Подробности за продукт/специфичен документ:

Име на документа	Ръководство за потребителя				
Документ №:	3D0032-BG				
Дата на влизане в	07 Март 2	025 г.			
сила	-				
Версия	7				
Проект	Innersight	3D - Софтуерно прі	иложение за о	сегмента	ция на
	изображе	ния			
Продукт	Innersight	3D			
Модел №:	Innersight	3D			
Собственик на про	цес			Подпис:	
Изготвено от - Име	:	Длъжност:		1	10
Lorenz Berger		Ръководител - Диз	айн		Conser
	Covene Dright		ene stratt		
Прегледано от - Им	Іме: Длъжност:			Подпис:	
Eoin Hyde		г. Главен изпълнител	тен директор	1	· Al a
		(CEO)		9 De	n hyde
					· · · /]-~
Одобрено от - Име	:	Длъжност:		Подпис:	
Lorenz Berger		Ръководител - Диз	айн	1	1
					Careen
				Lone	enclarge
	07 Mont 2	025 -		00100	🖂 Да
препледано на		0201.	паправени п	ромени	🗆 He
Прегледано от			Дата на след	ващ	07 Mapt 2027 r
Име	Eoin Hyde		преглед		07 Mapi 2027 I.

История на редакциите на документа

Редакц ия №:	Подробности за редакцията	Дата	Номер на начална версия на софтуера
1.0	Първоначално издание.	30 юли 2019 г.	1.0
1.0.1	Актуализирана версия на продукт до номер 1.1.	02 април 2020 г.	1.1
1.1.1	Актуализирана икона за предупреждение	10 март 2023 г.	1.2
1.1.2	Актуализирана версия на продукт до номер 1.2.	14 март 2023 г.	1.2
2.0	Актуализирана версия на продукт до номер 1.5.	04 август 2023 г.	1.5
3.0	Номер на актуализирана редакция на Ръководство за потребителя до продуктови номера, посочени в тази таблица.	23 октомври 2023 г.	1.6
4.0	Актуализиран адрес на производител	15 февруари 2024 г.	1.9
5.0	Актуализиран остатъчен риск	20 юни 2024 г.	1.9
6.0	Актуализирани избрани изображения	24 септември 2024 г.	1.9
7	Актуализирани избрани изображения	07 Март 2025 г.	1.11

innersight3D

USER MANUAL



Съдържание

- 1. Цел на документа и данни за компанията
- 2. Информация за безопасност
 - а. Обща информация за безопасност
 - і. Употреба на изделието и безопасност на пациента
 - іі. В случай на нефункциониращо изделие
 - b. Предпазни мерки и предупреждения
 - с. Идентификация на изделието
 - d. Етикети, използвани за продукта
 - е. Символи или бутони, използвани в потребителския интерфейс
 - і. Профил
 - іі. Дневник
 - ііі. Органи
 - iv. Кости
 - v. Органна анатомия
 - vi. Импланти
 - vii. Съдове
 - vііі. Данни за съдове
 - іх. Имена на съдове
 - х. Неопределен съд
 - хі. Дялове
 - хіі. Дялови сегменти
 - хііі. Съдове на дялови сегменти
 - хіv. Минерали
 - хv. Неизвестни
 - xvi. Предупреждение
 - xvii. Лезии
- 3. Описание на продукта
 - а. Кратко описание или преглед
 - b. Предназначение
 - с. Целеви потребители
 - d. Показания и противопоказания за употреба
 - е. Характеристики на продукта
 - f. Спецификации на продукта
- 4. Работа
 - а. Принципи на работа
 - b. Работа стъпка по стъпка от влизане до края

Документ №: I3D0032-BG	Име на документа: Ръководство за потребителя	Версия №: 7
------------------------	--	-------------

