

Manuale utente

Dettagli prodotto / Documento specifico:

Nome documento	Manuale utente		
Documento n.	I3D0032-IT		
Data effettiva	07 mar 2025		
Versione	7		
Progetto	Innersight3D - Software applicativo di segmentazione delle immagini		
Prodotto	Innersight3D		
Modello n.	Innersight3D		
Proprietario del processo	Firma:		
Preparato da - Nome: Lorenz Berger	Designazione: Capo - Design		
Revisionato da - Nome: Eoin Hyde	Designazione: CEO		
Approvato da - Nome: Lorenz Berger	Designazione: Capo - Design		
Revisionato il	07 mar 2025	Modifiche apportate	<input checked="" type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No
Revisionato da Nome	Eoin Hyde	Prossima data di revisione	07 mar 2027

Doc n.: I3D0032-IT	Nome doc: Manuale utente	Vers.n.: 7
--------------------	--------------------------	------------

Manuale utente

Cronologia di revisione del documento

Rev n.	Dettagli della revisione	Data	N. versione software iniziale
1.0	Release iniziale	30 lug 2019	1.0
1.0.1	Numero di versione del prodotto aggiornato a 1.1	2 apr 2020	1.1
1.1.1	Icona di avvertenza aggiornata	10 mar 2023	1.2
1.1.2	Numero di versione del prodotto aggiornato a 1.2	14 mar 2023	1.2
2.0	Numero di versione del prodotto aggiornato a 1.5	4 ago 2023	1.5
3.0	Numero di revisione manuale utente aggiornato a mappatura intervallo numero prodotto a questa tabella	23 ott 2023	1.6
4.0	Indirizzo fabbricante aggiornato	15 feb 2024	1.9
5.0	Rischio residuo aggiornato	20 lug 2024	1.9
6.0	Immagini selezionate aggiornate	24 set 2024	1.9
7	Immagini selezionate aggiornate	07 mar 2025	1.11

innersight3D

USER MANUAL

Manuale utente

Contenuti

1. Scopo documento e dettagli azienda
2. Informazioni sulla sicurezza
 - a. Informazioni generali sulla sicurezza
 - i. Utilizzo del dispositivo e sicurezza del paziente
 - ii. In caso di dispositivo non funzionante
 - b. Precauzioni e avvertenze
 - c. Identificazione dispositivo
 - d. Etichette utilizzate nel prodotto
 - e. Simboli o pulsanti utilizzati nell'interfaccia utente
 - i. Profilo
 - ii. Agenda
 - iii. Organi
 - iv. Ossa
 - v. Anatomia organi
 - vi. Impianti
 - vii. Vasi
 - viii. Dettagli vasi
 - ix. Nomi vasi
 - x. Vaso incerto
 - xi. Lobi
 - xii. Segmenti dei lobi
 - xiii. Vasi del segmento del lobo
 - xiv. Minerali
 - xv. Sconosciuto
 - xvi. Avvertenza
 - xvii. Lesioni
3. Descrizione prodotto
 - a. Breve descrizione o panoramica
 - b. Uso previsto
 - c. Utenti previsti
 - d. Indicazioni e controindicazioni per l'uso
 - e. Caratteristiche del prodotto
 - f. Specifiche del prodotto
4. Operazione
 - a. Principi dell'operazione
 - b. Step-by-step dell'operazione dal Login al termine

Manuale utente

- i. Iscrizione e login piattaforma web Innersight3D
 - ii. Aggiornamento dettagli personali
 - iii. Caratteristiche del profilo e pulsanti
 - iv. Azioni e notifiche
 - v. Informazioni sul team
 - vi. Invita un collega
 - vii. Aggiungi caso utilizzando il metodo 'Tramite portale scambio immagini (IEP)'
 - viii. Aggiungi caso utilizzando il metodo 'Carica'
 - ix. Stato del caso metodo 'Tramite portale scambio immagini (IEP)'
 - x. Stato del caso metodo 'Carica'
 - xi. Stato del caso (Troubleshooting)
 - xii. Dettagli del caso
 - xiii. Convalida scansioni
 - xiv. Visualizza modello 3D
 - xv. Controlli e funzioni modello 3D
 - xvi. Logout
5. Rischi residui
- a. Dichiarazioni rischio residuo come da file Gestione rischio
 - b. Dichiarazione su Beneficio vs Rischi residui
6. Dichiarazione garanzia del prodotto
7. Dettagli contatto

Manuale utente

Scopo documento

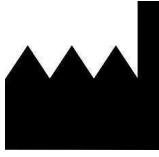
Il presente documento spiega la forma e la funzione della piattaforma web Innersight3D e fornisce tutte le informazioni sulla sicurezza, le descrizioni, il funzionamento, i rischi, la garanzia e i contatti.

Su richiesta sarà inviata la versione cartacea del manuale presso la clinica/ufficio indicati.

Responsabilità del fabbricante Innersight:

Innersight Labs Ltd, qui indicato come ISL, il fabbricante del prodotto Innersight3D, si ritiene responsabile della sicurezza, dell'affidabilità e delle prestazioni del prodotto, a condizione che:

- Tutte le modifiche al dispositivo siano eseguite da personale autorizzato ISL
- Il dispositivo viene utilizzato secondo le istruzioni presentate in questo 'Manuale Utente ISL'
- Il dispositivo viene utilizzato nell'ambiente previsto e secondo le specifiche per cui è stato progettato

	<p>Nome dell'azienda: Innersight Labs Ltd</p> <p>Indirizzo dell'azienda: 415 Perth Avenue, Slough, Berkshire, England, SL1 4TQ</p>
	Dispositivo medico CE Classe 1
Numero dell'azienda:	09586858
Numero di registrazione MHRA:	8770
Numero di registrazione ICO:	ZA637258
Codice organizzazione DSPT:	8KH06

Manuale utente

Informazioni sulla sicurezza

a. Informazioni generali sulla sicurezza

i. Utilizzo del dispositivo e sicurezza del paziente

Il modello 3D di Innersight3D è destinato all'uso esclusivo da parte di medici qualificati.

