suiteDXT

Οδηγίες χρήσης

NeoSoft, LLC



NS-03-039-0012 Αναθ. 5 Copyright 2021 NeoSoft, LLC Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος

Ιστορικό αναθεώρησης

Αναθ.	Ημερομηνία	Περιγραφή αλλαγής	Σχετική ενημέρωση ασφαλείας (Ναι/Όχι)
1	23 АПР. 2019	Ενημερώθηκε για την έκδοση προϊόντος 5.0.0. Προηγούμενο εγχειρίδιο NS-03-009-0001 Αναθ. 12	Όχι
2	22 NOEM. 2019	Ενημερώθηκε για την έκδοση προϊόντος 5.0.1.	Όχι
3	12 AYF. 2020	Ενημέρωση σήμανσης CE.	Όχι
4	19 OKT. 2020	Ενημερώθηκε για την έκδοση προϊόντος 5.0.2.	Όχι
5	11 Ιούνιος 2021	Προσθήκη συμβόλου Ιατροτεχνολογικών Προϊόντων, στοιχείων εισαγωγέα ΕΕ, πληροφοριών για την αναφορά συμβάντων.	Όχι



Κατασκευαστής

NeoSoft, LLC N27 W23910A Paul Road Pewaukee, WI 53072 Н.П.А.

Τηλέφωνο: +1 262-522-6120 ιστότοπος: www.neosoftllc.com

Τμήμα πωλήσεων: orders@neosoftmedical.com Εξυπηρέτηση: service@neosoftmedical.com

Οι Οδηγίες χρήσης για αυτή τη συσκευή παρέχονται ηλεκτρονικά σε μορφή Portable Document Format (.pdf). Για την προβολή των Οδηγιών χρήσης απαιτείται πρόγραμμα προβολής pdf. Έντυπο αντίγραφο των Οδηγιών χρήσης μπορεί να δοθεί κατόπιν αιτήματος, δωρεάν, εντός 7 ημερολογιακών ημερών, στέλνοντας email στη διεύθυνση service@neosoftmedical.com.

Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στις Οδηγίες χρήσης με τους παρακάτω τρόπους:

- Μετά την εκκίνηση της εφαρμογής, κάντε κλικ στην επιλογή «Βοήθεια» ή «Πληροφορίες» από την κύρια οθόνη. Επιλέξτε «Οδηγίες χρήσης». Οι Οδηγίες χρήσης θα ανοίξουν σε πρόγραμμα προβολής pdf.
- 2. Εάν είναι διαθέσιμο το αρχικό πακέτο εγκατάστασης που λήφθηκε από τη NeoSoft, ανοίξτε το αρχείο zip, μεταβείτε στον φάκελο «Τεκμηρίωση», κατόπιν στον φάκελο «Οδηγίες χρήσης» και κάντε διπλό κλικ στο αρχείο Instructions for Use.pdf στη γλώσσα σας, η οποία υποδηλώνεται από τα γράμματα ΕΝ για τα αγγλικά, FR για τα γαλλικά, DE για τα γερμανικά, EL για τα ελληνικά, IT για τα ιταλικά, LT για τα λιθουανικά, ES για τα ισπανικά, SV για τα σουηδικά, TR για τα τουρκικά, RO για τα ρουμανικά, NL για τα ολλανδικά, PT-PT για τα πορτογαλικά, HU για τα ουγγρικά.
- 3. Μεταβείτε στον φάκελο όπου είναι εγκατεστημένη η εφαρμογή. Εντοπίστε τον φάκελο «Τεκμηρίωση», ανοίξτε τον φάκελο «Οδηγίες χρήσης» και κάντε διπλό κλικ στο αρχείο Instructions for Use.pdf στη γλώσσα σας, η οποία υποδηλώνεται από τα γράμματα ΕΝ για τα αγγλικά, FR για τα γαλλικά, DE για τα γερμανικά, EL για τα ελληνικά, IT για τα ιταλικά, LT για τα λιθουανικά, ES για τα ισπανικά, SV για τα σουηδικά, TR για τα τουρκικά, RO για τα ρουμανικά, NL για τα ολλανδικά, PT-PT για τα πορτογαλικά, HU για τα ουγγρικά.
- 4. Ηλεκτρονικά αντίγραφα των Οδηγιών χρήσης διατίθενται, επίσης, στη διεύθυνση www.neosoftllc.com/neosoft/ product_manuals/ για τουλάχιστον 15 έτη από την τελευταία ημερομηνία κατασκευής.

Κανονισμός ιατρικών συσκευών

Το προϊόν αυτό πληροί τις απαιτήσεις του κανονισμού περί Ιατροτεχνολογικών Προϊόντων (ΕΕ) 2017/745 όταν φέρει την παρακάτω σήμανση Συμμόρφωσης CE:



Το προϊόν αυτό είναι ένα Ιατροτεχνολογικό Προϊόν:

Αντιπρόσωποι στην Ευρώπη:



EMERGO EUROPE Prinsessegracht 20 2514 AP The Hague Κάτω Χώρες

Εισαγωγέας ΕΕ:

MedEnvoy Global B.V. Pr. Margrietplantsoen 33, Suite 123, 2595 AM The Haag, The Netherlands

Καναδάς: Αριθμός άδειας συσκευής Health Canada: 99490

Αριθμός Καταχώρισης Ιατρικών Συσκευών στη Μαλαισία: GB10979720-50888 Malaysia Authorized Representative: Emergo Malaysia Sdn. Bhd. Level 16, 1 Sentral Jalan Stesen Sentral 5 KL Sentral, 50470 Kuala Lumpur MALAYSIA



Η ομοσπονδιακή νομοθεσία των Ηνωμένων Πολιτειών περιορίζει την πώληση αυτής της συσκευής από ιατρό ή κατόπιν εντολής ιατρού.

Πίνακας περιεχομένων

Οδηγία περί των ιατροτεχνολογικών προϊόντων i

Ασφάλεια 1

Εισαγωγή **1** Ενδεδειγμένη χρήση Ενδείξεις χρήσης Υποστηριζόμενες μορφές εικόνας DICOM Ορολογία **2** Κίνδυνοι από εξοπλισμό

Έναρξη 3

Λειτουργίες κύριας οθόνης Μενού δεξιού κλικ ποντικιού στο παράθυρο μελετών Μενού δεξιού κλικ ποντικιού στο παράθυρο σειρών Παράθυρο ερωτήματος/ανάκτησης Μενού δεξιού κλικ ποντικιού στο παράθυρο ερωτήματος/αποτελεσμάτων

Χρήση του suiteDXT 7

Εκκίνηση μιας εφαρμογής 7 Ανάκτηση μελέτης ή σειράς από απομακρυσμένο κεντρικό υπολογιστή 8 Δημιουργία φίλτρου 9 Αποστολή μελέτης σε απομακρυσμένο κεντρικό υπολογιστή 9 Αποστολή σειράς σε απομακρυσμένο κεντρικό υπολογιστή 10 Ένδειξη παραθύρου μελέτης 10 Αποστολή αρχείων DICOM από τη NeoSoft 11 Εισαγωγή μελετών 11 Εξαγωγή μελετών 11 Εκτελέστε αναζήτηση 12 Δημιουργία φακέλων 13 Αφαίρεση αναγνωριστικών στοιχείων μελέτης 14 Προστασία από διαγραφή 14 Διαγραφή μελέτης 15 Διαγραφή σειράς δευτερεύουσας λήψης 15 Διαγραφή σειράς δευτερεύουσας λήψης 15 Πληροφορίες για το suiteDXT 16

Προεπεξεργασία μελέτης 17 Διαμόρφωση προεπεξεργασίας 17 Χρήση προεπεξεργασίας 18 Ένδειξη παραθύρου μελέτης 19 Virtual Fellow[®] 20 Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση Virtual Fellow[®] 20 Παράθυρο προεπισκόπησης εικόνων 21

Εξυπηρέτηση και υποστήριξη 22 Αποτυχία δικτύου DICOM 22 Σφάλμα εκκίνησης μελέτης 23 Επανεκκίνηση υπηρεσίας 24 Επικοινωνία 24

Ασφάλεια

Εισαγωγή

Για να διασφαλιστεί η αποτελεσματική και ασφαλής χρήση της συσκευής, πρέπει να διαβάσετε αυτή την ενότητα για θέματα ασφάλειας, καθώς και όλα τα σχετικά θέματα προτού επιχειρήσετε να χρησιμοποιήσετε το λογισμικό. Είναι σημαντικό να διαβάσετε και να κατανοήσετε τα περιεχόμενα του παρόντος εγχειριδίου προτού επιχειρήσετε να χρησιμοποιήσετε αυτό το προϊόν. Κατά διαστήματα θα πρέπει να επανεξετάζετε τις διαδικασίες και τις προφυλάξεις ασφαλείας.

Το λογισμικό προορίζεται για χρήση μόνο από εκπαιδευμένο και πιστοποιημένο προσωπικό.

Το λογισμικό suiteDXT έχει αναμενόμενη ωφέλιμη διάρκεια ζωής 7 ετών από την αρχική ημερομηνία κυκλοφορίας.

Οποιοδήποτε σοβαρό συμβάν προκύψει σε σχέση με τη συσκευή αυτή θα πρέπει να αναφερθεί στην NeoSoft και στην αρμόδια αρχή του Κράτους Μέλους σας.