- i. Регистрирайте се и влезте в уеб платформата на Innersight3D
- іі. Актуализиране на лични данни
- ііі. Характеристики на профила и бутони
- iv. Действия и уведомления
- v. Информация за екип
- vi. Покана за колега
- vii. Добавяне на случай с помощта на метода "Посредством портал за обмен на изображения" (IEP)
- viii. Добавяне на случай с помощта на метода "Качване"
 - ix. Статус на случай с помощта на метода "Посредством портал за обмен на изображения" (IEP)
 - х. Статус на случай с помощта на метода "Качване"
 - хі. Статус на случай (Отстраняване на неизправности)
- хіі. Данни за случай
- хііі. Валидиране на сканирания
- xiv. Наблюдаване на 3D модел
- хv. Контроли и функции на 3D модел
- xvi. Излизане
- 5. Остатъчни рискове
 - а. Декларации за остатъчни рискове според файла Управление на риска
 - b. Декларация за ползи спрямо остатъчни рискове
- 6. Декларация за гаранция на продукта
- 7. Данни за контакт

Цел на документа

Този документ обяснява формата и функцията на уеб платформата Innersight3D, предоставяйки цялата информация за безопасност, описания, работа, рискове, гаранция и данни за контакт.

При поискване ние ще изпратим разпечатаната версия на ръководството на Вашата клиника/кабинет.

Отговорност на производителя на Innersight:

Innersight Labs Ltd, посочена тук като ISL - производителят на продукта Innersight3D, се счита отговорна за безопасността, надеждността и работата на продукта, при условие че:

- Всички изменения на продукта са извършени от упълномощен персонал на ISL
- Изделието се използва в съответствие с инструкциите, представени в това Ръководство за потребителя на ISL
- Изделието се използва в показаната среда и със спецификациите, за които то е предназначено.

	Име на компанията: Innersight Labs Ltd Адрес на компанията: 415 Perth Avenue, Slough, Berkshire, Англия, SL1 4TQ	
CE	Медицинско изделие "СЕ" от Клас 1	
Номер на компанията: 09586858		09586858
Регистрационен номер в Регулаторната агенция за лекарствени и здравни продукти (MHRA):		8770
Регистрационен номер в Регулаторната агенция за лекарствени и здравни продукти (ICO):		ZA637258
Код на организацията за DSPT:		8KH06

Информация за безопасност

а. Обща информация за безопасност

і. Употреба на изделието и безопасност на пациента

3D моделът от Innersight3D е за употреба само от обучени лекари.

Няма подробно описани нежелани събития, тъй като Innersight3D не е пряко свързано с лечение на пациенти и сегментациите с ниска точност и техните получени 3D модели не се свързват с диагноза, тъй като Innersight3D не е диагностичен инструмент, а се използва само за визуална оценка на пациентската анатомия, която подпомага хирургичното планиране.

іі. В случай на нефункциониращо изделие

Свържете се с екипа за поддръжка на Innersight на адрес: support@innersightlabs.com

b. Предпазни мерки и предупреждения



- Innersight3D не трябва да се използва при новородени.
- 3D моделите на Innersight3D са предвидени да се използват само заедно с оригинална апаратура за КТ/ЯМР за вземане на решения при хирургично планиране.
- Уверете се, че изделието, използвано за наблюдение на уеб платформата Innersight3D е свързано с интернет.
- Не обновявайте страницата 3D Визуализатор, когато използвате модела в моменти или на място без връзка с интернет.
- Innersight3D е проектирано да работи със сканирани изображения от КТ/ЯМР с дебелина на среза максимум до 3,0 mm.
- Сканираните изображения с дебелина на среза, по-голяма от 3,0 mm, ще бъдат отхвърлени от системата като несъответстващи.
- 3D моделът от Innersight3D трябва да се разчита с оглед на базовата сегментация и качеството на сканиране.
- Прецизността на 3D модела може да се влоши от артефакти в изображенията, които могат да засегнат техническото качество на

КТ/ЯМР сканираните изображения и по този начин - основното качество на 3D модела.

• Препоръчва се потребителят да извършва периодични проверки на изделието, за да се гарантира правилната функционалност и взаимодействие с платформата Innersight3D.

