

Pressmeddelande

Linköping, 7 mars, 2008

## Radiologer vid Södertälje sjukhus först ut med senaste tekniken från Sectra

**Södertälje sjukhus blir först i Sverige med att använda Sectras nya diagnostiska arbetsstation för radiologer, IDS7/dx. Arbetsstationen är det senaste tillskottet i Sectras nya generation PACS (system för hantering av digitala röntgenbilder) optimerad för distribuerad granskning och hantering av stora datamängder.**

Nya digitala röntgenutrustningar kan producera extremt stora datamängder vilket är en av de största utmaningarna dagens sjukvård står inför. Sectras system är utvecklat för att hantera dessa stora datamängder i kombination med distribuerad granskning, det vill säga när en undersökning görs vid ett sjukhus och granskas på en annan plats. Detta möjliggör bland annat att en radiolog kan granska bilder från det egna hemmet, något som blir allt vanligare.

- Vår utgångspunkt när vi utvecklar våra produkter är de utmaningar våra kunder står inför. Vi brinner för att möta deras framtida behov och det är just det vi kan göra med hjälp av vår nya radiologiska arbetsstation, säger Claes Lundström, Produkt- och Forskningschef på Sectra.

- Med Sectras nya arbetsstation kan vi effektivt utnyttja våra resurser, eftersom det inte är avhängigt var i regionen en radiolog utför sin granskning säger Peter Svozil, klinikchef vid Södertälje sjukhus. Vårt samarbete med Sectra ger oss tillgång till den absolut senaste tekniken, baserad på verkliga kliniska behov.

### Om Sectras nya generation PACS

Sectras senaste arbetsstation i IDS7-familjen lanserades i november förra året vid den stora röntgenmässan RSNA i Chicago. Sectras system bygger på en revolutionerande och patentsökt multidimensionell bilddatamodell, som genom att effektivisera överföringen av data gör det möjligt att inom någon sekund hantera och visa de enorma datavolymer som genereras med dagens röntgenteknik. Med Sectras lösning får radiologerna snabb tillgång till information och bilder oavsett datamängdens storlek.

---

#### För ytterligare information, kontakta:

Torbjörn Kronander, VD Sectra Imtec AB, tfn +46 705 23 52 27

Jan-Olof Brüer, Koncernchef och VD Sectra AB, tfn 013 – 23 52 09

---

### Om Sectras medicinska system

Sectra utvecklar och säljer IT-system och produkter för bland annat röntgen-, mammografi- och ortopedkliniker. Över 950 svenska och utländska sjukhus använder systemen i daglig drift och mer än 40 miljoner röntgenundersökningar diagnostiseras i Sectras system varje år. Detta gör Sectra till ett av världens ledande företag inom system för hantering av digitala röntgenbilder. I Skandinavien har Sectra en marknadsandel på mer än 50 procent av alla filmfria installationer. Förutom i Skandinavien finns Sectras system installerade hos kunder i Nordamerika och de flesta större länder i Europa och Fjärran Östern.

## **Sectrakoncernens verksamhet**

Sectra grundades 1978 och bedriver framgångsrik utveckling och försäljning av högteknologiska produkter inom de expansiva nischerna medicinska system och avlyssningssäkra kommunikationssystem. Sectra har kontor i elva länder och säljer genom samarbete med partners produkter över hela världen. Huvudkontoret ligger i Linköping och företaget har vuxit fram ur forskningen vid Linköpings universitet. Omsättningen uppgick helåret 2006/2007 till 673 Mkr. Sectra är noterat på den Nordiska börsen i Stockholm. För mer information besök vår hemsida:

[www.sectra.se](http://www.sectra.se).