Ενδεδειγμένη χρήση

To suiteDXT έχει σχεδιαστεί για να παρέχει στους χρήστες τη δυνατότητα να διαχειρίζονται την επικοινωνία δικτύου DICOM, να αποθηκεύουν υποστηριζόμενες εικόνες DICOM, να εισάγουν υποστηριζόμενες εικόνες DICOM από το σύστημα τοπικών αρχείων, να αφαιρούν αναγνωριστικά στοιχεία μελέτης και να εκκινούν σχετικές εφαρμογές απεικόνισης. Αυτό το λογισμικό προορίζεται για προσωρινή θέση αποθήκευσης.

Ενδείξεις χρήσης

To suiteDXT έχει σχεδιαστεί για να παρέχει στους χρήστες τη δυνατότητα να εισάγουν και να εξάγουν εικόνες DICOM, να αφαιρούν αναγνωριστικά στοιχεία από αυτές και να εκκινούν σχετικές εφαρμογές απεικόνισης. Το συγκεκριμένο προϊόν δεν έχει σχεδιαστεί για να επιτελεί λειτουργίες ή σκοπούς ιατρικής διάγνωσης.

Υποστηριζόμενες μορφές εικόνας DICOM

To suiteDXT υποστηρίζει τις παρακάτω μορφές DICOM: MR και Βελτιωμένο MR.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το suiteDXT υποστηρίζει τη μη απωλεστική συμπίεση JPEG. Ωστόσο, δεν υποστηρίζει υποσύνολα αυτής της μορφής.

Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τις υποστηριζόμενες μορφές, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο Δήλωση συμμόρφωσης DICOM του suiteDXT.

Ορολογία

Οι όροι κίνδυνος, προειδοποίηση και προσοχή χρησιμοποιούνται σε όλο το εγχειρίδιο για να υποδείξουν πιθανούς κινδύνους και να ορίσουν κάποιο βαθμό ή επίπεδο σοβαρότητας. Ως πιθανός κίνδυνος ορίζεται οποιαδήποτε πηγή πιθανού τραυματισμού για κάποιο άτομο. Εξοικειωθείτε με τις περιγραφές ορολογίας που περιέχει ο παρακάτω πίνακας:

Κλίνη 1: Ορολογία ασφαλείας

Γραφικό	Ορισμός
λ κιναγνός:	Το σύμβολο κινδύνου χρησιμοποιείται για την αναγνώριση συνθηκών ή ενεργειών για τις οποίες είναι γνωστό ότι υφίσταται συγκεκριμένος κίνδυνος ο οποίος <u>είναι βέβαιο</u> ότι θα προκαλέσει σοβαρή σωματική βλάβη, θάνατο ή σημαντική υλική ζημιά εάν αγνοηθούν οι σχετικές οδηγίες.
Λ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:	Το σύμβολο προειδοποίησης χρησιμοποιείται για την αναγνώριση συνθηκών ή ενεργειών για τις οποίες είναι γνωστό ότι υφίσταται συγκεκριμένος κίνδυνος ο οποίος <u>μπορεί</u> να προκαλέσει σοβαρή σωματική βλάβη, θάνατο ή σημαντική υλική ζημιά εάν αγνοηθούν οι σχετικές οδηγίες.
Λ ΠΡΟΣΟΧΗ:	Το σύμβολο προσοχής χρησιμοποιείται για την αναγνώριση συνθηκών ή ενεργειών για τις οποίες είναι γνωστό ότι υφίσταται συγκεκριμένος κίνδυνος ο οποίος <u>ενδέχεται ή μπορεί</u> να προκαλέσει ελαφριά σωματική βλάβη ή υλική ζημιά εάν αγνοηθούν οι οδηγίες.

Κίνδυνοι από εξοπλισμό

Δ ΠΡΟΣΟΧΗ: Η χρήση εξοπλισμού που έχει υποστεί ζημιά ή έχει αλλοιωθεί, μπορεί να ενέχει κίνδυνο για τον ασθενή λόγω καθυστερημένης διάγνωσης. Βεβαιωθείτε ότι ο εξοπλισμός λειτουργεί σωστά.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Οι εφαρμογές λειτουργούν σε περιβάλλον που περιλαμβάνει έναν ή περισσότερους σκληρούς δίσκους οι οποίοι μπορεί να περιέχουν ιατρικά δεδομένα σχετικά με ασθενείς. Σε ορισμένες χώρες, αυτός ο εξοπλισμός μπορεί να υπόκειται σε κανονισμούς που αφορούν την επεξεργασία προσωπικών δεδομένων και την ελεύθερη κυκλοφορία αυτών των δεδομένων. Η κυκλοφορία προσωπικών δεδομένων μπορεί να επιφέρει νομικές κυρώσεις ανάλογα με τον ισχύοντα ρυθμιστικό φορέα. Συνιστάται ιδιαίτερα να προστατεύετε την πρόσβαση στα αρχεία ασθενών. Ο χρήστης έχει την ευθύνη της κατανόησης των νόμων που διέπουν τις πληροφορίες των ασθενών.

Λειτουργίες κύριας οθόνης

ΕΙΚΟΝΑ 1. Κύρια οθόνη

Launch Application		Study Filter							
suite/EART	📘 🗸 Laundh	4	5- Refes	A					Configuration D About
Studes: 384	-								⁴ 7
9 md	Patient Name	▼ Patient	D	Study Date	Transferred To	Delete Protected	Accession	Study ID	Referring Phys
	Q 8				-				ilit.
10 Serd	# FX Flow MDE TI Ph	mps ANONY	MOUS_20190422T150604_ID MOUS_20190422T150604_ID	12/4/2017 2/28/44 PM	CLINICALPACS	No		ANONYMIZED	
	#Amyloid TI Mapping	a ANONY	MOUS 20200702T155040 ID	5/31/2017 8:36:41 AM		No		ANONYMIZED	
11 Import	#Case 31	ANONY	MOUS_20200702T090158_ID	6/21/2017 1:34:41 PM		No		ANONYMIZED	
la superiore de la companya de la co	Cases (10)								
12 _{loggene}	Finfanct/MVO TI Ma	pping, 202010 ANONY	MOUS_20201002T171321_ID	8/1/2017 7:43:11 AM		No			
	#Myocarditis TI Map	ping ANONY	MOUS_20200702T114314_ID	1/8/2020 9:17:58 AM		No		ANONYMIZED	
13 Delete	#Normal TIMapoing	ANONY	MOUS 202007027151328 ID	1/23/2020 10:10:01 AM		No		ANONYMIZED	
	#Reatime Siemens, 2	0190425T173924 ANONY	MOUS_20190425T173924_ID	1/28/2015 11:39:35 PM		No		ANONYMIZED	
14 June Patter	#STR/REST, 20180702	T111953 ANONY	MOUS_20180702T111953_ID	7/18/2014 10:56:14 AM		No	ANONYMIZED	ANONYMIZED	
	Workshop Cases	s 2020 (61)							
	*QFLOW	IM		4/27/2017 1:13:05 PM		No		538488785	
	٢.								>
Series: 45-10							_		
18 sed	Series # * Images	Description		Modality Manufacturer		Transferred To	Transferred	Date I	^
	1 22	3Plane Loc Fiesta		MR GE MEDICAL SY	(STEMS				
19 meet	3 29	Ar RESTA		MR GE MEDICAL ST	STEMS				
	4 20	LAx Loc		MR GE MEDICAL S	STEMS				
20 AND PREVEN	5 20	An Root Loc		MR GE MEDICAL SY	ISTEMS				
	6 20	Ao Root Loc		MR GE MEDICAL SY	STEMS				
- 10 - E4	7 20	PA Loc		MR GE MEDICAL SY	/STEMS				
	8 20	Ao Reot		MR GE MEDICAL SY	ISTEMS ISTEMS				
	10 20	Ao(BCT) Loc		MR GE MEDICAL ST	STEMS				
	11 20	LAs Loc		MR GE MEDICAL SY	STEMS				
	12 20	PA Root		MR GE MEDICAL SY	STEMS				
	13 10	SArlor		MR GE MEDICAL S	ISTEMS				× .
				21 No. 11	32.679	Dennesis	~22	Victoria Entrante . C. Z	3 No Dicola Network 1 (1) 24

- 1. Αναπτυσσόμενο μενού Εκκίνηση εφαρμογών: παραθέτει διαμορφωμένες εφαρμογές.
- 2. Εκκίνηση: εκκινεί τις διαμορφωμένες εφαρμογές της NeoSoft, LLC.
- 3. **Φίλτρο μελέτης**: καθορίζει το εύρος ημερομηνιών για τις μελέτες που εμφανίζονται στη λίστα μελετών.
- 4. Ανανέωση: ενημερώνει την προβολή βάσει των κριτηρίων που επιλέγει ο χρήστης.
- 5. Διαμόρφωση: ανοίγει το παράθυρο διαμόρφωσης.
- 6. **Πληροφορίες**: προβάλλει την έκδοση του λογισμικού suiteDXT και τους συνδέσμους για τις Οδηγίες χρήσης. Δήλωση συμμόρφωσης DICOM και Αρχειοθέτηση αρχείων καταγραφής για υποστήριξη.
- Κεφαλίδες Μελέτες: προβάλλουν τον αριθμό των μελετών που έχουν αποθηκευτεί στον τοπικό κεντρικό υπολογιστή.
- 8. Πεδίο αναζήτησης: αυτόματη αναζήτηση βάσει οποιασδήποτε στήλης, με ή χωρίς διαλογή.
- 9. Εύρεση: ανοίγει το παράθυρο ερωτήματος/ανάκτησης.
- 10. Αποστολή: προωθεί την τοπική μελέτη σε απομακρυσμένο κεντρικό υπολογιστή.
- 11. Εισαγωγή: επιτρέπει την εισαγωγή πληροφοριών μελέτης από το σύστημα αρχείων, καθώς και από CD, DVD ή USB.
- 12. **Αφαίρεση αναγνωριστικών στοιχείων**: δημιουργεί μια νέα μελέτη με τα συγκεκριμένα δεδομένα ασθενή να έχουν διαγραφεί.
- Διαγραφή: αφαιρεί τη μελέτη από τη λίστα μελετών suiteDXT και διαγράφει τα δεδομένα DICOM από τον τοπικό κεντρικό υπολογιστή.
- 14. Νέος φάκελος: δημιουργεί έναν φάκελο για να οργανώσετε τις μελέτες.
- 15. Παράθυρο μελετών: εμφανίζει τις πληροφορίες μελέτης για τις μελέτες που είναι αποθηκευμένες στον τοπικό κεντρικό υπολογιστή.
 - Μπορείτε να αναδιοργανώσετε τους τίτλους των στηλών κάνοντας κλικ και σύροντάς τους και να τους ταξινομήσετε κάνοντας κλικ σε αυτούς.

