

Årsberättelse IT 2016

SIR har löpande en omfattande verksamhet inom IT-området. Det sker kontinuerlig inrapportering av data som behöver tas omhand och både detta och inom andra områden finns en stor volym av supportarbete som bedrivs. Året 2016 har innehållit bland annat följande specifika aktiviteter/områden:

- Mycket tid ägnas åt support till medlemmar så att inrapportering och datakvalitetskontroller ska fungera så optimalt som möjligt för dem. Även support för att tolka utdataportalens rapporter kräver en hel del tid.
- Omfattande arbetsinsatser har lagts ned på analyser av datakvalitet för att undvika att få in inkorrekta data i systemet. Problem har hittats där vi bett avdelningar korrigera sina data eller så har programmet korrigerats så att detta förhindras.
- Ett omfattande arbete har genomförts, i samarbete med vår dataleverantör Otimo Data AB, med att utveckla en helt ny Indataportal. Denna är byggd med ett modernt programspråk och huserar nu våra nya webbformulär samt en helt ny administrationssida för bl. a. behörigheter.
- Utveckling och införande av nytt webbformulär för *Uppföljning efter intensivvård* innehållande RAND-36.
- Utveckling och införande av nytt webbformulär för *Organisatoriska mätetal, organdonation*
- Utveckling och införande av nytt webbformulär för *Riktlinje för svensk intensivvård*
- En initial filarea har tagits fram på Indataportalen där man kan utbyta filer (tex mortalitetsfilen) med avdelningarna via SITH-inloggning. Detta innebär att gamla valideringsprogrammet är helt avvecklat.
- Infört ny säkerhet i SITHS-autentiseringen
- Infört möjlighet i WebVal och nya tabeller för inrapportering av data för Sederingskala/sederingsmål
- Arbete på utdataportalen men korrigering/införande av nya kvalitetsindikatorer samt tillägg av en del nya rapporter så som meningitrapporter önskade av NIVA.
- Påbörjat ett projekt i samarbete med FoU om förändrad diagnossättning inför 2018. Flertalet arbetsmöten där strategi, teknik och datastruktur tagits fram.
- Införande av en arkivdel dokumenthanteringssystemet SharePoint i vår egna interna IT-miljö
- Flertalet datauttag både till avdelningarnas egna kvalitetskontroller men också större FoU-uttag för forskning. (se FoU årsberättelse).
- Flera dataöverföringar har skett till Socialstyrelsen angående samarbetet med uppföljningen av avlidna på IVA. Mycket arbete med att synka ihop vårdtillfälle och protokoll
- Teknisk lösning för överföring via nationellt tjänstekontrakt till Vården i siffror (fd Öppna jämförelser) har tagits fram och implementerats.

Utöver ovan nämnda aktiviteter har SIR även startat en upphandlingsprocess av SIR:s framtida IT-stöd, från 2018 och framåt, och primärt skulle detta genomföras som en öppen



SVENSKA INTENSIVVÅRDSREGISTRET

SIR

upphandling enligt LOU men efter ett halvårs diskussioner och sammanträden med upphandlingskonsult inom Landstinget i Värmland lutar det mesta i dagsläget åt att det blir en två årig direktupphandling men denna process är ännu inte i mål.

2017-02-22 /Carl-Johan Wickerts & Caroline Mårdh