Non ci sono eventi avversi dettagliati in quanto Innersight3D non è associato direttamente al trattamento del paziente e le segmentazioni con bassa accuratezza e i relativi modelli 3D non sono collegati a una diagnosi, dato che Innersight3D non è uno strumento diagnostico, bensì è utilizzato solo per una valutazione visiva dell'anatomia del paziente che assiste nella pianificazione chirurgica.

ii. In caso di dispositivo non funzionante

Contattare il team di assistenza Innersight all'indirizzo support@innersightlabs.com

b. Precauzioni e avvertenze



- Innersight3D non è destinato all'uso su neonati.
- I modelli 3D Innersight3D sono destinati esclusivamente per l'utilizzo insieme alla TC/RM originale nel processo decisionale di pianificazione chirurgica.
- Assicurarsi che il dispositivo utilizzato per visualizzare la piattaforma web Innersight3D sia collegato a Internet.
- Non aggiornare la pagina Visualizzatore 3D quando si utilizza il modello in un momento o in un luogo in cui manca la connessione a Internet.
- Innersight3D è progettato per operare con le scansioni TC/RM con uno spessore della fetta di max. 3,0mm
- Le scansioni con spessore della fetta superiore a 3,0mm saranno rifiutate dal sistema in quanto non adeguate.
- Il modello 3D di Innersight3D deve essere interpretato prendendo in considerazione la segmentazione di fondo e la qualità della scansione.
- L'accuratezza del modello 3D può essere compromessa dalla presenza di artefatti nell'immagine che possono influire sulla qualità tecnica delle scansioni TC/RM e di conseguenza sulla qualità sottostante del modello 3D.
- È consigliabile che l'utente esegua controlli sanitari periodici sul dispositivo per assicurare un funzionamento corretto e l'interazione con la piattaforma

Manuale utente

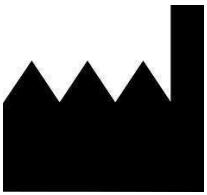
Innersight3D.

c. Identificazione dispositivo

Nome: Innersight3D

Codice UDI: (01)5070002625308-(11)190706

d. Simboli utilizzati

Dispositivo medico con marchio CE		Dettagli fabbricante legale	
Data di fabbricazione		Dispositivo medico	
Cautela		Avvertenza	

e. Pulsanti interfaccia utente

i. Profilo

Vai alla schermata principale dell'Agenda		Visualizza profilo ed esegui logout	
---	---	-------------------------------------	---

Manuale utente

ii. Organi

Rene		Prostata	
Vescica		Stomaco	
Colon		Pancreas	
Cistifellea		Utero	
		Ovaie	

iii. Ossa

Bacino		Osso sacro	
--------	--	------------	--

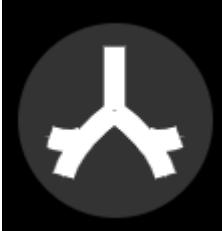
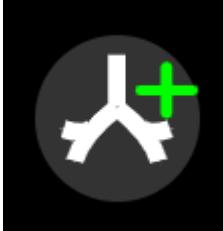
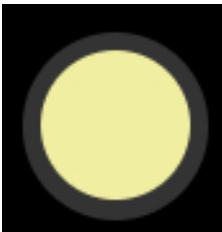
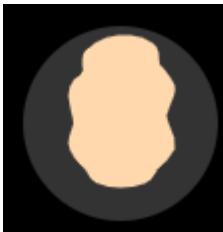
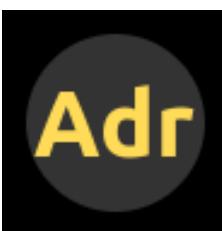
Manuale utente

Emibacino destro		Emibacino sinistro	
Osso			

iv. Anatomia organi

Sistema di raccolta			
Vescicole seminali		Fascio neurovascolare	
Retto		Mesoretto	
Sfintere esterno		Sfintere interno	

Manuale utente

Bronchi		Dettaglio bronchi	
Uretra		Grasso del seno renale	
Ghiandola surrenale		Linfonodo	
Dotto biliare			

v. Impianti

Stent	
-------	--

Manuale utente

vi. Vasi

Arteria		Vena	
Vena porta			

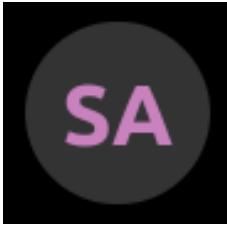
vii. Dettaglio dei vasi

Dettaglio vasi		Dettaglio vena	
----------------	--	----------------	--

viii. Nomi vasi

Arteria colica media		Vena colica media	
Arteria colica destra		Vena colica destra	

Manuale utente

Arteria ileocolica		Vena ileocolica	
Arteria gastroduodenale		Tronco gastrocolico di Henle	
Arteria mesenterica superiore		Vena gastroepiploica destra	
Arteria sigmoidea		Vena mesenterica inferiore	
Arteria mesenterica inferiore		Vena mesenterica superiore	
Arteria colica sinistra		Vena pancreaticoduodenale inferiore	

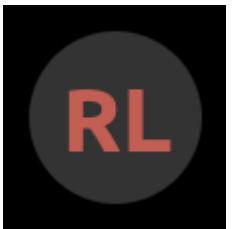
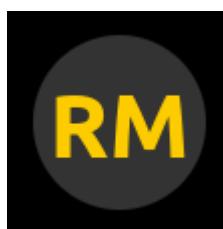
Manuale utente

Arteria rettale superiore			
---------------------------	---	--	--

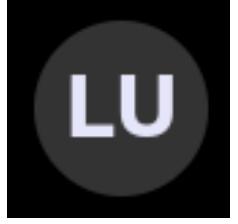
ix. Vaso incerto

Arteria incerta		Vena incerta	
-----------------	---	--------------	---

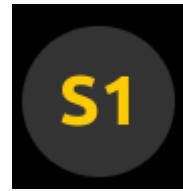
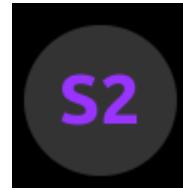
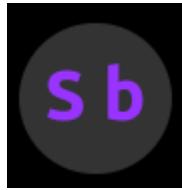
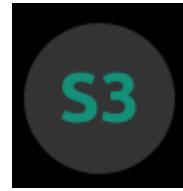
x. Lobi

Polmone - Lobo superiore destro (superiore)		Fegato - Lobo destro	
Polmone - Lobo medio destro (mediale)		Fegato - Lobo sinistro	
Polmone - Lobo inferiore destro (inferiore)		Polmone - Lobo superiore sinistro (superiore)	

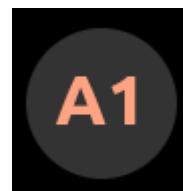
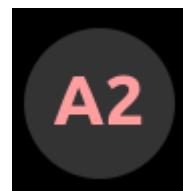
Manuale utente

	Polmone - Lobo inferiore sinistro (inferiore)	
--	---	---

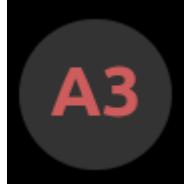
xi. Segmenti dei lobi

Lobo polmone Segmento S1		Lobo polmone Sottosegmento Sa	
Lobo polmone Segmento S2		Lobo polmone Sottosegmento Sb	
Lobo polmone Segmento S3		Lobo polmone Sottosegmento Sc	