- 16. Κεφαλίδα σειράς: προβάλλει τον αριθμό σειράς σε μια επιλεγμένη μελέτη.
- 17. Παράθυρο σειρών: εμφανίζει πληροφορίες σειράς για την επιλεγμένη μελέτη.
 - Μπορείτε να αναδιοργανώσετε τους τίτλους των στηλών κάνοντας κλικ και σύροντάς τους και να τους ταξινομήσετε κάνοντας κλικ σε αυτούς.
- 18. Αποστολή: προωθεί την τοπική σειρά στον απομακρυσμένο τοπικό υπολογιστή.
- 19. Διαγραφή: αφαιρεί μια σειρά από την επιλεγμένη μελέτη και διαγράφει τα δεδομένα DICOM.
- 20. Εμφάνιση προεπισκόπησης: προεπισκόπηση των σειρών suiteHEART Virtual Fellow[®], CAS cine, και αναφορών CAS.
- 21. Ένδειξη χρήσης δίσκου: δείχνει το ποσοστό του συνολικού χώρου του τοπικού δίσκου που χρησιμοποιείται.
- 22. Κατάσταση προεπεξεργασίας: υποδεικνύει την τρέχουσα κατάσταση διαμόρφωσης της προεπεξεργασίας (On/Off).
- Ένδειξη κατάστασης Virtual Fellow[®]: υποδεικνύει την τρέχουσα κατάσταση διαμόρφωσης του Virtual Fellow[®] (On/ Off).
- 24. Κατάσταση δικτύου: δείχνει αν το suiteDXT μεταφέρει τη συγκεκριμένη στιγμή δεδομένα DICOM μέσω του δικτύου.

Μενού δεξιού κλικ ποντικιού στο παράθυρο μελετών

ΕΙΚΟΝΑ 2. Μενού δεξιού κλικ ποντικιού

Send Study	>	05_000000000000000000000000000000000000
Export Study		US 20201002T171321 ID 8/1/2
Preprocess	>	All
Delete Protect		Function
Set Origin		Flow
Unlock		Myocardial Evaluation
Delete		Remove from Preprocessing C
Move to Folder		
Open Study Location		4/27/

- Αποστολή μελέτης: προωθεί τη μελέτη από τον τοπικό κεντρικό υπολογιστή στον απομακρυσμένο τοπικό υπολογιστή.
 Μπορεί να ρυθμιστεί ώστε να στέλνει μόνο σειρές DICOM της NeoSoft.
 (Ανατρέξτε στο Εγχειρίδιο εγκατάστασης)
- Εξαγωγή μελέτης: αποθηκεύει τα δεδομένα μελέτης σε συμπιεσμένο αρχείο .zip.
- Προεπεξεργασία: προεπεξεργάζεται όλες τις διαμορφωμένες σειρές ή μόνο τη λειτουργία, τη ροή ή την αξιολόγηση μυοκαρδίου. Για να αφαιρέσετε τη μελέτη από την ουρά, επιλέξτε «Αφαίρεση από την ουρά προεπεξεργασίας».
- Προστασία από διαγραφή: καθορισμός «Προστασίας από διαγραφή» για μια μελέτη (Ναι/Όχι)
- Καθορισμός προέλευσης: χρησιμοποιείται από τον διαχειριστή του δικτύου σας για να ορίσετε τον τίτλο ΑΕ για τον έλεγχο πρόσβασης.
- Ξεκλείδωμα: επαναφέρετε το κλείδωμα και ανοίξτε μια κλειδωμένη μελέτη μετά από μια βλάβη του συστήματος.
- Διαγραφή: αφαιρεί τη μελέτη από τη λίστα μελετών suiteDXT και διαγράφει τα δεδομένα DICOM από τον τοπικό κεντρικό υπολογιστή.
- Μετακίνηση στον φάκελο: μετακινήστε μια μελέτη σε φάκελο που έχετε δημιουργήσει.
- Άνοιγμα θέσης μελέτης: δείχνει τη θέση των δεδομένων DICOM στο σύστημα τοπικών αρχείων.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η προεπεξεργασία δεν ισχύει για την εφαρμογή NeoSoft CAKE™.

Μενού δεξιού κλικ ποντικιού στο παράθυρο σειρών

- Send Delete Details Configure Preprocess
- Αποστολή: προωθεί την τοπική σειρά στον απομακρυσμένο τοπικό υπολογιστή.
- Διαγραφή: αφαιρεί μια σειρά από την επιλεγμένη μελέτη και διαγράφει τα δεδομένα DICOM.
- Λεπτομέρειες: ανοίγει το παράθυρο λεπτομερειών σειράς.
- Διαμόρφωση προεπεξεργασίας: συμπληρώνει αυτόματα το όνομα σειράς για μια σειρά Λειτουργίας, Ροής ή Αξιολόγησης μυοκαρδίου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η διαμόρφωση προεπεξεργασίας δεν ισχύει για την εφαρμογή NeoSoft CAKE™.

Παράθυρο ερωτήματος/ανάκτησης

EIKONA 3.	Παράθυρο	ερωτήματος	ανάκτη	σης

Query Filter							
Patient Last Name: sh		Study ID:		2 0.474			
Dationt First Name	here	sesion Nembers		- Query			II
Paterici i schalle.				CI INICAL PACS	~		
Patient ID:		Modality: MR	_	ets deres nes			
	1			4 Save Filter			
Date: Al	~			1			
Query Results: 49 Matches Found	5						
	Patient Name	▼ Patient ID	Study Description	Accession	Study Date	Study ID	Mod ^
Retrieve	SH Case 05	AW2066758685.410	No Value Returned	No Value Retur	7/29/2014 10:17:37 AM	MR20140006403	MR
	SH Case 01	AW1160355509.192	No Value Returned	No Value Retur	4/29/2014 12:18:01 PM	7436	MR
8 Retrieve and Preprocess	SH Case 02	AW1696004290.551	No Value Returned	No Value Retur	1/7/2011 8:40:42 AM	17610	MR
	SH Case 03	AW1523419194.749	No Value Returned	No Value Retur	5/20/2013 10:25:55 AM	2870	MR
Gear O year Reg Its	SH Case 04	AW1148450914.118	No Value Returned	No Value Retur	12/16/2013 10:28:28 AM	MCARD	MR
Cical Que y resare	<	1110104-0010-004			0444 (2044 2 60 61 014	110104100	
	Series: 28						100
	Series # V Images	Description		Modality Ma	nufacturer	1	^
Retrieve	1 No Valu	e 3-pl Loc Fiesta		MR GE	MEDICAL SYSTEMS		
	2 No Valu	e calibration ASSET		MR GE	MEDICAL SYSTEMS		
	3 No Valu	e Ax Loc		MR GE	MEDICAL SYSTEMS		
	4 No Valu	e LAx Loc		MR GE	MEDICAL SYSTEMS		
	5 No Valu	e Ao Loc		MR GE	MEDICAL SYSTEMS		
	6 No Valu	e PA Root		MR GE	MEDICAL SYSTEMS		
-Retrieve Results							
	Patient Name	Patient ID	Accession	Status	Progress	Details	
13 Cancel	SH Case 02	AW16960042	290.551	Complete	(Trogress	1107 Tet	tal. 1107 Succe
14 Clear Retrieve Results							
	<						>
	10 a						

- Φίλτρο ερωτήματος: μπορεί να χρησιμοποιηθεί για αναζήτηση για συγκεκριμένες μελέτες σύμφωνα με τις εξής επιλογές: Όνομα ασθενή, Επώνυμο ασθενή, Αναγνωριστικό ασθενή, Αναγνωριστικό μελέτης, Αριθμός εισόδου και Ημερομηνία. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε σύμβολο * (αστερίσκος) ως χαρακτήρα μπαλαντέρ σε οποιοδήποτε πεδίο (εκτός από την ημερομηνία).
- 2. **Ερώτημα**: εκτελεί ερώτημα απομακρυσμένης συσκευής. Αν όλα τα πεδία μείνουν κενά, το ερώτημα θα εμφανίσει όλα τα αποτελέσματα.
- 3. **Αναπτυσσόμενο μενού Προέλευση ερωτήματος** προβάλλει τις διαμορφωμένες απομακρυσμένες συσκευές που διατίθενται για ερώτημα/ανάκτηση.
- 4. Αποθήκευση φίλτρου: ορίζει τις προεπιλεγμένες παραμέτρους ερωτήματος.
- 5. Αποτελέσματα ερωτήματος δείχνει τον αριθμό μελετών που αντιστοιχούν στα κριτήρια ερωτήματος.
- 6. **Παράθυρο αποτελεσμάτων ερωτήματος**: δείχνει τις πληροφορίες μελέτης της απομακρυσμένης συσκευής όπου έχει γίνει ερώτημα.
 - Μπορείτε να αναδιοργανώσετε τους τίτλους των στηλών κάνοντας κλικ και σύροντάς τους και να τους ταξινομήσετε κάνοντας κλικ σε αυτούς.
- 7. **Ανάκτηση**: εκτελεί ανάκτηση της επιλεγμένης μελέτης από απομακρυσμένη συσκευή.
- 8. **Ανάκτηση και προεπεξεργασία** εκτελεί ανάκτηση και προεπεξεργασία της επιλεγμένης μελέτης από την απομακρυσμένη συσκευή.
- 9. Διαγραφή αποτελεσμάτων ερωτήματος: διαγράφει τα αποτελέσματα ερωτήματος στο παράθυρο μελέτης.
- 10. Παράθυρο σειρών δείχνει τις πληροφορίες σειράς της επισημασμένης μελέτης στο παράθυρο μελετών.
 - Μπορείτε να αναδιοργανώσετε τους τίτλους των στηλών κάνοντας κλικ και σύροντάς τους και να τους ταξινομήσετε κάνοντας κλικ σε αυτούς.
- 11. Ανάκτηση: εκτελεί ανάκτηση της επιλεγμένης σειράς από απομακρυσμένη συσκευή.

