ère ligne : Fumez-vous oui / non, si oui combien ?
2ème ligne : 1ère ligne : Êtes-vous en traitement oui / non,
2ème ligne Si oui, pourquoi ?

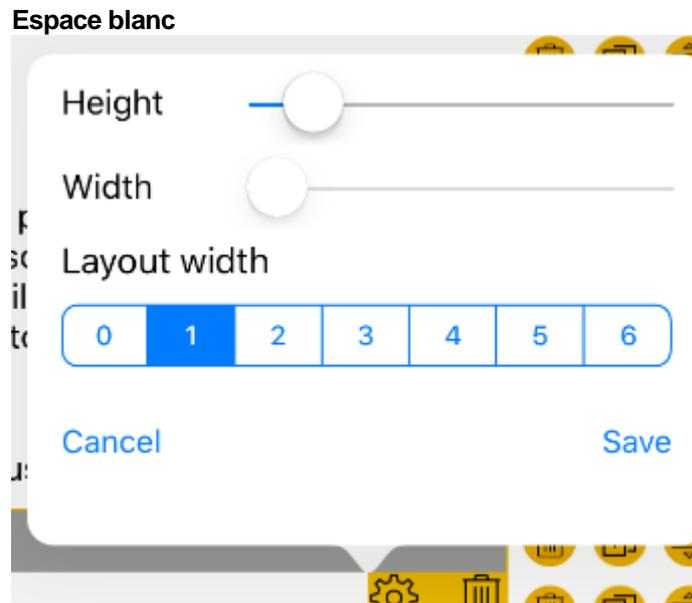
Pour associer le lien affiché en bleu à l'une des cases cochées en vert, cliquez sur le champ vert correspondant.

Case à cocher/Bouton radio

Ce type de champ peut être utilisé pour concevoir des options de sélection interactives. Il existe également des boutons radio alternatifs ainsi que des sélections multiples via des cases à cocher.



Fonction	Description
Légende	Texte affiché à côté de la case à cocher.
Obligatoire	Interrupteur avec lequel le remplissage du champ peut être marqué comme une entrée obligatoire.
Case à cocher	La fonction case à cocher peut être activée / désactivée indépendamment.
Bouton radio	Tous les objets de la case à cocher qui sont alignés et qui ont l'attribut "bouton radio" fonctionnent ensemble comme des boutons radio. Une seule des options peut être activée. Les cases à cocher oui / non en sont un exemple. Note: Les boutons radio sont toujours considérés comme obligatoires.
Largeur de la mise en page	Largeur relative du champ.



Ce champ permet de créer des espaces verticaux et horizontaux dans le formulaire.

Fonction	Description
Height	Hauteur verticale du champ
Largeur	Largeur du champ, uniquement dans l'état Largeur relative = 0.
Largeur de la mise en page	Largeur relative du champ de saisie.



Concept de largeur de champ relative



Le concept de "largeur relative du fichier" est commun à tous les objets. Si plusieurs objets sont placés dans une rangée, la largeur d'affichage d'un champ dans la rangée est déterminée comme ci-dessous :

Une largeur de 0 signifie que l'objet n'occupe que l'espace nécessaire à l'affichage.

Les objets dont la largeur est supérieure à 0 reçoivent l'espace restant d'une ligne par rapport à leur "largeur relative".

Deux objets de largeur 1 divisent par exemple l'espace libre à 50% chacun.

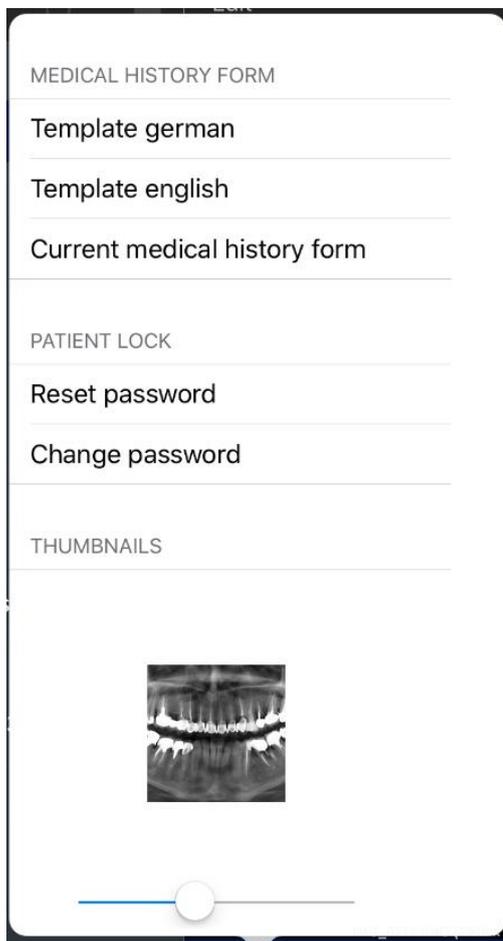
Un objet de largeur 2 devient deux fois plus large qu'un objet de largeur 1.

Cela permet une répartition automatique des objets dans une rangée sans qu'il soit nécessaire de fixer manuellement la taille et la position.