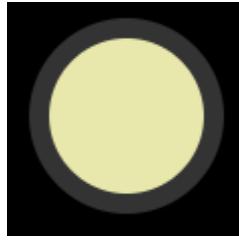
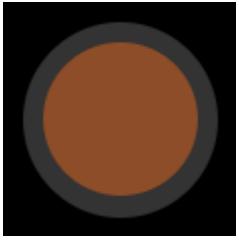
xii. Vasi del segmento del lobo

Lobo polmone Segmento S1 - arteria A1		Lobo polmone Sottosegmento Sa - arteria Aa	
Lobo polmone Segmento S2 - arteria A2		Lobo polmone Sottosegmento Sb - arteria Ab	

Manuale utente

Lobo polmone Segmento S3 - arteria A3		Lobo polmone Sottosegmento Sc - arteria Ac	
---	---	--	---

xiii. Minerali

Calcificazione		Calcolo	
----------------	---	---------	---

xiv. Sconosciuto

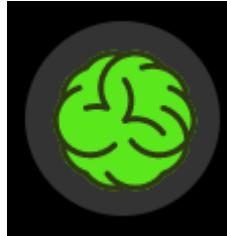
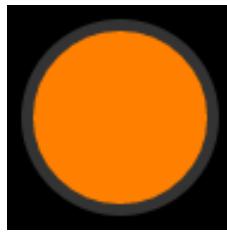
Oggetto sconosciuto	
---------------------	--

xv. Avvertenza

Visualizza messaggio di avvertenza	
------------------------------------	---

Manuale utente

xvi. Lesioni

Tumore		Cisti	
Lesione incerta			

Descrizione prodotto

b. Breve descrizione o panoramica

Innersight3D è un dispositivo solo software che permette a chirurghi di richiedere la creazione di un modello 3D specifico del paziente a partire da una scansione. Una volta ricevuta la scansione e prescrizione, Innersight etichetterà la scansione in base ai diversi tipi di tessuto ricreando una rappresentazione del modello 3D interattivo della scansione. È possibile accedere e interagire con il modello 3D mediante un link che viene inviato al medico.

Le immagini 3D generate con Innersight3D sono destinate all'utilizzo durante interventi chirurgici in cui le immagini TC o RM vengono utilizzate per la pianificazione preoperatoria e/o revisionate in fase intraoperatoria.

Il metodo di visualizzazione e utilizzo delle immagini 3D non varia in base al tipo di chirurgia. Le immagini 3D vengono visualizzate esclusivamente su dispositivi mobili compatibili dei medici e non sono visualizzate o altrimenti integrate con i sistemi di navigazione chirurgica.

c. Uso previsto

Innersight3D è stato progettato per la ri-visualizzazione di qualunque regione anatomica del corpo del paziente in viste tridimensionali per assistere il medico nella pianificazione del trattamento come stabilito da quest'ultimo attraverso la visualizzazione segmentata e/o la mesh della superficie di diversi componenti anatomici. È destinato all'utilizzo in aggiunta e in combinazione con le scansioni TC/RM originali del paziente.

Manuale utente

Innersight3D aiuta a ri-visualizzare dati TC o RM esistenti che vengono caricati tramite il sistema PACS dell'utente sulla piattaforma Innersight3D in un modello 3D interattivo di strutture anatomiche per facilitare e migliorare la pianificazione chirurgica.

d. Utenti previsti

Il dispositivo deve essere utilizzato da operatori sanitari professionisti [con apposita formazione], come chirurghi e radiologi, all'interno di un contesto clinico a sostegno del giudizio clinico sulla valutazione dell'anatomia del paziente, con l'obiettivo di assistere nella pianificazione chirurgica pre- e intraoperatoria.

e. Indicazioni per l'uso

Non vi sono indicazioni specifiche per l'uso di Innersight3D; l'uso del dispositivo va a discrezione del medico.

f. Controindicazioni per l'uso

Non utilizzare Innersight3D se:

La correttezza della segmentazione del modello 3D non è stata verificata/controllata da parte di un medico mediante la pagina di convalida.

Innersight3D non è:

Progettato per essere utilizzato unicamente nel processo decisionale del chirurgo; deve infatti essere sempre utilizzato in combinazione con scansioni TC/RM.

g. Caratteristiche del prodotto

Agenda

- permette all'utente di visualizzare tutti i casi successivi e precedenti.
- permette all'utente di modificare le note sui casi.
- permette all'utente di caricare e creare nuovi casi.

Convalida

- permette all'utente di revisionare la segmentazione confrontandola con la TC.

Visualizzatore 3D

- permette all'utente di visualizzare e interagire con il modello 3D.

Manuale utente

h. Specifiche del prodotto

L'app web funziona con i seguenti browser:

- Chrome v.70 e successive
- Firefox v.67 e successive
- Safari v.16 e successive
- Edge v.108 e successive

Requisiti minimi dello schermo: 375 x 667 pixel

Si consiglia (ma non è obbligatorio) di utilizzare Innersight3D con un dispositivo touch screen.

Operazione

a. Principi dell'operazione

Innersight3D viene utilizzato su un dispositivo collegato a Internet e l'accesso avviene attraverso il dominio <https://diary.innersightlabs.com/login> su un browser utilizzando la release più stabile. Innersight3D funziona in base al principio che tutti i servizi e le funzionalità sono forniti e gestiti tramite questa piattaforma web.

b. Step-by-step dell'operazione dal Login al termine

i. Iscrizione e login piattaforma web Innersight3D

Tutti gli utenti della piattaforma Innersight dovranno creare un account su <https://diary.innersightlabs.com/login>

Manuale utente



Innersight3D

Inserisci e-mail

Inserisci password



LOGIN

[Non hai un account? Registrati](#)

[Ripristino/Password dimenticata?](#)

Fai clic su 'Non hai un account? Registrati'

Manuale utente



Innersight3D

Inserisci nome

Inserisci ospedale

Inserisci specialità chirurgica

Inserisci e-mail

Inserisci password

Inserisci conferma password

Accetto i [termini e condizioni](#) e la [politica sulla privacy](#).

REGISTRAZIONE

[Hai un account? Effettua il login](#)

Inserisci un nome utente con un indirizzo e-mail e crea una password univoca.

