

Landstingsstyrelsen

## **Arkivering av röntgenbilder –byte av teknisk plattform för långtidslagring**

### **Bakgrund**

Lagring av digitala röntgenbilder sker idag i ett korttidslager som möjliggör snabb åtkomst för diagnostik. Bilder som är äldre än ett år lagras därefter i ett långtidslager (MAS= Medical Archive System) för framtida användning samtidigt som korttidsminnet avlastas.

Lagring av bilder är väsentligt ur ett patientsäkerhetsperspektiv eftersom bilder används för jämförelse då patienter återkommer för ny eller fortsatt undersökning och behandling.

Med kort varsel har det nu visat sig att befintlig långtidslagring av bilder inte längre kan supporteras. Den snabba tekniska utvecklingen medför att byte till ny teknisk plattform är nödvändig.

### **Utbyggnadsbehov – investering**

För att tillgodose behovet av lagring av röntgenbilder krävs utbyte av befintlig lösning för långtidslagring. Investeringen inkluderar också en utbyggnad av minneshantering för tre år framåt samt en överflyttning (migrering) av äldre bilder till ny lösning.

Investeringsutgiften är beräknad till 3 miljoner kronor vilket beräknas ge en årlig driftkostnad på 650 000 kronor. Den ökade driftkostnaden finansieras av förvaltningen medicinsk diagnostik.

Landstingsfullmäktiges förutsättning av egenfinansiering av investeringar bedöms uppfyllas.

## Förslag till beslut

Landstingsstyrelsen föreslås besluta

**att** godkänna investering i teknisk plattform för långtidslagring av röntgenbilder till en utgift av 3 miljoner kronor.

LANDSTINGETS KANSLI

Agneta Jansmyr  
landstingsdirektör

Stefan Schoultz  
ekonomidirektör

## Planeringsdelegationen §§ 33-58

Tid: 2013-03-19 09:00-12:25

Plats: Landstingets kansli, sal A

§ 45 *Arkivering av röntgenbilder – byte av teknisk plattform*  
LJ2013 *för långtidslagring*  
/360 Föreligger förslag till investering i teknisk plattform för  
långtidslagring av röntgenbilder.

### **Beslut**

Planeringsdelegationen föreslår landstingsstyrelsen besluta

**att** godkänna en investering i teknisk plattform för  
långtidslagring av röntgenbilder till en utgift av 3 miljoner  
kronor.

*Utdrag: Landstingsstyrelsen*

Vid protokollet

Siw Kullberg

Justeras

Håkan Jansson

Rätt utdraget,  
Intygar

Lena Sandqvist