Même une représentation des objets sur deux ou plusieurs colonnes est possible.



SIDEXIS Réglages



Élément	Description	Remarque
FORMULAIRE D'ANTÉCÉDENTS MÉDICAUX		
Modèle en allemand	Ouvrir ce modèle dans l'éditeur.	Après avoir enregistré un modèle modifié, il devient automatiquement le modèle d'historique pour l'ensemble de la pratique sur tous les iPads Sidexis iX concernés.
Modèle en anglais	Ouvrir ce modèle dans l'éditeur.	
Formulaire d'antécédents médicaux actuels	Ouvrir ce modèle actuel dans l'éditeur.	
VERROUILLAGE PATIENTS		
Réinitialiser le mot de passe	Réinitialise le mot de passe défini. Ici, vous devez entrer les 4 chiffres du mois et de la date (jj.mm) "à l'envers", par exemple 29.09 -> 9092	Mot de passe nécessaire pour réinitialiser tout mot de passe défini pour le verrouillage du patient. Avant de remplir une fiche d'anamnèse, un mot de passe doit être attribué !
Changer de mot de passe	Modifie le mot de passe existant.	
Aperçus	Le curseur permet de régler en continu la taille d'un aperçu d'image individuel.	
Sauvegarde des données*	Propose des options de sauvegarde côté serveur des données de l'iPad.	Lors de la sauvegarde des données, toutes les données patient et image sont sauvegardées dans le serveur Sidexis iX Server distant. La fonction Restaurer permet de récupérer les données sur l'iPad.
Restaurer*	Propose des options de restauration côté serveur des données de l'iPad.	Lors de la sauvegarde des données, toutes les données patient et image sont sauvegardées dans le serveur Sidexis iX Server distant. La fonction Restaurer permet de récupérer les données sur l'iPad.
Mode opérationnel pour la radiographie*	Affiche la liste des modalités de radiographie actuellement disponibles.	Il est recommandé de désactiver les modalités non disponibles afin

* requires the Sidexis iX full version.



	Les types activés sont affichés dans la fenêtre de mode opérationnel pour la radiographie Sidexis iX.	d'empêcher des modes opérationnels non réalisables.
Sidexis iX Server*	Réglages pour le Sidexis iX Server côté PC.	Ce serveur est nécessaire dans la version complète de l'application pour la communication avec Sidexis.
	Bonjour	Configuration automatique du serveur. Les serveurs Sidexis iX trouvés sont affichés dans la liste et peuvent y être sélectionnés. Une coche à côté du nom de serveur trouvé indique la sélection actuelle des serveurs.
	Une autre solution consiste à entrer manuellement l'adresse du serveur Sidexis iX voulue :	
	Adresse IP	Adresse du Sidexis iX Server distant
	Port IP	
	Nom d'utilisateur	Identificateur d'utilisateur univoque, archivé dans le serveur
	Mot de passe	
	Commentaire	Utilisé à des fins de description générale de l'iPad à l'origine de la demande.
CORBEILLE		
Données 2D	Permet la suppression automatique des données 2D de la base de données locale.	Seul le "contenu hors ligne" local de la base de données d'images Sidexis iX est affecté. La date de sauvegarde dans cette base de données locale est pertinente.
Données 3D	Permet la suppression automatique des données 3D de la base de données locale.	
Simulation	Active la simulation d'un mode opérationnel pour la radiographie Le résultat est une image de type conforme issue des données d'image existantes. Si le patient actuel ne dispose pas d'une image de type	Lorsque la simulation est activée, la boîte de dialogue de mode opérationnel ainsi que la transmission d'image suivante sont simulées sur l'iPad sans connexion à Sidexis iX Server. Le résultat est une image patient déjà existante.

* requires the Sidexis iX full version.



	conforme, une erreur est signalée.	Cette image est identifiée en tant que "SIMULATION".
Version	Affichage de la version de cette application	Merci de l'indiquer en cas de questions à l'assistance.

Achat de la version complète

Dans les réglages de la zone Sidexis iX Server, la version Sidexis iX light affiche uniquement un bouton "Acheter la version complète". La sélection de cette fonction démarre la procédure d'achat et permet ainsi d'acheter la version complète de Sidexis iX via l'AppStore d'Apple. Pour ce faire, il est nécessaire de disposer d'un accès à iTunes.

Au terme de la procédure d'achat, les fonctions correspondantes de la version complète sont libérées.

Le Sidexis iX Server nécessaire côté PC peut être obtenu via le lien suivant :

<https://www.dentsplysirona.com/en/explore/imaging-systems/software/sidexis-ix.html>

Vous trouverez des informations sur l'installation et la configuration dans la documentation du serveur Sidexis iX.