La password deve contenere almeno 8 caratteri fra cui: - un carattere maiuscolo, - un carattere minuscolo, - un numero

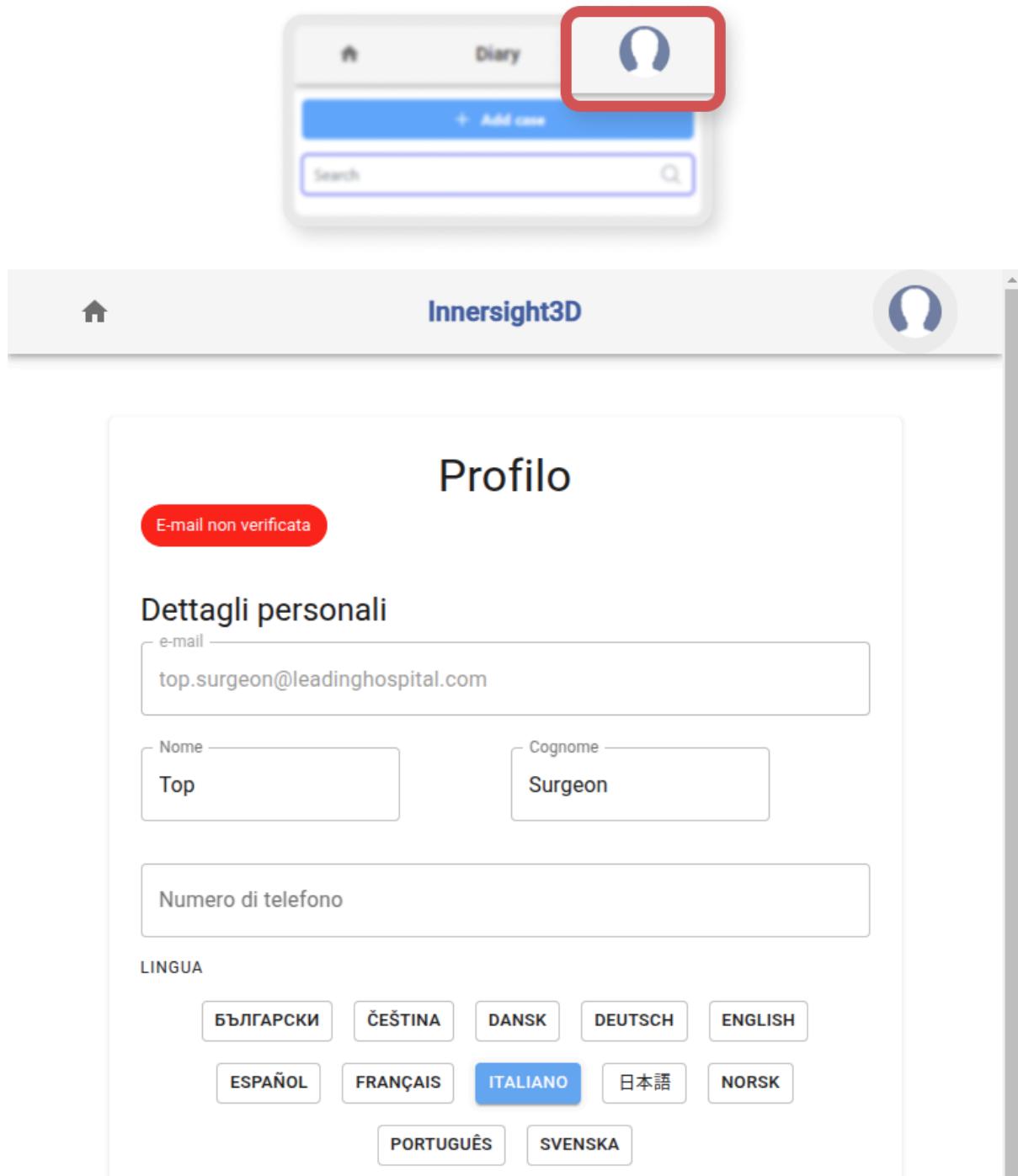
Leggi e accetta i Termini e condizioni e la Politica sulla privacy e fai clic su 'Registrati'

ii. Aggiornamento dettagli personali

Fai il login su <https://diary.innersightlabs.com/login>, accedi al profilo (icona in alto a destra) e seleziona 'Profilo'

Doc n.: I3D0032-IT	Nome doc: Manuale utente	Vers.n.: 7
--------------------	--------------------------	------------

Manuale utente



Innersight3D

Profilo

E-mail non verificata

Dettagli personali

e-mail
top.surgeon@leadinghospital.com

Nome
Top

Cognome
Surgeon

Numero di telefono

LINGUA

БЪЛГАРСКИ ČEŠTINA DANSK DEUTSCH ENGLISH
ESPAÑOL FRANÇAIS ITALIANO 日本語 NORSK
PORTUGUÊS SVENSKA

I dati personali possono essere modificati nella pagina del profilo.

- Nome
- Cognome
- Numero di telefono

Opzioni di lingua disponibili facendo clic sul pulsante corrispondente.

Facendo clic sull'icona 'Home' si torna alla home page con tutti i casi in agenda.

Manuale utente

iii. Caratteristiche del profilo e pulsanti

FOTO



Carica foto

Azioni disponibili

RICHIEDI LINK DI VERIFICA E-MAIL

Abilita 2FA

ELIMINA ACCOUNT

Preferenze notifiche

Inviami una notifica quando...	Email	SMS
è pronto un modello	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ho un'operazione in scadenza oggi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Il mio team

top.surgeon@leadinghospital.com



Top Surgeon

top.surgeon@leadinghospital.com

Invita un collega

Cronologia casi del team

Numero totale di casi dell'ultimo anno ...



Fai clic su 'CARICA FOTO' per cambiare l'immagine profilo sull'account.

Manuale utente

Fai clic su 'RICHIEDI 2FA' per attivare l'autenticazione a due fattori sull'account.

Nota: Serve un numero di telefono riconosciuto sul profilo dell'account

Gli account possono essere eliminati facendo clic sul pulsante 'ELIMINA ACCOUNT'.

Le preferenze relative alle notifiche possono essere modificate selezionando la casella 'E-mail' o 'SMS' che si desidera

iv. Informazioni sul team

In fondo alla pagina del profilo, nella sezione 'Il mio team' è possibile visualizzare le informazioni relative al team.

Qui viene mostrato l'indirizzo e-mail e il nome profilo dei membri del team.

La cronologia dei casi del team è disponibile per tracciare il numero di casi 3D pubblicati ogni mese.

v. Invita un collega

Fai il login su <https://diary.innersightlabs.com/login>, accedi al profilo (icona in alto a destra) e seleziona 'Profilo'

Vai su 'Il mio team' e inserisci l'indirizzo e-mail di coloro che desideri aggiungere al team. Un invito tramite e-mail verrà inviato agli indirizzi inseriti.

NOTA BENE: Per essere aggiunti a un 'Team' di cui ancora non si fa parte è necessario inviare un'e-mail a qualcuno all'interno di quel team e chiedere di essere invitati attraverso i passaggi illustrati sopra.