- 12. Παράθυρο κατάστασης μεταφοράς δείχνει τις τρέχουσες και τις ολοκληρωμένες ενέργειες ανάκτησης.
 - Μπορείτε να αναδιοργανώσετε τους τίτλους των στηλών κάνοντας κλικ και σύροντάς τους.
- 13. Ακύρωση διακόπτει τη δραστηριότητα μεταφοράς.
- 14. **Διαγραφή αποτελεσμάτων ανάκτησης**: διαγράφει τη δραστηριότητα μεταφοράς στο παράθυρο μεταφοράς για τις μελέτες που έχουν ολοκληρωθεί οι μεταφορές τους.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Οι εικόνες που έχουν μεταφερθεί θα παραμείνουν τοπικές και θα εμφανίζονται στην κύρια οθόνη του suiteDXT, παρόλο που μπορεί να μην έχουν μεταφερθεί όλες οι εικόνες για τη μελέτη.

Μενού δεξιού κλικ ποντικιού στο παράθυρο ερωτήματος/ αποτελεσμάτων

ΕΙΚΟΝΑ 4. Μενού δεξιού κλικ ποντικιού

Retrieve and Preprocess

- Ανάκτηση εκτελεί ανάκτηση μελέτης από έναν απομακρυσμένο κεντρικό υπολογιστή.
- Ανάκτηση και προεπεξεργασία εκτελεί ανάκτηση και προεπεξεργασία της επιλεγμένης μελέτης από τον απομακρυσμένο κεντρικό υπολογιστή.

Μενού δεξιού κλικ ποντικιού στο παράθυρο σειρών

ΕΙΚΟΝΑ 5. Μενού δεξιού κλικ ποντικιού

Retrieve

• Ανάκτηση: εκτελεί ανάκτηση σειράς από έναν απομακρυσμένο κεντρικό υπολογιστή.

Χρήση του suiteDXT

Εκκίνηση μιας εφαρμογής

Μπορείτε να προσθέσετε εφαρμογές, ακολουθώντας τις οδηγίες στο Εγχειρίδιο εγκατάστασης.

- 1. Μεταβείτε στην κύρια οθόνη.
- 2. Από το αναπτυσσόμενο μενού Εκκίνηση, επιλέξτε την εφαρμογή που θέλετε.

ΕΙΚΟΝΑ 1. Εκκίνηση εφαρμογής

Launch Application		Study Filter ————		
suiteHEART	Launch	Al	Refresh	
Studies: 338				
Find	Patient Name	Study Date	Patient ID	Study Descri
Find	Case 52, 20180921T142741	11/16/2017 10:52:28 AM	ANONYMOUS_20180	Cardiac
	Case 53, 20180921T151350	09/14/2017 11:14:55 AM	ANONYMOUS_20180	Cardiac
Send	Case 54, 20180921T160143	03/13/2017 10:01:08 AM	ANONYMOUS_20180	Cardiac
	Case 55, 20180923T135256	01/05/2006 4:35:13 PM	ANONYMOUS_20180	CARDIAC Pe

- 3. Επιλέξτε μια μελέτη από τη λίστα μελετών και κάντε ένα από τα εξής:
 - Επιλέξτε Εκκίνηση.
 - Κάντε διπλό κλικ στη μελέτη.

Ανάκτηση μελέτης ή σειράς από απομακρυσμένο κεντρικό υπολογιστή

Οι απομακρυσμένοι κεντρικοί υπολογιστές πρέπει να έχουν ήδη διαμορφωθεί για να είναι προσβάσιμοι. Για πληροφορίες σχετικά με το πώς μπορείτε να διαμορφώσετε έναν απομακρυσμένο κεντρικό υπολογιστή, ανατρέξτε στο Εγχειρίδιο εγκατάστασης.

1. Επιλέξτε Εύρεση στην Κύρια οθόνη.

ΕΙΚΟΝΑ 2. Εύρεση στην Κύρια οθόνη



2. Στο παράθυρο ερωτήματος/ανάκτησης εισαγάγετε πληροφορίες μελέτης στην περιοχή Φίλτρο ερωτήματος.

Στις επιλογές φίλτρου περιλαμβάνονται τα εξής:

- Επώνυμο ασθενή
- Όνομα ασθενή
- Αναγνωριστικό ασθενή
- Αναγνωριστικό μελέτης
- Αριθμός εισόδου
- Εύρος ημερομηνιών

ΕΙΚΟΝΑ 3. Παράθυρο ερωτήματος/ανάκτησης

Query Filter							
Patient Last Name: sh		Study ID:		Ouery			
Patient First Name:		Accession Number:		-	_		
Patient ID:		Modality: MR	Query Source	CLINICALPACS	~		
				_	_		
Date: All	Ý			Save Filter			
Query Results: 49 Matches Found		4 XXXXX					
	Patient Name	▼ Patient ID	Study Description	Accession	Study Date	Study ID	Mod ^
Retrieve	SH Case 05	AW2066758685.410	No Value Returned	No Value Retur	7/29/2014 10:17:37 AM	MR20140006403	MR
	SH Case 01	AW1160355509.192	No Value Returned	No Value Retur	4/29/2014 12:18:01 PM	7436	MR
Retrieve and Preprocess	SH Case 02	AW1696004290.551	No Value Returned	No Value Retur	1/7/2011 8:40:42 AM	17610	MR
	SH Case 03	AW1523419194.749	No Value Returned	No Value Retur	5/20/2013 10:25:55 AM	2870	MR
Class Ouepu Regults	SH Case 04	AW1148450914.118	No Value Returned	No Value Retur	12/16/2013 10:28:28 AM	MCARD	MR
Cicci Que y Neourio	4				04440044740440	110100.0370	>
	Series: 28						10
	Series # 👻 In	nages Description		Modality Ma	anufacturer	1	^
Retrieve	1 N	o Value 3-pl Loc Fiesta		MR GE	MEDICAL SYSTEMS		
9	2 N	o Value calibration ASSET		MR GE	MEDICAL SYSTEMS		
	3 N	o Value Ax Loc		MR GE	MEDICAL SYSTEMS		
8	4 N	o Value LAx Loc		MR GE	MEDICAL SYSTEMS		
	5 N	o Value Ao Loc		MR GE	MEDICAL SYSTEMS		
	6 N	o Value PA Root		MR GE	MEDICAL SYSTEMS		~
- Retrieve Results							
	Patient Name	V Ratiant ID	Accession	Statur	Program	Dataile	
Cancel	SH Case 02	AW16960042	90.551	Complete	(Trogress	1107 Tet	al 1107 Succe
Clear Retrieve Results							
	A CONTRACTOR OF A CONTRACTOR A CO						

- 3. Από το αναπτυσσόμενο μενού Προέλευση ερωτήματος επιλέξτε τον απομακρυσμένο κεντρικό υπολογιστή.
- 4. Επιλέξτε ερώτημα.

Η λίστα μελετών θα συμπληρωθεί από τις μελέτες που αντιστοιχούν στα κριτήρια που εισαγάγατε.

Αν κάνετε κλικ σε μια μελέτη, θα συμπληρωθεί η λίστα πληροφοριών σειράς.

- 5. Επιλέξτε τη μελέτη που θέλετε.
- 6. Επιλέξτε Ανάκτηση κάτω από τη λίστα μελετών ή κάντε δεξί κλικ με το ποντίκι και επιλέξτε Ανάκτηση από το αναδυόμενο μενού.
- 7. Μπορείτε να πραγματοποιήσετε προεπεξεργασία επιλέγοντας Ανάκτηση και Προεπεξεργασία.
- 8. Για ανάκτηση κατά σειρά, επιλέξτε τη σειρά και κάντε κλικ στην Ανάκτηση κάτω από τη λίστα σειρών.

Η πρόοδος της ανάκτησης εμφανίζεται στο τμήμα Αποτελέσματα ανάκτησης στο κάτω μέρος του παραθύρου. Στο κάτω μέρος της κύριας οθόνης, η κατάσταση «Δεν υπάρχει δραστηριότητα δικτύου DICOM» αλλάζει σε «Ενεργό δίκτυο DICOM».

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Στην περίπτωση που δεν μεταφερθεί ολόκληρη η μελέτη, η ένδειξη προόδου θα γίνει κόκκινη.