с. Идентификация на изделието

Име: Innersight3D UDI-DI: (01)5070002625308-(11)190706

d. Използвани символи

Медицинско изделие с маркировка "СЕ"	CE	Данни за законния производител	
Дата на производство	\sim	Медицинско изделие	MD
Внимание	Â	Предупреждение	

е. Бутони на потребителския интерфейс

і. Профил

Връщане в началото към страница на дневник		Преглеждане на профил и излизане	
---	--	-------------------------------------	--

Бъбрек	Простата	
Пикочен мехур	Стомах	
Дебело черво	Панкреас	
Жлъчен мехур	Матка	
	Яйчници	

іі. Органи

ііі. Кости

Таз		Кръст	
-----	--	-------	--

Дясна част на таза	R	Лява част на таза	L
Кост	s de la compañía de		

iv. Органна анатомия

Отделителна система	S)		
Съдове на семенните мехурчета		Невроваскуларен сноп	
Ректум		Мезоректум	\sum
Външен сфинктер		Вътрешен сфинктер	

Бронхи		Бронхи - подробно	
Уретра		Мастна тъкан в синусите	
Надбъбречна жлеза	Adr	Лимфен възел	
Жлъчен канал	duct		

v. Импланти

C-our	
Стент	

Артерия	Вена	
Портална вена		

vi. Съдове

vіі. Данни за съдове

Данни за артерии	Данни за вени	
------------------	---------------	--

vііі. Имена на съдове

Средна колична артерия	MCA	Средна колична вена	MCV
Дясна колична артерия	RCA	Дясна колична вена	RCV

Илеоколична артерия	ICA	Илеоколична вена	ICV
Гастродуоденална артерия	GDA	Гастроколичен трункус на Хенле	GTH
Горна мезентериална артерия	SMA	Дясна гастроепиплоична вена	RGEV
Сигмоидна артерия	SA	Долна мезентериална вена	IMV
Долна мезентериална артерия	ΙΜΑ	Горна мезентериална вена	SMV
Лява колична артерия	LCA	Долна панкреатодуоденал на вена	IP D'W

Горна ректална артерия	URA	

іх. Неопределен съд

Неопределена артерия	Неопределена вена	V
----------------------	----------------------	---

х. Дялове

Бял дроб - десен горен дял (горен)	RU	Черен дроб - десен дял	RL
Бял дроб - десен среден дял (медиален)	RM	Черен дроб - ляв дял	LL
Бял дроб - десен долен дял (долен)	RL	Бял дроб - ляв горен дял (горен)	LL

	Бял дроб - ляв долен дял (долен)	LU
--	-------------------------------------	----

хі. Дялови сегменти

Белодробен дял Сегмент S1	S1	Белодробен дял Подсегмент Sa	s a
Белодробен дял Сегмент S2	S2	Белодробен дял Подсегмент Sb	S b
Белодробен дял Сегмент S3	S 3	Белодробен дял Подсегмент Sc	S c

хіі. Съдове на дялови сегменти

Белодробен дял Сегмент S1 - артерия A1	A1	Белодробен дял Подсегмент Sa - артерия Аа	Aa
Белодробен дял Сегмент S2 - артерия A2	A2	Белодробен дял Подсегмент Sb - артерия Ab	Ab

документ №. 1300032-66 Гиме на документа. Е вководство за потребителя Герсия №.	Документ №: I3D0032-BG	Име на документа: Ръководство за потребителя	Версия №: 7
---	------------------------	--	-------------

Белодробен дял		Белодробен дял	
Сегмент S3 - артерия A3	A3	Подсегмент Sc - артерия Ас	Ac

хііі. Минерали

Калцификация	Камък	

xiv. Неизвестни



хv. Предупреждение

Наблюдение на съобщение за	
предупреждение	

Тумор	Киста	
Неопределена лезия		

хvi. Лезии

Описание на продукта

b. Кратко описание или преглед

Innersight3D е изцяло софтуерно изделие, което позволява на хирурзите да поискат да се създаде специфичен за пациента 3D модел от сканираните изображения на пациента. След като получи сканираното изображение и предписанието, Innersight ще обозначи сканираното изображение според различни видове тъкани, а след това ще създаде интерактивно 3D моделно представяне на сканираното изображение. След това може да има достъп и взаимодействие с 3D модела чрез уеб линк, който се изпраща на клинициста.

3D изображенията, генерирани посредством Innersight3D, са предназначени за употреба във връзка с хирургични операции, при които КТ или ЯМР изображения се използват за предоперативно планиране и/или се преглеждат интраоперативно.

Начинът, по който 3D изображенията се преглеждат и използват, не варира при всеки вид операция. 3D изображенията се преглеждат единствено от съвместимите мобилни устройства на клиницистите и не се преглеждат или по друг начин интегрират с хирургичните навигационни системи.