In alternativa, inviare un'e-mail all'indirizzo support@innersightlabs.com

vi. Aggiungi caso utilizzando il metodo 'Tramite portale scambio immagini (IEP)'

N/A

vii. Aggiungi caso utilizzando il metodo 'Carica'

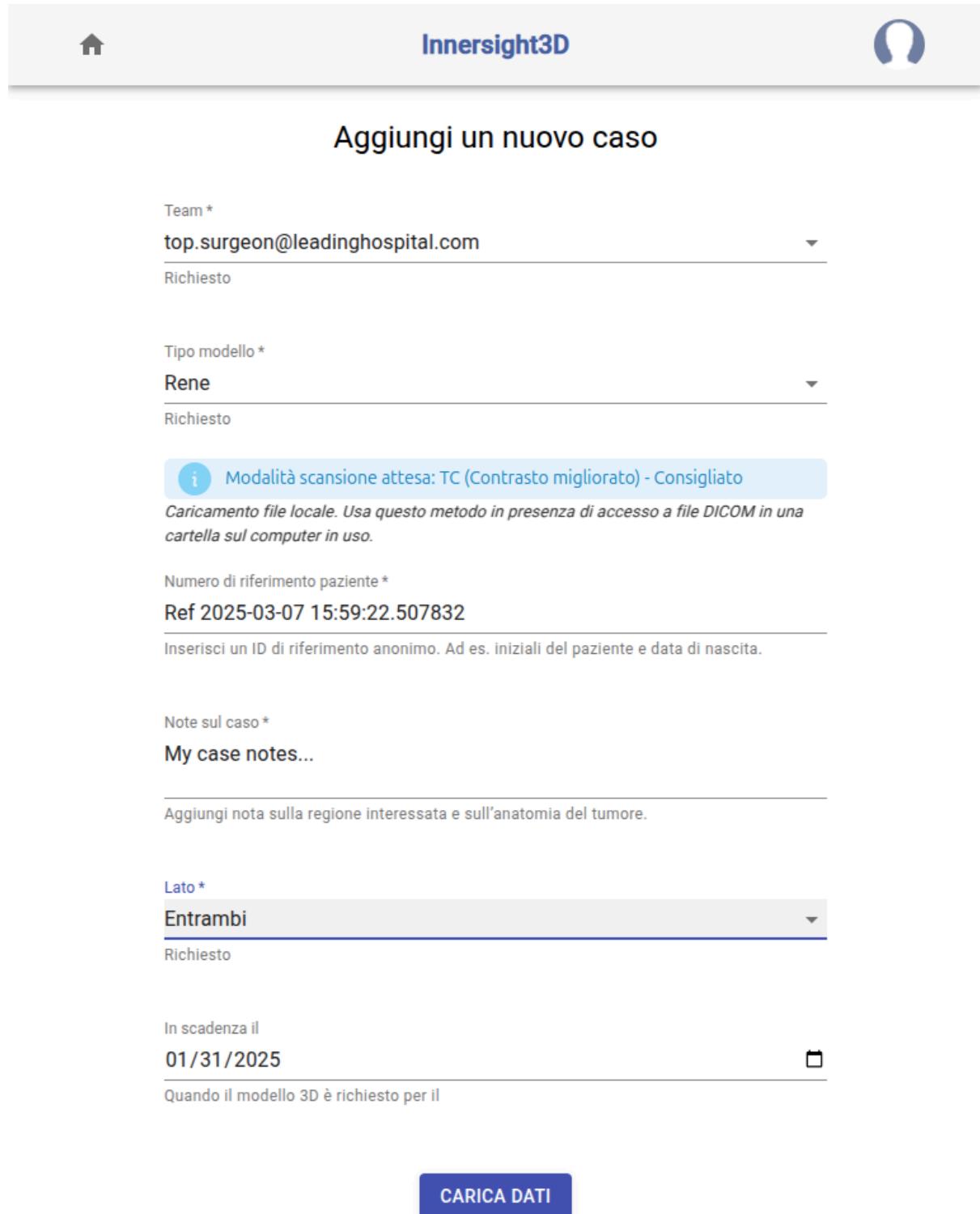
Per richiedere un modello 3D a Innersight, accedi all'indirizzo

<https://diary.innersightlabs.com/login>

Doc n.: I3D0032-IT	Nome doc: Manuale utente	Vers.n.: 7
--------------------	--------------------------	------------

Manuale utente

Fai clic su 'Aggiungi caso'



Aggiungi un nuovo caso

Team *
top.surgeon@leadinghospital.com

Richiesto

Tipo modello *
Rene

Richiesto

i Modalità scansione attesa: TC (Contrasto migliorato) - Consigliato

Caricamento file locale. Usa questo metodo in presenza di accesso a file DICOM in una cartella sul computer in uso.

Numero di riferimento paziente *
Ref 2025-03-07 15:59:22.507832

Inserisci un ID di riferimento anonimo. Ad es. iniziali del paziente e data di nascita.

Note sul caso *
My case notes...

Aggiungi nota sulla regione interessata e sull'anatomia del tumore.

Lato *
Entrambi

Richiesto

In scadenza il
01/31/2025

Quando il modello 3D è richiesto per il

CARICA DATI

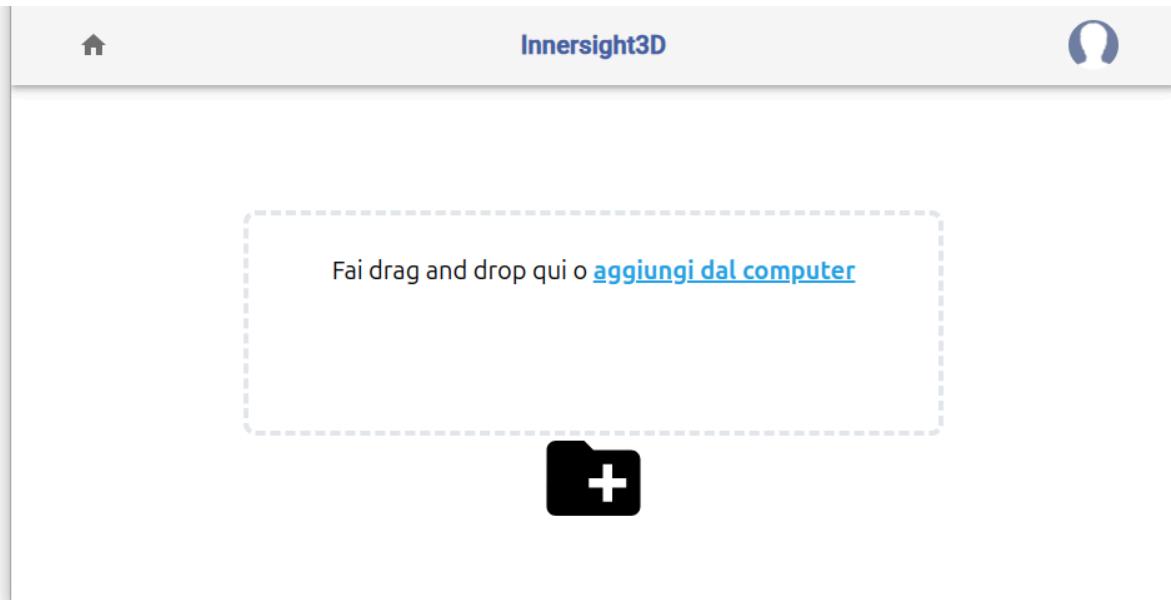
Compila il modulo:

- Seleziona il team clinico
- Scegli tipo di modello
- Crea un riferimento paziente unico

Manuale utente

- Aggiungi note sul caso per offrire una guida al team 3D
- Seleziona una data di scadenza per il modello 3D

Fai clic su ‘Carica scansioni’



Trascina con la funzione ‘Drag and drop’ la cartella DICOM nella cartella dei caricamenti o fai clic su ‘Aggiungi da computer’ e seleziona la cartella DICOM corretta

Ottimo!

6 file sono pronti per essere caricati.

[SUCCESSIVO - ANONIMIZZA E CARICA](#)

Potrai quindi visualizzare l'avanzamento del caricamento.

Manuale utente



The screenshot shows the Innersight3D software interface. At the top, there is a logo for STORZ KARL STORZ ENDOSKOPE, the text "Innersight3D", and a user profile icon. Below the header, there is a blue button labeled "+ Aggiungi caso" and a search bar with the placeholder "Cerca" and a magnifying glass icon. Underneath, there are two rounded rectangular buttons: "Top Surgeon's Other Team" and "top.surgeon@leadinghospital.com". The main content area displays a reference number "Ref 2025-03-07 15:59:22.507832" and a date "31 gen". To the left of this information is a large blue cloud icon with a white upward arrow. Below the reference number, there are three status cards: "Anonimizzazione in corso" (3MB/3MB — 6/6 file, 100%), "Compressione in corso" (3MB/3MB — 6/6 file, 100%), and "Caricamento in corso" (3MB/3MB — 6/6 file, 100%). At the bottom right of this section is a blue button labeled "Dettagli".

viii. Stato del caso

Una volta creato un caso è possibile tracciare il progresso sull'agenda seguendo gli aggiornamenti di stato e verificando le immagini in miniatura.

Manuale utente

STORZ **Innervision3D** 

+ Aggiungi caso 

Top Surgeon's Other Team top.surgeon@leadinghospital.com

 **Ref 2025-03-07 16:51:42.080649** 31 gen
My case notes... side: both

[Caso creato](#) [Dettagli](#) [Carica](#)

 **Ref 2025-03-07 16:31:19.882978** 31 gen
My case notes... side: both

[Scansioni ricevute](#) [Dettagli](#)

 **Ref 2025-03-07 16:00:27.313429** 31 gen
My case notes... side: both

[Costruzione del modello](#) [Dettagli](#)

 **Ref 2025-03-07 16:00:11.178635** 31 gen
My case notes... side: both

[Revisione del modello](#) [Dettagli](#)

 **Ref 2025-03-07 15:59:55.138228** 31 gen
My case notes... side: both

[Caso pubblicato](#) [Dettagli](#) [Convalida](#)

 **Ref 2025-03-07 15:59:39.058859** 31 gen
My case notes... side: both

[Caso chiuso](#) [Dettagli](#)

 **Ref 2025-03-07 15:59:22.507832** 31 gen
My case notes... side: both

[Scansioni non adatte](#) [Rispondi](#) [Carica di nuovo](#)

Manuale utente

Stato
'Caso creato'
Il caso è stato creato con successo e le scansioni devono ancora essere caricate
'Richiesta scansioni' ('Requesting scans') (se tramite IEP)
Le richieste IEP sono state generate con SECTRA IEP e le scansioni verranno caricate a breve
'Scansioni ricevute'
Il caricamento delle scansioni è andato a buon fine
'Costruzione del modello'
Il processo di costruzione del modello 3D è stato avviato
'Revisione modello'
Il modello 3D è stato costruito e sono in corso revisioni prima della pubblicazione
'Caso pubblicato'
Il modello 3D è stato approvato e pubblicato ed è pronto per essere visualizzato sul team Agenda

ix. Stato del caso (Troubleshooting)

Se si verificano problemi con un caso, possono comparire i seguenti stati che può essere seguita da una risposta via e-mail all'indirizzo support@innersightlabs.com o alla casella feedback nei dettagli del caso facendo clic sul pulsante 'Rispondi'.

Stato
'Caso chiuso'
I casi possono essere chiusi per vari motivi, ad esempio: Il medico non necessita più del modello 3D, le scansioni adatte per il 3D non erano disponibili, la procedura programmata è stata annullata.
'Scansioni non adatte'
Le scansioni ricevute non sono adatte per costruire un modello 3D. È possibile rispondere al messaggio attraverso la notifica della e-mail o facendo clic su 'Rispondi' per lasciare una risposta nella sezione feedback o semplicemente usando il pulsante 'Carica di nuovo'.

Manuale utente

x. Dettagli del caso

I dettagli del caso mostreranno le informazioni e caratteristiche specifiche del caso.

Innersight3D



Ref 2025-03-07 15:59:55.138228

Riferimento caso Ref 2025-03-07 15:59:55.138228	Creato da top.surgeon@leadinghospital.com	Squadra top.surgeon@leadinghospital.com
Tipo modello René	Creato 7 mar	In scadenza il 31 gen
Stato	Il modello 3D è disponibile.	
Note sul caso	My case notes... side: both	
Identificazione modello univoca	(01)5070002625308-(11)190706-(21)1741369441928	

Messaggi

Aggiungi commento...

Commento

Scansioni



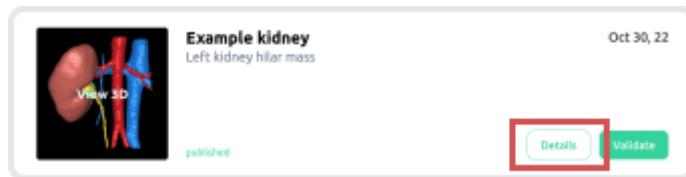
Pubblicato
Acquisito:
Modalità: CT
Forma: 512, 512, 114
Spazio: 0.74, 0.74, 1.50
Caricate prima: Mar 7, 2025
ID: NDjZYZqjpygJey2t9sBS

Convalida

Archivia caso

Manuale utente

Fai clic sul pulsante ‘Dettagli’ per visualizzare i dettagli del caso.