Δημιουργία φίλτρου

Μπορείτε να δημιουργήσετε ένα φίλτρο και να το αποθηκεύσετε, για να χρησιμοποιείτε κάθε φορά τις ίδιες παραμέτρους αναζήτησης, όπως το εύρος ημερομηνιών. Καταχωρίστε τα κριτήρια που θα χρησιμοποιηθούν, έχοντας τη δυνατότητα να συμπληρώσετε περισσότερες από μία παραμέτρους. Κατόπιν, επιλέξτε Αποθήκευση φίλτρου. Όλα τα επόμενα ερωτήματα θα χρησιμοποιήσουν το αποθηκευμένο φίλτρο. Όποτε δημιουργείται ένα νέο φίλτρο, αντικαθιστά το προηγούμενο φίλτρο.

Αποστολή μελέτης σε απομακρυσμένο κεντρικό υπολογιστή

Οι απομακρυσμένοι κεντρικοί υπολογιστές πρέπει να έχουν ήδη διαμορφωθεί για να είναι προσβάσιμοι. Για πληροφορίες σχετικά με το πώς μπορείτε να διαμορφώσετε έναν απομακρυσμένο κεντρικό υπολογιστή, ανατρέξτε στο Εγχειρίδιο εγκατάστασης.

- **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το suiteDXT υποστηρίζει τη μη απωλεστική συμπίεση JPEG. Ωστόσο, δεν υποστηρίζει υποσύνολα αυτής της μορφής.
- 1. Επισημάνετε τη μελέτη που θα αποσταλεί.
- 2. Επιλέξτε Αποστολή ή κάντε δεξί κλικ με το ποντίκι και επιλέξτε Αποστολή μελέτης από το αναδυόμενο μενού.
- 3. Επιλέξτε τον προορισμό όπου θα γίνει η αποστολή.
- 4. Επιλέξτε Αποστολή στο αναδυόμενο παράθυρο.

Θα εμφανιστεί το παράθυρο Αποστολή DICOM στο οποίο θα φαίνεται η πρόοδος της μεταφοράς. Μπορείτε να κλείσετε αυτό το παράθυρο, χρησιμοποιώντας το X στην άνω δεξιά γωνία, ενώ η μεταφορά εκτελείται στο παρασκήνιο.

Για να ελέγξτε την πρόοδο όταν έχει κλείσει το παράθυρο Αποστολή DICOM, επιλέξτε Αποστολή και μετά Κατάσταση.

ΕΙΚΟΝΑ 4. Παράθυρο αποστολής DICOM

Stu
6/2
>

 Οι μελέτες που έχουν μεταφερθεί με επιτυχία θα εμφανίζονται στον απομακρυσμένο κύριο υπολογιστή, στη στήλη Μεταφέρθηκαν, στον κύριο κατάλογο της μελέτης.

ΕΙΚΟΝΑ 5. Μεταφέρθηκε σε

Find	Patient Name	Patient ID	Study Date	Transferred To	Delete Protected Accession	Study ID	Referring Phys
	Q						
Send	# FX Flow MDE T1 Philips	ANONYMOUS_20190422T150604_ID	12/4/2017 2:28:44 PM	😑 CLINICALPACS	No	ANONYMIZED	
	# T1/T2 Mapping Demo 5.0.2, 2020	ANONYMOUS_20200924T114035_ID	8/1/2017 7:43:11 AM		No		
	#Amyloid T1 Mapping	ANONYMOUS 20200702T155040 ID	5/31/2017 8:36:41 AM		No	ANONYMIZED	

Αποστολή σειράς σε απομακρυσμένο κεντρικό υπολογιστή

- 1. Επισημάνετε τη μελέτη.
- 2. Επισημάνετε την απαιτούμενη σειρά.
- 3. Επιλέξτε Αποστολή ή κάντε δεξί κλικ με το ποντίκι και επιλέξτε Αποστολή από το αναδυόμενο μενού.
- 4. Επιλέξτε τον προορισμό όπου θα γίνει η αποστολή.
- 5. Επιλέξτε Αποστολή στο αναδυόμενο παράθυρο.
- Οι σειρές που έχουν μεταφερθεί με επιτυχία θα εμφανίζονται στον απομακρυσμένο κύριο υπολογιστή, στη στήλη Μεταφέρθηκε σε, στο παράθυρο σειρών.

ΕΙΚΟΝΑ 6. Παράθυρο μεταφοράς σειρών

		10.00							
Send		Series #	▼ Images	Description Mo		ty Manufacturer	Transferred To	Transferred Date	
	Jenu	101	50	Survey	MR	Philips Healthcare	CLINICALPACS	10/8/2020 12:52:32 PM	
	_	201	30	SSFP_AX	MR	Philips Healthcare	CLINICALPACS	10/8/2020 12:52:32 PM	
	Delete	301	30	BB_SSh_BH	MR	Philips Healthcare	CLINICALPACS	10/8/2020 12:52:32 PM	

Ένδειξη παραθύρου μελέτης

Ένδειξη	Κατάσταση
Ανοιχτός μπλε κύκλος	Ελλιπής μεταφορά εικόνων ή εικόνες έχουν μεταφερθεί σε πολλούς απομακρυσμένους κύριους υπολογιστές.
Πράσινος κύκλος	Όλες οι εικόνες στη μελέτη έχουν μεταφερθεί σε έναν μόνο απομακρυσμένο κύριο υπολογιστή.

Αποστολή αρχείων DICOM από τη NeoSoft

Μπορεί να γίνει, ξεχωριστά, κοινή χρήση στο δίκτυο των αρχείων που δημιουργούνται από το λογισμικό. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο εγκατάστασης για να κάνετε διαμόρφωση.

- 1. Επισημάνετε τη μελέτη.
- 2. Κάντε δεξί κλικ του ποντικιού και επιλέξτε Αποστολή NeoSoft DICOM.
- 3. Επιλέξτε τον προορισμό DICOM.

Send NeoSoft DICOM	>
Export Study	
Preprocess	>
Delete Protect	

Εισαγωγή μελετών

Μπορείτε να εισαγάγετε μελέτες που περιέχουν δεδομένα DICOM από το σύστημα τοπικών αρχείων, χαρτογραφημένες μονάδες δίσκου, καθώς και από CD, DVD, USB και συμπιεσμένους φακέλους. Αφού εισαγάγετε ένα από αυτά τα μέσα τα οποία περιέχουν τα δεδομένα DICOM που θέλετε, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα.

- **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το suiteDXT υποστηρίζει τη μη απωλεστική συμπίεση JPEG. Ωστόσο, δεν υποστηρίζει υποσύνολα αυτής της μορφής.
- 1. Στην κύρια οθόνη, επιλέξτε Εισαγωγή.
- 2. Μεταβείτε στη θέση που περιέχει τα δεδομένα DICOM.
- 3. Επιλέξτε ΟΚ.

Στο παράθυρο Πρόοδος εισαγωγής αρχείου εμφανίζεται η κατάσταση εισαγωγής αρχείου DICOM. Στην περιοχή Σύνοψη εισαγωγής εμφανίζεται ο συνολικός αριθμός αρχείων που βρέθηκαν, τα αρχεία που εισήχθησαν, ο αριθμός μελετών και οι εισηγμένες πληροφορίες μελετών.

Οι μελέτες που εισήχθησαν πρόσφατα προστίθενται στη λίστα μελετών της κύριας οθόνης του suiteDXT.

Στο suiteDXT μπορείτε να εισαγάγετε τα δεδομένα παραδείγματος που παρέχονται.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εάν δεν γίνει πλήρης εισαγωγή της μελέτης, κάντε κλικ στην επιλογή Επανάληψη, στην οθόνη Σύνοψη εισαγωγής.

Εξαγωγή μελετών

Οι μελέτες στις οποίες έχει γίνει ανάλυση μπορούν να εξαχθούν από τον κύριο κατάλογο μελετών ως αρχείο .zip.

- 1. Επισημάνετε τη μελέτη ή επιλέξτε μια ομάδα μελετών με Ctrl + Shift.
- 2. Κάντε δεξί κλικ του ποντικιού και επιλέξτε Εξαγωγή.
- 3. Προσαρμόστε το όνομα του αρχείου κάνοντας κλικ στην καρτέλα Διαμόρφωση > Τοπική αποθήκευση.
- 4. Επιλέξτε τις επιθυμητές ιδιότητες του αρχείου όπως φαίνεται στο Εικόνα 7.

ΕΙΚΟΝΑ 7. Εξαγωγή μοτίβου ονόματος αρχείου

DICOM Configuration Local Storage	Application Launch Permissions	Feature Licensing
		80%
C:\ProgramData\WeoSoft\suiteDX	T\Images\	Browse
	Maintenance	
Synchronize DB	Restart Service	
r Auto Delete		
	a a DIFOM destantion	
	o a Diccom destination	
	ExportSettings	
Export Filename Pattern		
InstitutionPatient Name_Export Ti	mestamp	
Patient Name	Patient ID	Study Description
Accession	Study Date	Study ID
Export Timestamp	Institution	Referring Phys
		OK Cancel

Εκτελέστε αναζήτηση.

Μπορεί να γίνει αυτόματα αναζήτηση με ή χωρίς ταξινόμηση, σε κάθε στήλη. Η αναζήτηση δεν κάνει διάκριση πεζών-κεφαλαίων και θα φέρει αυτόματα τα αποτελέσματα στο πάνω μέρος της λίστας.