с. Предназначение

Innersight3D е предназначено за повторна визуализация на която и да било анатомична област от тялото на пациента в триизмерни изображения от лекаря, за подпомагане на лекаря да планира лечението на пациента, определено от лекаря, чрез визуализация посредство сегментация и/или повърхностна мрежа

на различни компоненти от анатомията. То е предназначено да се използва в допълнение и заедно с оригинални КТ/ЯМР сканирани изображения на пациента.

Innersight3D помага за повторната визуализация на съществуващи КТ или ЯМР данни, които се качват посредством потребителската система PACS на платформата Innersight3D в интерактивен 3D модел на анатомични структури, за да се улесни подобрено хирургично планиране.

d. Целеви потребители

Изделието е предназначено за употреба от [обучени] медицински специалисти като хирурзи или рентгенолози в клинична обстановка за по-добра информираност в помощ на клиничната им преценка относно анатомията на пациента с цел подпомагане на тяхното пред- и интраоперативно хирургично планиране.

е. Показания за употреба

Няма специфични показания за употреба за Innersight3D; употребата на изделието е оставена на преценката на клинициста.

f. Противопоказания за употреба

Innersight3D не трябва да се използва, ако:

Коректността на сегментацията на 3D модела не е потвърдена/проверена от лекар, като се използва страницата за валидатор.

Innersight3D не е:

предназначено да се използва като единствено ръководство за вземането на хирургични решения. Това изделие трябва винаги да се използва заедно с оригинални КТ/ЯМР сканирани изображения.

g. Характеристики на продукта

Дневник

- дава възможност на потребителя да наблюдава всички идващи и предишни случаи
- дава възможност на потребителя да редактира бележки към случаите

• дава възможност на потребителя да качва и създава нови случаи.

Валидатор

 дава възможност на потребителя да преглежда сегментацията спрямо КТ изображенията.

3D Визуализатор

 дава възможност на потребителя да наблюдава и взаимодейства с 3D модела.

h. Спецификации на продукта

Уеб приложението ще работи със следните браузъри:

- Chrome в.70 и по-нови версии
- Firefox в.67 и по-нови версии
- Safari в.16 и по-нови версии
- Edge в.108 и по-нови версии

Минимални изисквания за екрана: 375 х 667 пиксела

Препоръчва се, но не е задължително Innersight3D да се използва с устройство със сензорен екран.

Работа

а. Принципи на работа

Innersight3D работи на устройство, свързано с интернет, като достъпът се осъществява чрез домейна <u>https://diary.innersightlabs.com/login</u> на уеб браузър, като се използва най-стабилната версия. Innersight3D работи на принципа, че всички услуги и характеристики се предоставят и работят чрез тази уеб платформа.

b. Работа стъпка по стъпка от влизане до края

i. Регистрирайте се и влезте в уеб платформата на Innersight3D

От всички потребители на платформата innersight ще се поиска да създадат акаунт на <u>https://diary.innersightlabs.com/login</u>



Кликнете на "Нямате акаунт? Регистрирайте се"



Innersight3D

Въвеждане на име			
Въвеждане на болница			
Въвеждане на хирургична специалност			
Въвеждане на имейл			
Въвеждане на парола			
Потвърждение на въвеждане на парола			
Съгласявам се с <u>условията</u> и политиката на поверителност на данните. РЕГИСТРИРАНЕ			

Имате ли акаунт? Влизане

Въведете потребителско име с имейл адрес и създайте уникална парола.

Паролата трябва да съдържа най-малко 8 знаци, включително: - знак с главна буква, - знак с малка буква, - число

Прочетете и се съгласете с условията и политиката за защита на данните, а след това кликнете на "Регистриране"

іі. Актуализиране на лични данни

Т

Влезте в <u>https://diary.innersightlabs.com/login</u>, отидете до профила (горна дясна икона) и изберете "Профил"

Документ №: I3D0032-BG	Име на документа: Ръководство за потребителя	Версия №: 7
------------------------	--	-------------



	Innersight3D	Ω
	Профил	
Лични да	ННИ	
top.surgeon(@leadinghospital.com	
Първо име — Тор	ФамилияSurgeon	
Телефонен н	номер	
ЕЗИК БЪЛГАР ЕЅРАЙ	РСКИ ČEŠTINA DANSK DEUTSCH ENGLISH ŇOL FRANÇAIS ITALIANO 日本語 NORSK	
	PORTUGUÊS SVENSKA	

Личните данни могат да се редактират на страницата на профила.