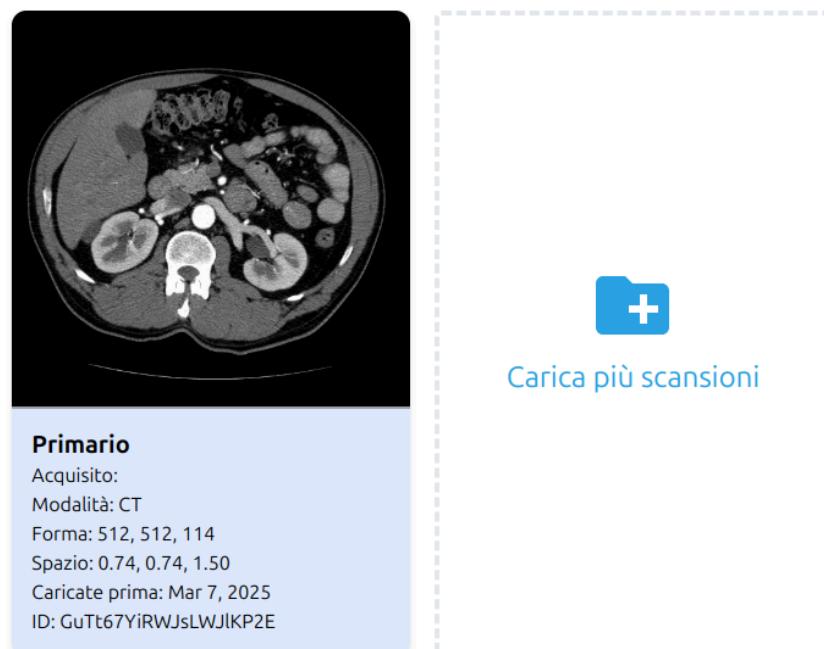
I campi con una matita blu adiacente possono essere modificati; una volta che le informazioni sono corrette, fai clic sul segno di spunta verde per aggiornare il campo.



I campi che possono essere modificati sono:

- Note sul caso
- In scadenza il
- Feedback

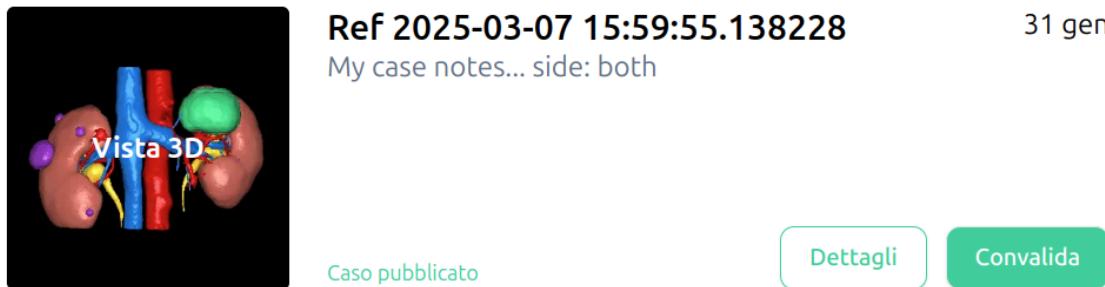
Le informazioni sul volume vengono visualizzate anche in ‘Dettagli’ insieme a ‘Convalida’ e ‘Carica altre scansioni’



Manuale utente

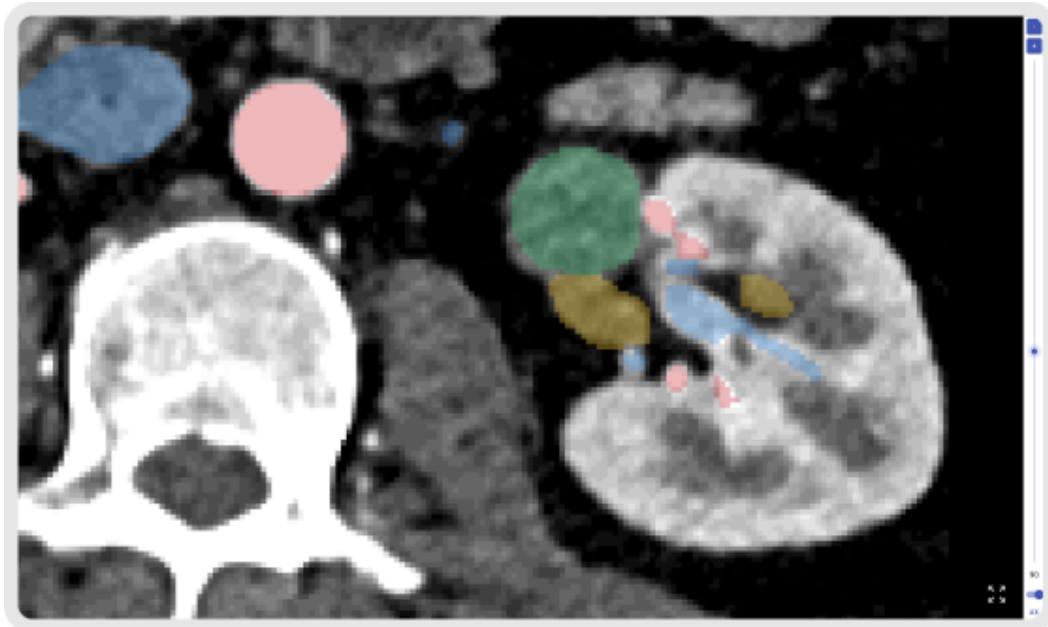
xi. Convalida la scansione etichettata

Per convalidare la scansione TC e le etichette per generare il modello 3D, accedi prima a <https://diary.innersightlabs.com/> Individua il caso pertinente e fai clic sul pulsante 'Convalida'



Anche il pulsante di convalida si troverà in 'Dettagli' ed è mostrato in verde.

Ora è possibile visualizzare la scansione e convalidare l'immagine usando gli strumenti sul lato destro della finestra del browser



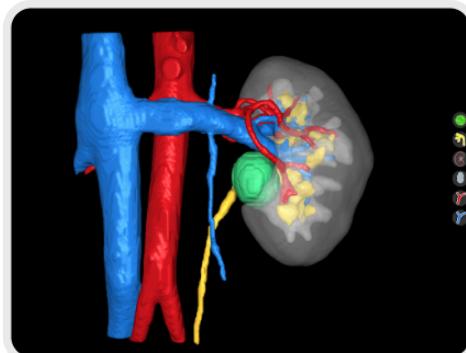
xii. Visualizza modello 3D

Per visualizzare il modello 3D accedere all'indirizzo <https://diary.innersightlabs.com/login>

Manuale utente

Tutti i casi per il team clinico saranno visualizzati qui, insieme ai dettagli del caso e lo stato attuale di ciascun caso.