Patient Name	✓ Patient ID	Study Date	Transferred To	Delete Protected	Accession	Study ID	Referring Phys
Case	⊗→						
SH Case 02	AW1696004290.551.1411990037	1/7/2011 8:40:42 AM		No		17610	
SH Case 03	AW1523419194.749.1411990120	5/20/2013 10:25:55 AM		No		2870	

- Αφού πάρετε το πρώτο αποτέλεσμα, πατήστε ΕΝΤΕR στο πληκτρολόγιο ή το βέλος στο πεδίο αναζήτησης για να προχωρήσετε στο επόμενο αποτέλεσμα.
- Πατώντας ταυτόχρονα το ENTER και το SHIFT στο πληκτρολόγιο, επιλέγει το προηγούμενο αποτέλεσμα.
- Πατώντας το ENTER, με ή χωρίς το SHIFT, στο πληκτρολόγιο, όταν φτάσετε στο τέλος των αποτελεσμάτων θα επιστρέψετε στην αρχή των αποτελεσμάτων αναζήτησης.
- Θα εκκαθαριστεί το πεδίο αναζήτησης όταν πατήσετε 💽 .

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για να συμπεριλαμβάνει η αναζήτηση φακέλους στον κατάλογο μελετών, οι φάκελοι πρέπει να είναι επεκταμένοι. Κάντε δεξί κλικ του ποντικιού στον φάκελο και επιλέξτε Επέκταση όλων.

Δημιουργία φακέλων

Μπορείτε να δημιουργήσετε φακέλους για να οργανώσετε τις μελέτες στο επίπεδο καταλογοποίησης των μελετών.

- 1. Κάντε κλικ στον Νέο φάκελο.
- 2. Πληκτρολογήστε ένα όνομα φακέλου και κάντε κλικ στην επιλογή Αποθήκευση.

Ο φάκελος θα βρίσκεται πλέον στη λίστα μελετών.

New Folder			×
Enter new folder name:			
Cardiomyopathy Cases			
	Save	Close	

- 3. Μετακινήστε μια μελέτη στον φάκελο με δεξί κλικ του ποντικιού στη μελέτη και επιλέγοντας Μετακίνηση σε φάκελο.
- 4. Όταν ανοίξει το παράθυρο διαλόγου του φακέλου, επιλέξτε τον σωστό φάκελο στον οποίο θα μεταφέρετε τη μελέτη.

Study Folder Selection	on		×				
Existing Folder	rs						
= #Cases							
#Workshop Cases 2020							
📋 Cardiomyopat	hy Cases						
1							
Move to:							
Cardiomyopathy Cas	ses .						
Move	Move to Root	Cancel					
Studies to be mov	red		-				
#Case 31							

ΕΙΚΟΝΑ 8. Επιλογές φακέλου

- Μετακινήστε τη μελέτη πίσω στον φάκελο κάνοντας δεξί κλικ του ποντικιού στη μελέτη και επιλέγοντας Μετακίνηση σε φάκελο.
- 2. Κάντε κλικ στο Μετακίνηση στο root.

Αφαίρεση αναγνωριστικών στοιχείων μελέτης



ΠΡΟΣΟΧΗ: Η αφαίρεση αναγνωριστικών στοιχείων μελέτης δεν αφαιρεί δεδομένα ασθενή από τις εικόνες που δημιουργήθηκαν από άλλο λογισμικό μετεπεξεργασίας.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Η μελέτη χωρίς αναγνωριστικά στοιχεία θα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο με τις εφαρμογές της NeoSoft, LLC.

- 1. Στην κύρια οθόνη, επιλέξτε τη μελέτη από την οποία θα αφαιρεθούν τα αναγνωριστικά στοιχεία.
- 2. Επιλέξτε Ανωνυμοποίηση.
- 3. Εισαγάγετε ένα όνομα ασθενή χωρίς αναγνωριστικά στοιχεία, δηλαδή ένα αναγνωριστικό ασθενή.
- 4. Για προσάρτηση της ημερομηνίας και ώρας της αφαίρεσης αναγνωριστικών στοιχείων κάντε κλικ στο Προσάρτηση ημερομηνίας/ώρας.
- 5. Κάντε κλικ στην επιλογή Ανωνυμοποίηση για να επιβεβαιώσετε την αφαίρεση αναγνωριστικών στοιχείων.

ΕΙΚΟΝΑ 9. Όνομα ασθενή χωρίς αναγνωριστικά στοιχεία

2
Append Date/Time
Anonymize
Anonymize

Θα εμφανιστεί μια ένδειξη προόδου. Η μελέτη από την οποία αφαιρέθηκαν πρόσφατα τα αναγνωριστικά στοιχεία θα εμφανιστεί στη λίστα μελετών με το όνομα: Εισηγμένο όνομα χρήστη^ΥΥΥΥΜΜDDHHMMSS.

- 6. Κάντε κλικ στην επιλογή «ΟΚ» στο αναδυόμενο παράθυρο Αφαίρεση αναγνωριστικών στοιχείων μελέτης.
 - **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η λειτουργία αφαίρεσης αναγνωριστικών στοιχείων είναι διαθέσιμη για λόγους υποστήριξης της NeoSoft.

Προστασία από διαγραφή

Για να ορίσετε προστασία διαγραφής για μια μελέτη, κάντε δεξί κλικ του ποντικιού στη μελέτη και επιλέξτε Προστασία από διαγραφή. Η ενδεικτική στήλη θα εμφανίσει την ένδειξη «Ναι» για μελέτες που προστατεύονται και «Όχι» για αυτές που δεν προστατεύονται, όπως φαίνεται στο Εικόνα 10. Για να απενεργοποιήσετε την Προστασία από διαγραφή κάντε δεξί κλικ και επιλέξτε Κατάργηση προστασίας από διαγραφή.

Patient Name 🔻	Patient ID	Study Date	Transferred To	Delete Protected	Accession	Study ID	Referring Phys
Q							
# FX Flow MDE T1 Philips	ANONYMOUS_20190422T150604_ID	12/4/2017 2:28:44 PM	CLINICALPACS	Yes		ANONYMIZED	
# T1/T2 Mapping Demo 5.0.2, 2020	ANONYMOUS_20200924T114035_ID	8/1/2017 7:43:11 AM		Yes			
#Amyloid T1 Mapping	ANONYMOUS_20200702T155040_ID	5/31/2017 8:36:41 AM		No		ANONYMIZED	
#Case 31	ANONYMOUS_20200702T090158_ID	6/21/2017 1:34:41 PM	CLINICALPACS	No		ANONYMIZED	

ΕΙΚΟΝΑ 10. Ένδειξη στήλης Προστασίας από διαγραφή

Διαγραφή μελέτης



ΠΡΟΣΟΧΗ: Η διαγραφή δεδομένων από το σύστημα αρχείων, συμπεριλαμβανομένων αρχείων για την τρέχουσα ανοιχτή μελέτη, θα μπορούσε να προκαλέσει απώλεια των δεδομένων ανάλυσης/εικόνας.

Από την Κύρια οθόνη, επιλέξτε τη μελέτη που θα διαγραφεί και επιλέξτε Διαγραφή ή κάντε δεξί κλικ με το ποντίκι και επιλέξτε Διαγραφή από το αναδυόμενο μενού. Χρησιμοποιώντας «Shift-Click» ή «Ctrl-Click», επιλέγονται πολλές μελέτες για διαγραφή από τη λίστα.

Διαγραφή σειράς

Από την Κύρια οθόνη, επιλέξτε τη μελέτη, κατόπιν τη σειρά και μετά επιλέξτε Διαγραφή. Χρησιμοποιώντας «Shift-Click» ή «Ctrl-Click» επιλέγονται πολλές σειρές από τη λίστα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Συνιστάται να πραγματοποιήσετε διαγραφή τυχόν σειράς πριν από την έναρξη οποιασδήποτε ανάλυσης.

Διαγραφή σειράς δευτερεύουσας λήψης

Μπορείτε να διαγράψετε τη σειρά δευτερεύουσας λήψης στην οποία ως κατασκευαστής προσδιορίστηκε η NeoSoft, LLC.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Η διαγραφή της σειράς δεδομένων suiteHEART θα καταργήσει όλα τα αποτελέσματα ανάλυσης.

- 1. Επιλέξτε τη μελέτη και εντοπίστε τη σειρά suiteHEART DATA.
- 2. Κάντε κλικ στον αριθμό σειράς ή στο εικονίδιο + για να ανοίξετε το παράθυρο Λεπτομέρειες σειρών.

Send	Series # *	Images	Description	Modalit	y Manufacturer	Transferred To	Transferred Date
Jein	38	3	PS:2D PSMDE	MR	GE MEDICAL SYSTEMS	CLINICALPACS	10/12/2020 5:10:16 PM
	39	104	14 Cal Body	MR	GE MEDICAL SYSTEMS	CLINICALPACS	10/12/2020 5:10:16 PM
Delete	40	60	15 Ao(BCT) PC	MR	GE MEDICAL SYSTEMS	CLINICALPACS	10/12/2020 5:10:16 PM
	41	60	16 PA PC	MR	GE MEDICAL SYSTEMS	CLINICALPACS	10/12/2020 5:10:16 PM
Show Preview	42	60	17 Ao PC	MR	GE MEDICAL SYSTEMS	CLINICALPACS	10/12/2020 5:10:16 PM
	3814	2	suiteHEART DATA	MR	NeoSoft LLC		
	3817	1	MAG:SSh PS MDE SPGR 2RR BH Normal HR	MR	NeoSoft LLC		
	3818		PS:SSh PS MDE SPGR 2RR BH Normal HR	MR	NeoSoft LLC		

ΕΙΚΟΝΑ 11. Επιλογή σειράς

Επιλέξτε την κατάλληλη σειρά και κάντε κλικ στη Διαγραφή. Για κλείσιμο, κάντε κλικ στο σύμβολο Χ, στην άνω δεξιά γωνία του παραθύρου ή κάντε κλικ στην επιλογή Κλείσιμο.