- Първо име
- Фамилия
- Телефонен номер

Опциите за езици, налични чрез кликване на съответния бутон.

Като кликнете на иконата "Начало", ще се върнете на началната страница с всички случаи в дневника.

Документ №: I3D0032-BG	Име на документа: Ръководство за потребителя	Версия №: 7
------------------------	--	-------------

ііі. Характеристики на профила и бутони

СНИМКА			
Качване на сни	мка		
Налични действия			
ЗАЯВКА НА ЛИНК ЗА ПОТВЪР	ЖДЕНИЕ НА И	мейл	
Активирайте 2 ИЗТРИВАНЕ НА А	2FA КАУНТ		
Предпочитания за уведомле	ения		
Уведомете ме, когато	Email	SMS	
е готов модел	~		
Имам операция с краен срок днес	✓		
Моя екип			
top.surgeon@leadinghospital.com Top Surgeon top.surgeon@leadinghospital.com	ı		
Покана за колега			
История на случаите на екипа Общ брой случаи през последната годи	на		-
0			

Кликнете на "КАЧВАНЕ НА СНИМКА", за да промените профилната снимка на акаунта.

Кликнете на "ЗАЯВКА ЗА 2FA", за да активирате удостоверяване с два фактора на акаунта.

Забележка: трябва да имате разпознат телефонен номер на профила на акаунта.

Акаунтите могат да се изтриват чрез кликване върху бутона "ИЗТРИВАНЕ НА АКАУНТ".

Предпочитанията за уведомления могат да се променят като се постави отметка в съответното поле "Имейл" или "SMS".

iv. Информация за екип

На дъното на страницата на профила може да се види информация за екипа в "Моя екип".

Показват се имейл адресите и имената на профилите на членовете на екипа.

История на случаите на екипа може да се види за проследяване на броя на 3D случаите, публикувани всеки месец.

v. Покана за колега

Влезте в <u>https://diary.innersightlabs.com/login</u>, отидете до профила (горна дясна икона) и изберете "Профил"

Отидете на "Моите екипи" и въведете имейл адресите на онези, които искате да добавите към екипа. Тогава ще се изпратят покани по имейл на съответните адреси.

МОЛЯ, ОБЪРНЕТЕ ВНИМАНИЕ: Ако желаете да бъдете добавени към даден "Екип", от който все още не сте част, изпратете имейл съобщение до някой от този екип и го помолете да Ви покани, като използва стъпките по-горе.

Като друга възможност, изпратете имейл съобщение до нас на: support@innersightlabs.com

 vi. Добавяне на случай с помощта на метода "Посредством портал за обмен на изображения" (IEP)

N/A

vii. Добавяне на случай с помощта на метода "Качване"

За да заявите 3D модел от Innersight, влезте в https://diary.innersightlabs.com/login Кликнете "Добавяне на случай"

Innersight3D



Т

Добавяне на нов случай

Екип *	
top.surgeon@leadinghospital.com	-
Изисквано	
Вид на модел *	
Бъбрек	-
Изисквано	
Очаквана модалност на сканиране: КТ (с контрастно усилване) - Препоръчително	
Качване на локален файл. Използвайте този метод, когато имате достъп до файлове в папка на компютъра, който използвате.	DICOM
Пациентски референтен номер *	
Ref 2025-03-07 15:57:46.063994	
Въведете анонимен референтен идентификатор, напр. пациентски инициали на раждане.	и дата
Бележки за случай *	
My case notes	
Добавяне на бележки за областта на интерес и туморната анатомия.	
Страна *	
И двете	-
Изисквано	
Дължимо до	
01/31/2025	
Когато 3D моделът е необходим на	
КАЧВАНЕ НА ДАННИ	

Попълнете формуляра:

♠

• Изберете Вашия клиничен екип

Т

- Изберете вид на модел
- Създайте уникална пациентска референция

Документ №: I3D0032-BG	Име на документа: Ръководство за потребителя	Версия №: 7
------------------------	--	-------------

- Добавете бележки към случая, за да помогнете с насоки 3D екипа
- Изберете крайна дата за 3D модела

Кликнете на "Качване на сканирани изображения"

A	Innersight3D	Ω
	·	
	Изтеглете и поставете тук или	
	<u>добавяне от Вашия компютър</u>	

"Изтеглете и поставете" правилната DICOM папка в полето за качване или кликнете "добавяне от Вашия компютър" и изберете правилната DICOM папка

Чудесно!