Per interagire con il modello 3D, fai clic sull'immagine in miniatura del modello 3D alla voce 'Visualizza 3D'.

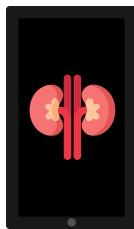


xiii. Controlli e funzioni modello 3D

Controlli del mouse 'Visualizzatore 3D'		
Pulsante mouse	Azione	Funzione
Tasto sinistro mouse	Fai clic e tieni premuto	Ruota il modello 3D sulla sua asse
Tasto destro mouse	Fai clic e tieni premuto	Trascina il modello 3D sul piano
Rotella del mouse	Fai clic e mantieni o scrolla	Ingrandimento e rimpicciolimento del modello 3D

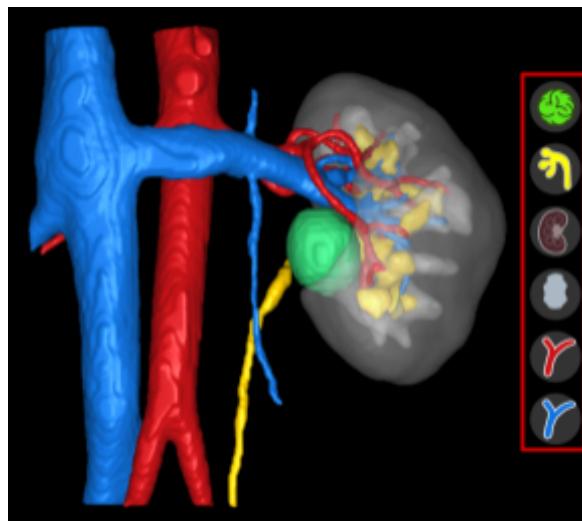
Controlli dello schermo touch 'Visualizzatore 3D'

Manuale utente



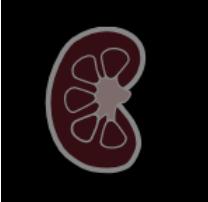
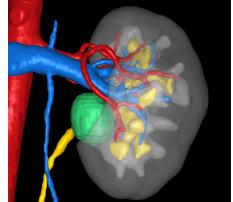
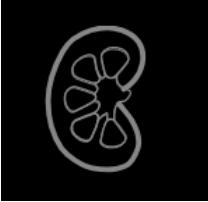
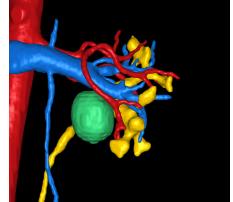
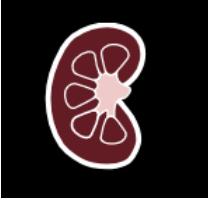
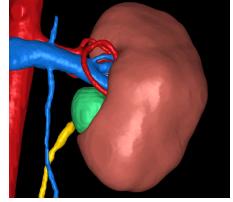
Dita	Azione	Funzione
Un dito	Tocca e tieni premuto	Ruota il modello 3D sulla sua asse
Due dita	Tocca e tieni premuto	Trascina il modello 3D sul piano
Due dita	Pizzica	Ingrandimento e rimpicciolimento del modello 3D

Ciascun modello 3D è dotato di un proprio set di pulsanti per ciascun oggetto anatomico sul lato destro del Visualizzatore 3D. Ognuno di questi funziona allo stesso modo indipendentemente dall'oggetto che rappresenta.



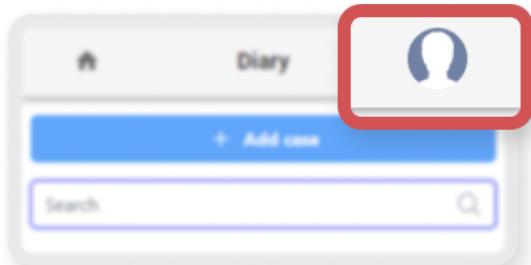
Azione	Pulsante oggetto	Aspetto oggetto
--------	------------------	-----------------

Manuale utente

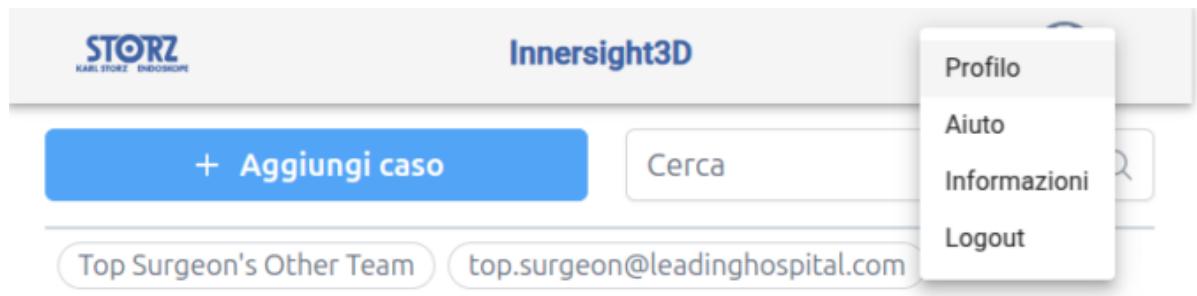
Primo clic con il tasto sinistro del mouse - Traslucido		
Secondo clic con il tasto sinistro del mouse - Trasparente		
Terzo clic del mouse a sinistra - Opaco		

xiv. Logout

Per eseguire il logout da <https://diary.innersightlabs.com/login>, vai sul profilo (icona in alto a destra)



Seleziona 'Logout'



Manuale utente

In questo modo si esce dall'account Innersight.

La prossima volta che verrà aperto <https://diary.innersightlabs.com/login> nel browser sarà necessario effettuare il login inserendo il nome utente e la password corretti per poter accedere ai casi 3D sulla piattaforma web Innersight3D.

Rischi residui

L'utilizzo di Innersight3D può comportare i seguenti rischi residui:

- Il chirurgo potrebbe utilizzare un modello 3D errato che non rappresenta al 100% l'anatomia del paziente per la pianificazione del trattamento a causa della scarsa qualità dei dati di partenza.

Dichiarazione garanzia del prodotto

A parte il prodotto con marchio CE del venditore, tutti gli altri software e servizi sono forniti "così come sono" senza alcun tipo di garanzia da parte del venditore. Il venditore declina espressamente tutte le garanzie, espresse o implicite, incluse, ma non solo, le garanzie implicite di commerciabilità e idoneità a uno scopo particolare.

Dettagli contatto

Per richieste generiche - E: info@innersightlabs.com

Per clienti - E: support@innersightlabs.com

W: <https://www.innersightlabs.com>