ΕΙΚΟΝΑ 12. Λεπτομέρειες σειράς



Πληροφορίες για το suiteDXT

Επιλέγοντας Πληροφορίες στην Κύρια οθόνη, εμφανίζεται η έκδοση λογισμικού του suiteDXT.

Κάντε κλικ στο σύνδεσμο «Οδηγίες χρήσης», για να ανοίξουν οι Οδηγίες χρήσης (IFU).

Κάντε κλικ στο σύνδεσμο «Δήλωση συμμόρφωσης DICOM», για να ανοίξει το έγγραφο δήλωσης συμμόρφωσης DICOM.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για το άνοιγμα των εγγράφων απαιτείται ένα πρόγραμμα ανάγνωσης PDF.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Κάντε κλικ στην επιλογή «Αρχειοθέτηση αρχείων καταγραφής για υποστήριξη», για να δημιουργήσετε ένα αρχείο που θα χρησιμοποιηθεί για την αντιμετώπιση προβλημάτων από την υπηρεσία.

ΕΙΚΟΝΑ 13. Οθόνη πληροφοριών



Προεπεξεργασία μελέτης

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αυτή η ενότητα δεν ισχύει για την εφαρμογή NeoSoft CAKE™.

Η λειτουργία Προεπεξεργασία μελέτης είναι διαθέσιμη μόνο με την εφαρμογή του λογισμικού suiteHEART[®]. Η συγκεκριμένη λειτουργία επιτρέπει την προεπεξεργασία των ρυθμίσεων Λειτουργίας, Ροής και Αξιολόγησης μυοκαρδίου. Η προεπεξεργασία μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε συνδυασμό με τη δυνατότητα Virtual Fellow[®].

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για να ολοκληρωθεί η προεπεξεργασία, το suiteDXT πρέπει να είναι ανοιχτό και να εκτελείται.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η προεπεξεργασία θα απενεργοποιηθεί, αν το υλικό δεν πληροί τις ελάχιστες απαιτήσεις του συστήματος.

Διαμόρφωση προεπεξεργασίας

- 1. Στην κύρια οθόνη, επιλέξτε μια μελέτη από το παράθυρο μελετών.
- 2. Επιλέξτε μια σειρά από το παράθυρο σειρών.
- 3. Κάντε δεξί κλικ με το ποντίκι στο όνομα της σειράς και επιλέξτε τον κατάλληλο τύπο ανάλυσης για τη συγκεκριμένη σειρά. Το όνομα της σειράς θα εισαχθεί αυτόματα στην καρτέλα Διαμόρφωση προεπεξεργασίας.

3 104 60 60	PS:2D PSMDE 14 Cal Body 15 Ao(BCT) P 16 PA PC	Send Delete Details	MR MR MR Eunction	GE MEDICAL SYSTEMS GE MEDICAL SYSTEMS GE MEDICAL SYSTEMS
60 120 16	T7 Ao PC FAT: +C Ax LAVA MAG:SSh PS MD	E SPGR 2RR BH Normal HR	Flow Myocardi	> al Evaluation

- 4. Επαναλάβετε τη διαδικασία για όλους τους άλλους τύπους σειρών.
- 5. Στην κύρια οθόνη, επιλέξτε Διαμόρφωση.
- 6. Επιλέξτε την καρτέλα Εκκίνηση εφαρμογής.
- Ελέγξτε τις επιλογές προεπεξεργασίας για κάθε τύπο ανάλυσης.
 - Μπορείτε να πραγματοποιήσετε μη αυτόματα τις αλλαγές στα ονόματα των σειρών.
 - Αν έχει επιλεγεί η «Ενεργοποίηση αυτόματου εντοπισμού», οι σειρές που έχει καθορίσει ο χρήστης θα παραλειφθούν για την προεπεξεργασία.
- 8. Επιλέξτε «Ενεργοποίηση του Virtual Fellow[®]» για να πραγματοποιήσετε βελτιστοποίηση της εικόνας.
- 9. Κάντε κλικ στην επιλογή ΟΚ.

DICOM Configuration	Local Storage	Application Launch	Permissions	Feature Licensing	
		Applicatio	ns ———		
Description	Lau	nch Command			
suiteHEART	C:\I	Program Files\Neo!	Soft\suiteHE4	ART\suiteHEART.exe	
	Add	Edit		Delete	
		Preprocess	sing —		
Function Flo	w Myoca	rdial Evaluation	1		
Funct	ion Series Descrip	tion SAx Fiesta ✓ Enable Autr	o Detection		
Enable Virtual F	ellow®				
				ОК	Cancel

Χρήση προεπεξεργασίας

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε προεπεξεργασία για μελέτες συστήματος μαγνητικής τομογραφίας (MRI) καρδιάς που αποστέλλονται/προωθούνται απευθείας στο suiteDXT από έναν άλλον κόμβο DICOM.

- **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Όταν η προεπεξεργασία είναι ενεργοποιημένη, οι μελέτες δεν θα είναι διαθέσιμες για προβολή μέχρι να ολοκληρωθεί η προεπεξεργασία.
- **ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Αν μια μελέτη είναι ανοιχτή κατά τη λήψη μιας νέας σειράς για τη συγκεκριμένη μελέτη, η προεπεξεργασία στη νέα σειρά δεν θα πραγματοποιηθεί.

Η προεπεξεργασία μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τρεις τρόπους:

Παράθυρο μελετών

- 1. Επιλέξτε έναν ασθενή από το παράθυρο μελετών.
- 2. Κάντε δεξί κλικ με το ποντίκι και επιλέξτε Προεπεξεργασία από το μενού.

Send Study	>		0/21/2017 1:54:41 PIVI
Export Study		US 20201002T171321 ID	<u>8/1/2017 7·43·11 ΔΜ</u>
Preprocess	>	All	
Delete Protect		Function	1
Set Origin		Flow	~
Unlock		Myocardial Evaluation	n 🗸
Delete		Remove from Preproc	essing Queue
Move to Folder			
Open Study Location			4/2//2017 1:13:05 PM

Παράθυρο ερωτήματος/ανάκτησης

Ανατρέξτε στις ενότητες ερωτήματος/ανάκτησης στα κεφάλαια "Εναρξη" και "Χρήση του suiteDXT".

Αποστολή κόμβου DICOM στο suiteDXT

1. Στην κύρια οθόνη, επιλέξτε Διαμόρφωση.

Launch Application] [st	tudy Filter					
suiteHEART	Launch	al 💌	Refresh			Configuration	1
Studies: 338	I.	I					
Prof	Patient Name	 Study Date 	Patient ID	Study Description	Accession	Study ID	Modality
Find	Case 44, 20180922T153755	11/29/2017 9:36:20 AM	ANONYMOUS_20180	Cardiac		ANONYMIZED	MR

- 2. Επιλέξτε τη διαμόρφωση DICOM.
- 3. Επιλέξτε τον κόμβο DICOM και κάντε κλικ στην επιλογή Επεξεργασία.
- 4. Επιλέξτε Ενεργοποίηση προεπεξεργασίας.
- 5. Κάντε κλικ στην επιλογή ΟΚ.

DICOM Device Configuration		
Local AE Title: \	/ALCLINICALcrc	
Description	Enabled	
AE Title	Store to device	
Address	0 . 0 . 0 . 0	
Port		
[DICOM Echo OK Cancel	

Όταν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή «Ενεργοποίηση προεπεξεργασίας» και η προεπεξεργασία έχει διαμορφωθεί, τότε θα εμφανιστεί μία ένδειξη «Προεπεξεργασία: ΟΝ» στον πίνακα κατάστασης.

			A4
Disk Usage 📃	25.26%	Preprocessing : On	Virtual Fellow® : On

Ένδειξη παραθύρου μελέτης

Ένδειξη	Κατάσταση
Ανοιχτός μπλε κύκλος	Γίνεται προεπεξεργασία της μελέτης.
Σκούρος μπλε κύκλος	Η μελέτη βρίσκεται στην ουρά.
Πράσινος κύκλος	Η προεπεξεργασία ολοκληρώθηκε. Η ένδειξη θα παραμείνει μέχρι να ανοίξει η μελέτη ή να γίνει επανεκκίνηση του suiteDXT.
Κόκκινος κύκλος	Αποτυχία προεπεξεργασίας, επικοινωνήστε με τη NeoSoft μέσω email στη διεύθυνση service@neosoftmedical.com

End	Patient Name 👻	Patient ID	Study Date
	Q		
Fond	#Case 31	ANONYMOUS_20200702T090158_ID	6/21/2017 1:34
Selu	#Cases (10)		
	#Infarct/MVO T1 Mapping , 202010	ANONYMOUS_20201002T171321_ID	8/1/2017 7:43:
Import	#Myocarditis T1 Mapping	ANONYMOUS_20200702T114314_ID	1/8/2020 9:17:
	#Normal	ANONYMOUS_20190430T074604_ID	4/18/2019 9:50

Virtual Fellow®

Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση Virtual Fellow®

Από την Κύρια οθόνη του suiteDXT, κάντε κλικ στη διαμόρφωση για να επιλέξετε την καρτέλα «Εκτέλεση εφαρμογής». Επιλέξτε «Ενεργοποίηση του Virtual Fellow®» για να πραγματοποιήσετε βελτιστοποίηση της εικόνας.