6 файлове са готови за качване.

НАПРЕД - АНОНИМИЗИРАНЕ И КАЧВАНЕ

След това ще можете да видите напредъка на качването.

KARLSTORZ DIDOSKOM	Innersigh	t3D	Ω
+ Добавяне	на случай	Търсене	Q
Top Surgeon's Other	Team top.surgeon@le	eadinghospital.com	
	Ref 2025-03-	07 15:57:46.063994	31.01
	Анонимизиране	ЗМВ/ЗМВ — 6/6 файлове	100%
	Компресиране	ЗМВ/ЗМВ — 6/6 файлове	100%
	Качване	2MB/3MB — 5/6 файлове	87%
	Качване		Данни

vііі. Статус на случай

След като сте създали случай, можете да проследите напредъка във Вашия дневник като следите актуализациите на статуса и проверявате миниатюрните изображения



Статус

"Създаден случай"

Вие успешно създадохте случай и сканираните изображения предстои да бъдат качени

"Заявяване на сканирани изображения" (Requesting scans) (ако са чрез IEP)

Изпратена е IEP заявка със SECTRA IEP и сканираните изображения ще бъдат скоро качени

"Получени сканирани изображения"

Сканираните изображения са успешно качени

"Изграждане на модел"

Процесът за изграждане на 3D модел е започнал

"Преглед на модел"

3D моделът е изграден и се преглежда преди публикуване

"Публикуван случай"

Вашият 3D модел е одобрен и публикуван и е готов за преглед на Дневника на Вашия екип

ix. Статус на случай (Отстраняване на неизправности)

Ако има някакви проблеми със случая, може да видите един от следните статуси които могат да се проследят с отговор по имейл на: support@innersightlabs.com или чрез полето за обратна връзка в данните за случая, като се кликне на бутона "Отговор".

Статус

"Случаят е затворен"

Случаите могат да бъдат затворени по различни причини, като например: Клиницистът не заявява повече 3D модел, не са били налични подходящи сканирани изображения за 3D, планираната процедура е била отменена.

"Сканираните изображения не са подходящи"

Получените сканирани изображения не са подходящи за изграждане на 3D модел. Можете да отговорите на съобщението чрез имейл уведомление или като кликнете на "Отговор", за да оставите отговора си в раздела за обратна връзка или просто като използвате бутона "Повторно качване".

Документ №: I3D0032-BG Име на документа: Ръководство за потребителя Версия	Nº: 7
--	-------

х. Данни за случай

Данните за случая ще покажат специфични за случая информация и характеристики.

↑	Innersight3D		O
Re	Наблюдение на 3D	138228	
Референтен номер на случай Ref 2025-03-07 15:59:55.138228	Създаден от top.surgeon@leadinghospital.com	Екип top.surgeon@leadinghospital.com	
Вид на модел Бъбрек	Създаден 7.03	Дължимо до 31.01	1
Статус	Наличен е 3D модел.		
Бележки за случай	My case notes side: both		1
Уникален идентификатор на модел	(01)5070002625308-(11)190706-(21)1741369	9441928	Ĵ
	Съобщения		
О Добавяне на Ваш коментар		Ком	ентар
история и политически политиче политически политически политически политически политически политически политически политически политически поли политически политически политически политически политически политически политически политически политически по политически политически политически политически политически политически политически политически политически поли политически политически политически политически политически политически политически политически политически поли	Сканирани изображени	R	
	Архивиране на случай)	

Кликнете на бутона "Данни", за да видите данните за случая.



Полета със син молив близо до тях могат да се редактират, а след като информацията е правилна, кликнете върху зелената отметка, за да актуализирате полето.



