

Anleitung zur Einrichtung von x.concept

Allgemeine vorbereitende Maßnahmen:

- Folgen Sie der Anleitung zur Installation von sonoGDT auf dem Server-PC. Im Rahmen der Installation wird das Installationsverzeichnis mit dem Namen **sonoGDT** freigegeben, so dass es nun jeder Benutzer unter `\\Server\sonoGDT` erreicht.
- Starten Sie **sonoGDT_Diagnose**, klicken Sie dort auf **Spezial-Konfiguration** und setzen Sie auf dem Tabellenreiter **Praxissoftware** Ihre Einstellungen entsprechend Ihren Gegebenheiten.
- Unter Punkt 6. (Schnelleinstellungen) nehmen Sie dann die Schnellkonfiguration vor

Spezifische Einstellungen für Ihre Praxissoftware:

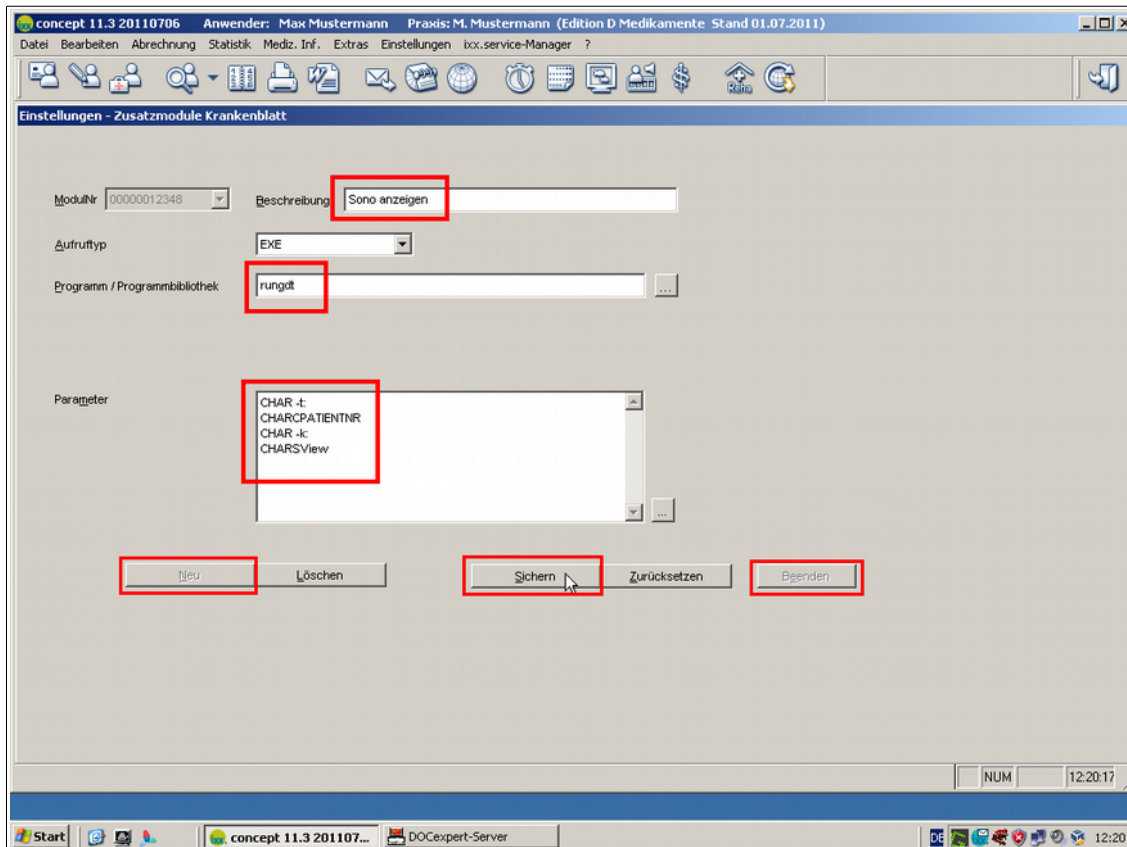
Starten Sie x.concept an einem beliebigen Arbeitsplatz oder am Server. Öffnen Sie den Menüpunkt **Datei/Stammdaten/Rubrik**, klicken Sie unten links auf **Neue Rubrik**, vergeben Sie als Rubrikennamen **SON000**, schreiben Sie in den Informationstext **Sono anzeigen**, markieren Sie **Keine Scheinbindung** und klicken Sie unten auf **Sichern**. Anschließend erscheint oben rechts die Checkbox **externe Zuordnung**, diese markieren und wieder auf **Speichern** klicken. Nun läßt sich mit Klick auf die 3 Punkte neben **externe Zuordnung** ein Dialogfenster anwählen. Dort wählen Sie unter **Rubrik** Ihren Eintrag **SON000**, klicken unten auf **Neue Zuordnung**, als Fremdprogramm tragen Sie **runqdt.exe** und als zusätzlichen Parameter **-t:%PATID% -k:SView -i:%SATZID%** ein. Vergessen Sie keinesfalls, das Ganze zu **Sichern** bevor Sie das Fenster mit **Beenden** schließen.