DICOM Configuration	Local Storage	Application Launch	Permissions	Feature Licensing		
		Applicatio	ns	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	٦	
Description	Lau	inch Command				
suiteHEART	C\	Program Files\Neo!	Soft\suiteHE4	ART\suiteHEART.exe		
	Add	Edit		Delete		
		Preprocess	ing ———			
Function Flo	w Myoca	rdial Evaluation	1			
Functi	Function Series Description SAx Fiesta					
Enable Virtual Fe	slow®					
				OK Cance	el	

ΕΙΚΟΝΑ 1. Οθόνη διάταξης του suiteDXT

Παράθυρο προεπισκόπησης εικόνων



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Οι εικόνες δεν είναι κατάλληλες για διάγνωση ή/και θεραπεία.

Από την κύρια οθόνη του suiteDXT, έχετε τη δυνατότητα εμφάνισης ή απόκρυψης του παραθύρου προεπισκόπησης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εάν η επιλεγμένη μελέτη περιέχει τις σειρές suiteHEART Virtual Fellow[®], CAS Cine ή/και αναφορών CAS, αυτές θα προβάλλονται αυτόματα στο παράθυρο προεπισκόπησης, όπως φαίνεται στο Εικόνα 2.

EIKONA 2.

Launch Application	-		Study Fi	lier		-	DISCLAIMER: Images are not suitable for diagnosis and/or treatment.
suiteHEART	~	Launch	Al	✓ Re	fresh		
	A. In Ann						
Studies: 386	Patient	Name	v	Patient ID	Shut	Date Trac	
Find	Q	Trainine		Paulon ip	[Jean]	1.00	
	= #Case	31		ANONYMOU5_20200702T090158_ID	6/21/	2017 1:34:41 PM 🛛 🔵	INICALPACS
Send	a #C	ases (10)					
	#Infarc	WWO TI M	apping, 202010	ANONYMOUS_20201002T171321_ID	8/1/2	017 7:43:11 AM	
Import	#Myoc	arditis TI Mag	ping	ANONYMOU5_20200702T114314_ID	1/8/2	020 9:17:58 AM	
	#Norm	al		ANONYMOUS_20190430T074604_ID	4/18/	2019 9:56:52 AM	
	≠Norm	al TIMapping		ANONYMOUS_20200702T151328_ID	1/23/	2020 10:10:01 AM	
Anonymize	#Realti	me Siemens,	20190425T173924	ANONYMOUS_20190425T173924_ID	1/28/	2015 11:39:35 PM	
	#STR/R	EST, 2018070	T111953	ANONYMOUS_20180702T111953_ID	7/18/	2014 10:56:14 AM	
Delete	🗖 #W	orkshop Case	is 2020 (61)				
	*Q FLO	W		JM	4/27/	2017 1:13:05 PM	
Nam Exider	01 4D F	low Secundu	m ASD, 201705	ANONYMOUS_20170512T142618_ID	1/20/	2016 4:00:12 PM	Παράθυρο προεπισκόπησης
Page Police	01 ALL	MODES, 2017	1113T162436	ANONYMOUS_20171113T162436_ID	9/14/	2017 11:14:55 AM	παρασοροπροεπισκοπησης
	01 AS 0	.9, 20170131T	090646	ANONYMOUS_20170131T090646_ID	4/29/	2014 12:18:01 PM	
	< 01.054	O MIO Sdee	3015130710	AMONIVATOLIS 201512077005222 ID	12/16	12012 10:28:28 414	
	-				-		
Series 1-6	Carlos # W	Image	Description		Madali	hi Manufacturar	
Send	321105	3	DS-20 DSMDE		MR	GEMEDICAL SYSTEM	
	39	104	14 Cal Borty		MR	GE MEDICAL SYSTEM	
Delete	40	60	15 Ap(BCT) PC		MR	GE MEDICAL SYSTEM	
	41	60	16 PA PC		MR	GE MEDICAL SYSTEM	
	12	60	17 Ao PC		MR	GE MEDICAL SYSTEM	
Fide Preview	3400	120	FAT: +C Ax LAW	A	MR	GE MEDICAL SYSTEM	
	3700		MAG:SSh PS M	DE SPGR 2RR BH Normal HR	MR	GE MEDICAL SYSTEM	
	3800		MAG:2D PSMD	E	MR	GE MEDICAL SYSTEM	
	3 3813		PS:SSh PS MDE	SPGR 2RR BH Normal HR	MR	NeoSoft LLC	
	3814		MAG:SSh PS M	DE SPGR 2RR BH Normal HR	MR	NeoSoft LLC	
	3815	20	SAx Fiesta		MR	NeoSoft LLC	Χειοιστήρια απεικόνισης cine
	# 3816	1	suiteHEART DA	TA	MR	NeoSoft LLC	
						and the second	

Εξυπηρέτηση και υποστήριξη

Αποτυχία δικτύου DICOM

Αν μια ανάκτηση δεν είναι δυνατό να μεταφέρει κάποια μελέτη, επιβεβαιώστε ότι η μεταφορά δεν εμποδίζεται από τείχος προστασίας. Αν το πρόβλημα δεν προκαλείται από τείχος προστασίας, βεβαιωθείτε ότι το suiteDXT μπορεί να πραγματοποιήσει DICOM echo στον απομακρυσμένο κεντρικό υπολογιστή και ότι ο απομακρυσμένος κεντρικός υπολογιστής μπορεί να πραγματοποιήσει DICOM echo στο suiteDXT.

- 1. Στην κύρια οθόνη, επιλέξτε Διαμόρφωση.
- Στην καρτέλα Διαμόρφωση DICOM, επιλέξτε τον απομακρυσμένο κεντρικό υπολογιστή από τον οποίο επιχειρήθηκε η ανάκτηση και επιλέξτε Επεξεργασία.
- 3. Επιλέξτε τα πλαίσια ελέγχου για τα εξής: Ενεργοποίηση, Αποθήκευση στη συσκευή και Ερώτημα στη συσκευή.
- 4. Βεβαιωθείτε ότι η διεύθυνση IP, η Θύρα και ο τίτλος ΑΕ για τον προορισμό DICOM είναι σωστά.

ΕΙΚΟΝΑ 1. Παράθυρο διαμόρφωσης DICOM

DICOM Device Conf	iguration		×
Local AE Title:	VALCLIN		
Description	PACS01	🗹 Enabled	
AE Title	PACS01	Store to	device
Address	170.3.0.0	Enable Pr	eprocessing
Port	4 006		
	DICOM Echo	ок	Cancel

- 5. Επιλέξτε το πλήκτρο DICOM Echo.
- Ελέγξτε τις ρυθμίσεις δικτύου και επιβεβαιώστε ότι η επιλεγμένη θύρα είναι ανοιχτή και προσβάσιμη στον κεντρικό υπολογιστή suiteDXT.
- 7. Ανακτήστε ξανά τη μελέτη.

Αν αφού πραγματοποιήσετε τα παραπάνω βήματα η ανάκτηση αποτύχει ξανά, επικοινωνήστε με τον διαχειριστή του δικτύου σας.

Σφάλμα εκκίνησης μελέτης

Αν εμφανιστεί το μήνυμα «Οι παρακάτω μελέτες είναι κλειδωμένες και δεν θα φορτωθούν στην εκκίνηση», όταν προσπαθήσετε να εκκινήσετε μια μελέτη, κάντε τα εξής:

- 1. Μεταβείτε στον κατάλογο μελετών suiteDXT.
- 2. Κάντε δεξί κλικ με το ποντίκι στη μελέτη από την οποία προέκυψε το μήνυμα σφάλματος.
- 3. Επιλέξτε «Ξεκλείδωμα»
 - ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Σε περιβάλλον πολλών χρηστών, η διαγραφή του αρχείου dxt.lock μπορεί να προκαλέσει απώλεια δεδομένων. Η διαγραφή του αρχείου dxt.lock θα πρέπει να πραγματοποιηθεί από τον διαχειριστή του συστήματός σας, ο οποίος μπορεί να διασφαλίσει ότι η μελέτη δεν χρησιμοποιείται πλέον από άλλον χρήστη.

ΕΙΚΟΝΑ 2. Ξεκλείδωμα μελέτης

	A KIN CKINDE AV CLIDE CHEV
Send Study	>
Export Study	
Preprocess	>
Delete Protect	
Set Origin	
Unlock	
Delete	
Move to Folder	r
Open Study Lo	cation

Επανεκκίνηση υπηρεσίας

Αν εξακολουθούν να υπάρχουν αποτυχίες δικτύου, μπορείτε να επανεκκινήσετε την υπηρεσία suiteDXT DICOM.

- 1. Στην κύρια οθόνη, επιλέξτε Διαμόρφωση.
- 2. Επιλέξτε την καρτέλα Τοπική αποθήκευση.
- 3. Κάντε κλικ στην Επανεκκίνηση υπηρεσίας.

ΕΙΚΟΝΑ 3. Επανεκκίνηση υπηρεσίας

DICOM Configuration Local Storage	Application Launch Permissions	Feature Licensing
		80%
C:\ProgramData\WeoSoft\suiteDX	T\Images\	Browse
-	Maintananca	·
Cuedranice DB	Pastart Service	
Synchronize DB	Restart Service	
Auto Delete		
Disk Usage > 80 %		
Study is fully transferred t	o a DICOM destination	
	ExportSettings	
Patient Name_Export Timestamp		
Patient Name	Patient ID	Study Description
Accession	Study Date	Study ID
	*	
Export Timestamp	Institution	Referring Phys
		OK Cancel

Επικοινωνία

Αν αντιμετωπίσετε προβλήματα κατά την εγκατάσταση ή τη χρήση του suiteDXT, επικοινωνήστε με το τμήμα εξυπηρέτησης της NeoSoft, LLC, στη διεύθυνση service@NeoSoftmedical.com.