Полета, които могат да се редактират, са:

- Бележки за случай
- Дължимо до
- Обратна връзка

Информацията за обем също се показва в "Данни" заедно с "Валидиране" и "Качване на повече сканирани изображения"



Основни

Получени: Модалност: СТ Форма: 512, 512, 114 Интервал: 0.74, 0.74, 1.50 Първото е качено: Mar 7, 2025 ID: GuTt67YiRWJsLWJlKP2E



хі. Валидиране на обозначено сканирано изображение

За да валидирате КТ сканирано изображение и обозначенията, използвани за генериране на 3D модел, първо влезте в <u>https://diary.innersightlabs.com/</u>, намерете съответния случай и след това кликнете върху бутона "Валидиране"



Бутонът за валидиране също се намира в "Данни", показан в зелено.

Сега можете да наблюдавате сканираното изображение и да валидирате изображението, като използвате инструментите в дясната страна на прозореца на браузъра



хіі. Наблюдаване на 3D модел

За да наблюдавате Вашия 3D модел, влезте в <u>https://diary.innersightlabs.com/login</u> Всички случаи за Вашия клиничен екип ще се покажат тук, заедно с подробностите за случаите и текущия статус на всеки случаи

За да взаимодействате с 3D модела, кликнете върху миниатюрното изображение на 3D модела, където се казва "Наблюдение на 3D"



хііі. Контроли и функции на 3D модел

Контроли на мишката за "3D визуализатор"			
Бутон на мишката	Действие	Функция	
Ляв бутон на мишката	Кликнете и задръжте	Завърта 3D модела по неговата ос	
Десен бутон на мишката	Кликнете и задръжте	Изтегля 3D модела през равнината на изгледа	
Колелото на мишката	Кликнете и задръжте или превъртете	Увеличава и намалява изгледа на 3D модела	

Контроли на сензорния екран за "3D визуализатор"			
Пръсти	Действие	Функция	
Един пръст	Чукнете и задръжте	Завърта 3D модела по неговата ос	
Два пръста	Чукнете и задръжте	Изтегля 3D модела през равнината на изгледа	
Два пръста	Защипване	Увеличава и намалява изгледа на 3D модела	

Всеки 3D модел има свой собствен набор от бутони за всеки анатомичен обект, показан от дясната страна на 3D визуализатора. Всеки бутон функционира по същия начин, независимо от обекта, който представя.



	Действие		Бутон за обект	Изглед на	обект	
Доку	мент №: I3D0032-BG	Име	на документа: Ръководство з	а потребителя	Версия №:	7

Първо кликване с ляв бутон на мишката - Прозиращ		
Второ кликване с ляв бутон на мишката - Прозрачен	(BB)	
Трето кликване с ляв бутон на мишката - Непрозрачен		

xiv. Излизане

За да излезете от <u>https://diary.innersightlabs.com/login</u>, отидете в профила (иконата горе вдясно)



Изберете "Излизане"

STOD7	l		-
	Innersight3D		Профил
			Помощ
+ Добавяне на	случай	Търсене	Относно
Tao Surgana's Other Tao		an alandia abasaital sas	Излизане

Така ще излезете от Вашия акаунт за Innersight.

Следващият път, когато отворите <u>https://diary.innersightlabs.com/login</u> във браузъра си, ще трябва да влезете с Вашите правилни потребителско име и парола, за да имате достъп до 3D случаи на уеб платформата Innersight3D.

Остатъчни рискове

Използването на Innersight3D би могло да доведе до следните остатъчни рискове:

 Хирургът би могъл да използва неправилен 3D модел за планиране на лечението, който не представлява на 100% пациентската анатомия, поради лошо качество на въведени данни.

Декларация за гаранция на продукта

Освен продукт на продавача с маркировка "CE", всички други софтуери и услуги се предоставят във вида в който са, без предоставяне на каквато и да било гаранция от продавача. Продавачът изрично отхвърля всякакви гаранции, както изрични, така и подразбиращи се, включително, но не само, подразбиращи се гаранции за маркетингова реализация и пригодност за конкретна цел.

Данни за контакт

За общи запитвания - E: info@innersightlabs.com

За клиенти - E: support@innersightlabs.com

W: https://www.innersightlabs.com