The screenshot shows the 'Neue Zuordnung' (New Assignment) dialog box in the x.concept software. The 'Rubrik' (Category) is set to 'SON000'. The 'Pfad auf Fremdprogramm' (Path to external program) is 'runqdt.exe'. The 'Zusätzliche Parameter' (Additional parameters) are '-t:%PATID% -k:SView -i:%SATZID%'. The 'Schnittstellen-Programm' (Interface program) checkbox is unchecked. The 'BDT' (BDT) checkbox is also unchecked. The 'Verzeichnis für BDT-Dateien' (Directory for BDT files) is empty. The 'Name der BDT-Ausgabedatei' (Name of BDT output file) and 'Name der BDT-Eingabedatei' (Name of BDT input file) are empty. The 'auf BDT-Datei warten' (Wait for BDT file) and 'auf Fremdprog. warten' (Wait for external program) checkboxes are unchecked. The 'bei erneutem Aufruf nicht auf BDT-Datei warten' (Do not wait for BDT file on subsequent calls) checkbox is unchecked. The 'Sichern' (Save) button is highlighted with a red box. The 'Beenden' (End) button is also highlighted with a red box. The 'Neue Zuordnung' (New Assignment) button is highlighted with a red box. The 'Zuordnung löschen' (Delete assignment) button is highlighted with a red box. The 'Zurücksetzen' (Reset) button is highlighted with a red box.

Rufen Sie den Menüpunkt **Einstellungen/Fremdanbindungen/Rubrikenunabhängige...** auf. Klicken Sie auf **Neu**, die Modulnummer wird daraufhin automatisch vergeben. Nehmen Sie die unten angegebenen Einstellungen vor, diese lauten:

Beschreibung: Sono anzeigen
Aufruftyp: Exe
Programm: rungdt.exe
Parameter: CHAR -t:
CHARCPATIENTNR
CHAR -k:
CHARSView

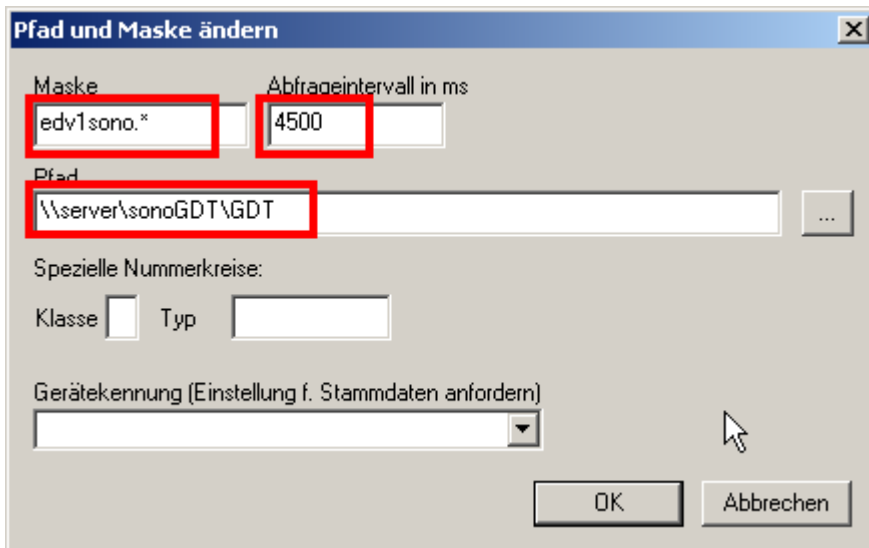
Klicken sie auf **Sichern** und danach auf **Beenden**.