Établir la liaison vers le serveur côté PC*

Les étapes suivantes sont nécessaires pour communiquer avec la version complète de l'application et une installation Sidexis côté PC :

1. Téléchargement et installation du Sidexis iX Server depuis la page d'accueil de Dentsply Sirona (<https://www.dentsplysirona.com/en/explore/imaging-systems/software/sidexis-ix.html>).
2. Création d'un utilisateur dans l'application serveur Sidexis iX.
3. Sélectionner le serveur trouvé (via Bonjour) dans Sidexis iX App->Réglages-> Sidexis iX Server



4. Entrer le nom d'utilisateur et le mot de passe comme du côté serveur.

Sauvegarde des données*

Au terme de l'installation et de la configuration de la connexion au serveur Sidexis iX, il est possible de réaliser une sauvegarde de données de la configuration iPad actuelle via Réglages->Sauvegarde des données.

Aucune autre action de commande ne doit être active sur l'iPad pendant une sauvegarde ; il faut attendre la fin du transfert de données.

Cette fonction est uniquement disponible lorsqu'un Sidexis iX Server est disponible.

Restaurer

Les contenus de données précédemment sauvegardés peuvent être transférés sur l'iPad via Réglages->Restaurer. Les données sauvegardées sont archivées de manière spécifique à l'iPad et ne peuvent donc être rechargées que sur un iPad identique.

Cette fonction est uniquement disponible lorsqu'un Sidexis iX Server est disponible.

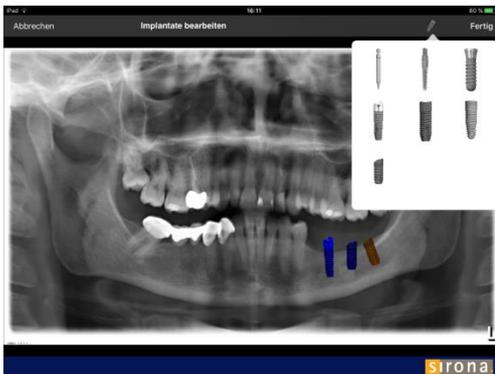


Annexe

Nouveautés de la version 4.0

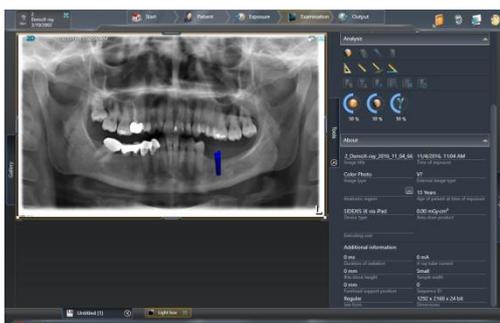


- Représentation volumétrique réelle de données 3D de Sidexis 4. Une nouvelle vue 3D autorise des interactions intuitives, tant dans une vue 3D que dans des vues de coupes orthogonales.
- Les jeux de données volumiques Sidexis 4 sont enregistrés localement sur l'iPad et sont donc également disponibles en mode hors connexion, sans Sidexis iX Server connecté.
- Des "instantanés" de vues 3D représentées peuvent être annotés et indifféremment enregistrés dans la base de données locale ou chargés dans un Sidexis 4 connecté.
- Compatible avec Sidexis iX Server 4.x



Nouveautés de la version 3.5

- Visualisation d'implants. Différents implants sont disponibles en tant que nouveaux types d'annotations. Ces implants peuvent être positionnés, mis à l'échelle et pivotés à volonté.
- Chargement d'image vers Sidexis 4*. Les images affichées et éventuellement annotées sur l'iPad peuvent être transférées en tant que copie dans la base de données Sidexis 4. Cette fonction nécessite l'installation préalable d'une version Sidexis 4 V4.1.3 et de Sidexis iX Server 3.5.x.
- Compatible avec Sidexis iX Serveur 3.5.x



* requires the Sidexis iX full version.



Nouveautés de la version 3.3



- Accès en ligne à une base de données Sidexis 4 distante. Présuppose l'installation de ix Server à partir de la version 3.3. Cette version prend en charge aussi bien des installations Sidexis XG que des installations Sidexis 4.
- Adaptations UI à iOS 8
- Nouvelles options de sélection de patients en ligne :
 1. Date de début/Date de fin...
 2. Trimestre...
... de la dernière radiographie.
- Bugfix.

Nouveautés de la version 3.0



- Accès en ligne à une base de données Sidexis distante.
- Téléchargement de données automatiques vers la base de données de l'iPad (= hors ligne).
- Téléchargement complet de patients (possibilité de sélectionner un ou plusieurs patients).
- Téléchargement d'images de patients sélectionnées.
- Tri de la liste des patients (en ligne et hors ligne).
- Fonction de recherche de patients.
- Remaniement de l'interface utilisateur (aspect gris).
- Version light gratuite.
- Bugfix.



01.12.2010	Version 1.0.x (M. Reinke, RSWE)
20.04.2011	Version 2.0.x (M. Reinke, RSWE)
28.01.2013	Version 2.6.x (M. Reinke, RSWE)
17.06.2013	Version 3.0x (M. Reinke, RSWE)
28.01.2015	Version 3.3x (M. Reinke, RSWE)
04.11.2016	Version 3.5.x (M. Reinke, RSWE)
30.03.2017	Version 4.0x (M. Reinke, RSWE)
04.10.2019	Version 5.0x (M. Reinke, RSWE)