

Einrichtung von GE Systemen der Voluson-Serie mit DICOM-Option (hier am Voluson S8)

- Taste **UTILITY** (rechts über Tastatur)
- SYSTEMEINRICHTUNG** anklicken (Maustaste ist rechts vom Trackball)
- NETZWERK**
- Karteireiter **GERÄTESETUP**
- NETZWERKKONFIGURATION**
- Klick auf Punkt vor **USE THE FOLLOWING IP-ADRESS**
- IP-Adresse: **IP_ULTRASCHALLGERÄT**
- Subnetzmaske: **SUBNETZMASKE**
- Standardgateway: **GATEWAY**
- OK** anklicken

- DICOM-KONFIGURATION**, anschließend **ADD**
- Unter **SERVICES Store** auswählen
- IP-ADRESSE** **IP_SERVER**
- ALIAS** **sonoGDT**
- PORT-NR.** **105**
- AE-TITLE** **sonoGDT**
- STORAGE COMMIT** (frei lassen)
- COLOR** **Color**
- IMAGE SIZE** **Original**
- 2D COMPRESSION** **None**
- CINE COMPRESSION** **JPEG**
- CINE JPEG QUALITY** **lossless**
- VOLUME COMPR** **none**
- SEND IMAGE AS** **Image**
- SEND 2D-CINE AS** **Multiframe**
- SEND 3D VOLUME AS** **Image**
- SEND 4D CINE AS** **Multiframe**
- DICOM IMAGE TYPE** **secondary capture**
- MULTIFRAME FPS LIMIT** **30**
- SEND MEASUREMENTS AS** (frei lassen)
- INCLUDE SCAN ASSIST** **no**
- SAVE&EXIT**
- Zum Testen des Speicherservers diesen in der Liste der Services markieren und auf **TEST CONNECTION** klicken.
- Ist der Test erfolgreich, die Checkbox zu Beginn der Zeile **SONOGDT** markieren

- DICOM-KONFIGURATION**, anschließend **ADD**
- Unter **SERVICES Worklist** auswählen
- IP-ADRESSE:** **IP_SERVER**
- ALIAS** **Worklist**
- PORT-NR.:** **104**
- PRIVATE TAGS** **nein**
- AE-TITLE:** **US01** (US null eins, kein anderer!)
- MODALITY** **Ultrasound**
- ADD LOCAL DATA** **yes**
- SAVE & EXIT**
- Zum Testen des Worklistservers diesen in der Liste der Services markieren und auf **TEST CONNECTION** klicken.
- Ist der Test erfolgreich, die Checkbox zu Beginn der Zeile **WORKLIST** markieren

- Die Konfiguration links unten mit **SPEICHERN UND BEENDEN** abschliessen