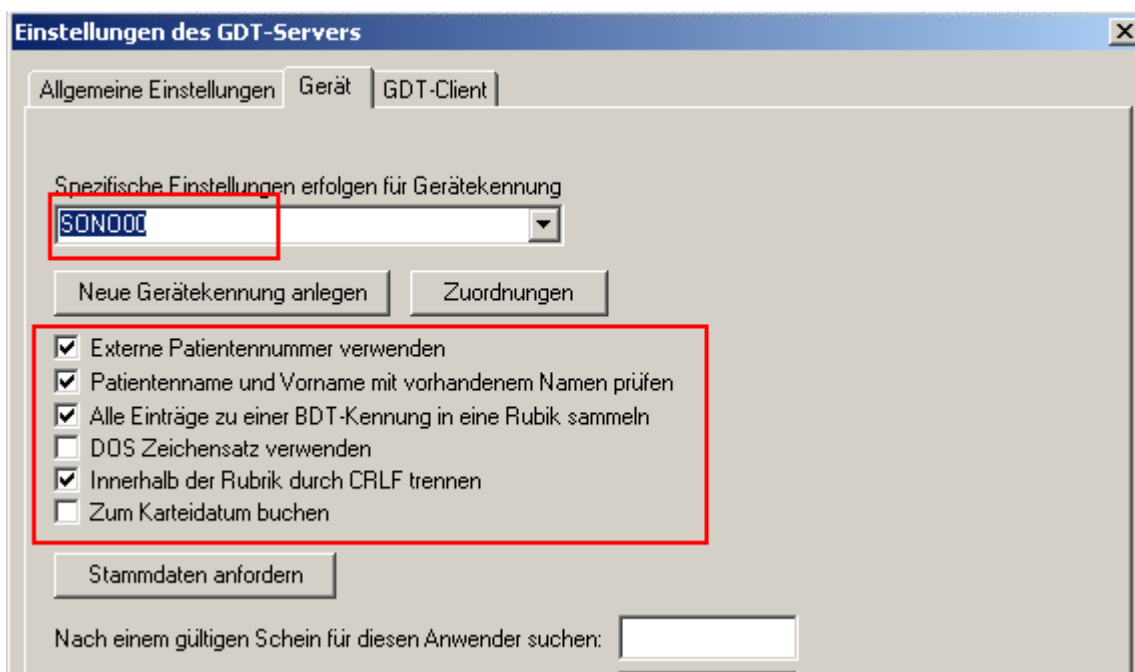
Konfigurieren Sie nun den GDT-Server von x.concept so, dass er die von sonoGDT bereitgestellten Dateien einliest. Klicken Sie mit der **rechten Maustaste** auf das **Symbol des x.concept GDT-Servers** rechts unten in der Taskleiste und wählen Sie **Einstellungen**.



Klicken Sie im Einstellungsfenster auf **Neu** und tragen Sie folgende Angaben ein:



Wechseln Sie auf den Karteireiter **Gerät**, tragen Sie als Geräteerkennung **SONO00** ein und klicken Sie auf **neue Geräteerkennung** anlegen, setzen Sie anschliessend die Checkboxes gemäß Screenshot.

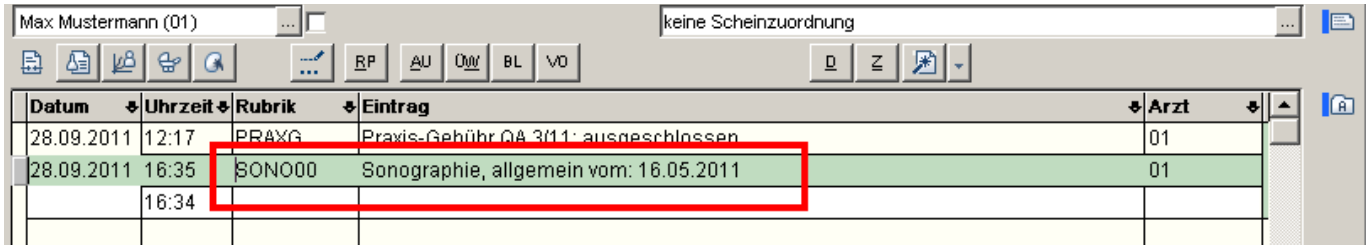


Nach dem Beenden mit OK wird im eingestellten Abfrageintervall der GDT-Ordner auf ankommende Dateien überwacht. Diese werden anhand ihrer ID den Patienten zugeordnet und erscheinen in der Karteikarte als Eintrag.

