



# FJÄRRKONSULTEN

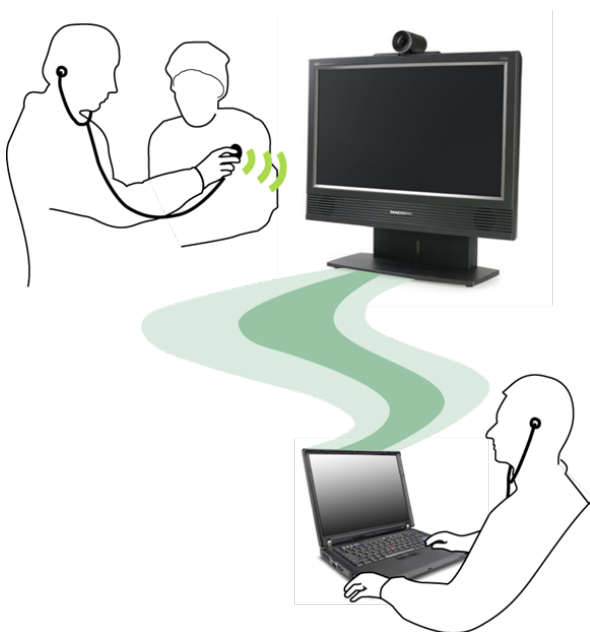
– mobil auskultation nära patienten

*Vården ska vara tillgänglig och av god kvalitet oavsett var i landet du bor. Ett stort problem i dagens sjukvård är den brist som råder på sjukvårdspersonal och svårigheten att rekrytera till glesbygdskommunerna. Konsekvensen blir att många patienter måste resa såväl korta som långa sträckor för att få träffa bedömare. En resa som är kostsam för samhället, för individen och miljön, och dessutom förlänger hela vårdprocessen.*

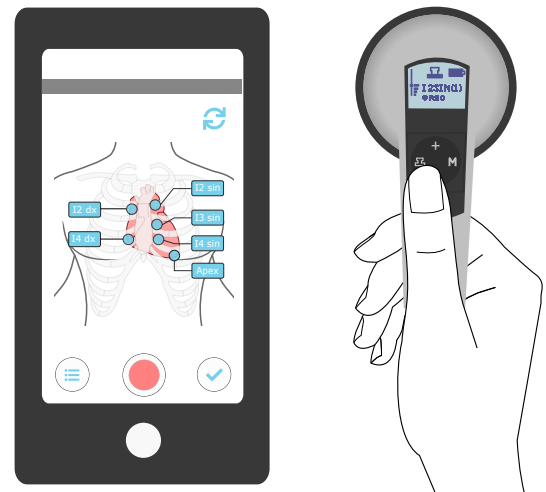
Vi har gjort distansauskultationer enklare än någonsin genom att lyssna på vårdens behov och utveckla gränssnitt och funktioner i samarbete med personalen. Idag kan du lyssna på patientens hjärta och lungor och få hjälp med bedömning. Stetoskopet är trådlöst och kan skicka ljudet direkt till bedömare, samt spara mätningen för bedömning i efterhand. Du väljer vilket arbetssätt som passar dig bäst.

Systemet är driftsatt på ett 10-tal platser inom Västerbottens läns landsting. Drift och förvaltning sköts av Medicinsk Teknik.

## Lyssna i realtid



## Spara och lyssna i efterhand



Vi utvecklar även metoder för att datorn ska kunna hjälpa till med bedömningen, samt att patienten själv ska kunna spela in sitt hjärtljud.

Är du intresserad av att veta mer?  
Vill du använda systemet?

Hör av dig till oss på MT-FoU!

**Kontaktuppgifter:**  
Johan.Skonevik@vll.se  
Leif.Nystrom@vll.se  
Karolina.Jonzen@vll.se