

## Einrichtung von GE Vivid Ultraschallsystemen (ab 2023)

- Auf dem Touchscreen oben in der Mitte auf **Mehr** tippen
- Auf dem Touchscreen **Dienstpr.(ogramme)** wählen (**Zahnrad** oben rechts)
- Auf dem Touchscreen auf **Konfig...** tippen

weiter auf dem **Hauptbildschirm**:

- auf **Connectivity** klicken
- darunter auf den Karteireiter **Netzwerk** klicken
- unter dem mittleren Block mit der Unterschrift **Kabelgeb.** auf **Konfiguration** klicken
- **Local Area Connection** doppelt klicken
- **Eigenschaften** wählen
- **Internet Protocol, Version 4 (TCP/IP v4)** doppelklicken
- Klick auf Punkt vor **Folgende IP-Adresse verwenden**
- IP-Adresse: **IP des US-Gerätes**
- Subnetzmaske: **Subnetzmaske des Servers**
- Standardgateway: **Gateway-IP**
- Bevorzugter DNS-Server: **Gateway-IP**
- mit **OK** bestätigenn
- mit **OK** bestätigen
- auf **Schließen** klicken
- das Fenster **Netzwerkverbindungen** schließen (oben rechts auf das **Kreuz** klicken)

- nun auf den Karteireiter **Datenfluss** klicken
- rechts in der Mitte auf den Button **Server und Diagnose** klicken
- in der Mitte auf **Hinzufügen** klicken
- Servername: **sonoGDT**
- Haken entfernen bei **Automatisch**
- IP-Adresse: **IP des Servers**
- auf **Prüfen** klicken, dahinter sollte dann ein **grüner Haken** erscheinen
- **OK**
- auf **Schließen** klicken

- rechts in der Mitte auf den Button **Datenfluss hinz.** klicken
- aus der Liste den Eintrag **Worklist / Local Archive / DICOM Storage** auswählen
- Datenflussname: **sonoGDT**
- markieren Sie oben rechts **Standarddatenfluss**
- belassen Sie alle weiteren Einstellungen unverändert und klicken Sie unten rechts auf **OK**
- im Datenfluss Eintrag **sonoGDT** neben **Worklist** auf **Properties** klicken
- Name: **Worklist**
- IP Adresse: den Eintrag **sonoGDT** aus der Liste auswählen
- AE Titel: **US01** (US null eins, kein anderer!)
- Port Nr.: **104**
- Klicken Sie auf **Prüfen**, der Test sollte erfolgreich sein (**grüner Haken**)
- zum Schließen auf **OK** klicken

- im Datenfluss Eintrag **sonoGDT** neben **DICOM Storage** auf **Properties** klicken

- Name: **sonoGDT**
  - IP Adresse: den Eintrag **sonoGDT** aus der Liste auswählen
  - AE Titel: **sonoGDT**
  - Port Nr.: **105**
  - Klicken Sie auf **Prüfen**, der Test sollte erfolgreich sein (**grüner Haken**)
  - Multiframe akt.: **markieren**
  - Max. Bildrate: **Full**
  - DICOM SR akt.: **markieren**
  - DICOM-Komprimierung: **Jpeg**
  - Qualität %: **95**
  - Private Daten in SR aufnehmen: **markieren**
  - zum Schließen auf **OK** klicken
- 
- nun auf den Karteireiter **DICOM** klicken
  - im Bereich DICOM Bilder den Punkt setzen auf **Kopfzeile anzeigen**
  - Verlassen Sie die Einstellungen durch Drücken des 2D-Bildknopfes