Der komplette Workflow gestaltet sich nun wie folgt:

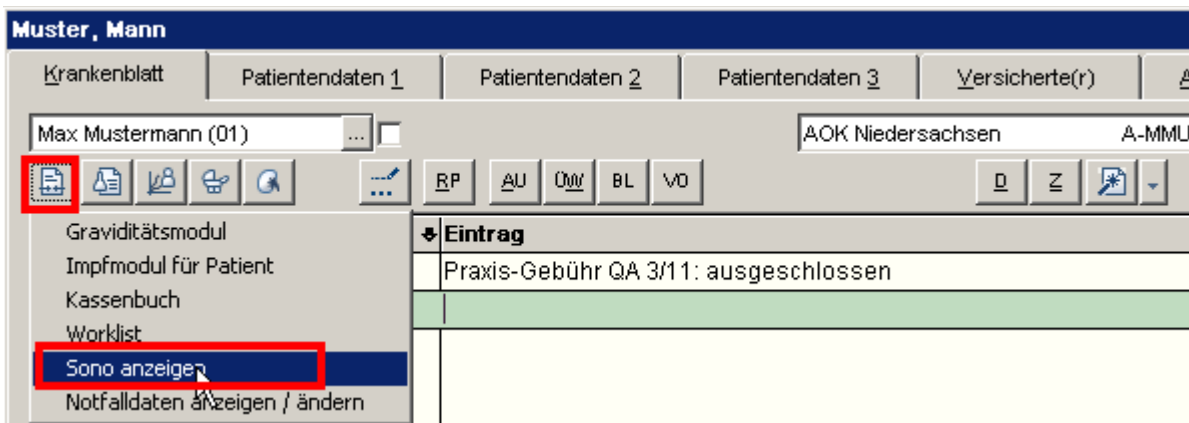
Geben Sie im Ultraschallgerät die Patientendaten manuell ein, vergessen Sie dabei nicht die Patientenummer aus x.concept in das entsprechende Feld einzutragen, da über diese die Bilder später zugeordnet werden.

Wenn Sie im Ultraschallsystem die Untersuchung beenden, werden die Bilder im Hintergrund automatisch übertragen und es erscheint nach kurzer Zeit eine Zeile in der Karteikarte des Patienten.



Datum	Uhrzeit	Rubrik	Eintrag	Arzt
28.09.2011	12:17	PRAXG	Praxis-Gebühr QA 3/11: ausgeschlossen	01
28.09.2011	16:35	SONO00	Sonographie, allgemein vom: 16.05.2011	01
	16:34			

Zum Anzeigen der Bilder drücken Sie bei markierter Zeile auf **F3** rufen Sie über das Gerätemenü **Sono anzeigen** auf.



Muster, Mann

Krankenblatt Patientendaten 1 Patientendaten 2 Patientendaten 3 Versicherte(r)

Max Mustermann (01) AOK Niedersachsen A-MMU

Graviditätsmodul
Impfmodul für Patient
Kassenbuch
Worklist
Sono anzeigen
Notfalldaten anzeigen / ändern

Eintrag
Praxis-Gebühr QA 3/11: ausgeschlossen

Anleitung zur Einrichtung der x.concept-Arbeitsplätze

x.concept-Anwender sind es gewohnt, einen Eintrag zu markieren und mit F3 dann die Anzeige der Daten zu starten. Diese sogenannten Rubrikenabhängigen Aufrufe müssen an jedem Arbeitsplatz einzeln konfiguriert werden. Wenn Sie also die Bilder lieber über **F3** aufrufen, anstatt den Weg über das Geräte-Icon zu nehmen, führen Sie an den betroffenen Arbeitsplätzen noch folgende Schritte durch:

Rufen Sie den Menüpunkt **Einstellungen/Fremdanbindungen/Rubrikenabhängige...** auf. Wählen Sie unter Rubrik den Eintrag **SON000** aus der Liste, klicken Sie auf **Neue Zuordnung**, tragen Sie als Fremdprogramm **rungdt.exe** ein. Als zusätzliche Parameter tragen Sie ein: **-t:%PATID% -k:SView -i:%SATZID%**

Klicken Sie zum Abschluss auf **Sichern**, anschliessend auf **Beenden**.

The screenshot shows a configuration window with the following fields and values:

- Rubrik:** SON000 (highlighted with a red box)
- Beschreibung:** (empty)
- Gruppe:** 13
- Gerätetyp:** (empty)
- Pfad auf Fremdprogramm:** rungdt.exe
- Zusätzliche Parameter:** -t:%PATID% -k:SView -i:%SATZID% (highlighted with a red box)
- Schnittstellen-Programm:**