



SVENSKA INTENSIVVÅRDSREGISTRET SIR

Årsberättelse IT 2014

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 2014 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.
- Årsrapportsarbetet innefattade justering av de standardrapporter som finns på Portalen för avdelningens eget skapande av sin årsrapport samt datauttag och bearbetning av data till den analyserande del som arbetades fram tillsammans med FoU.
- Införande av Office 365 i vår IT-miljö
- Omfattande arbetsinsatser har lagts ned på analyser av datakvalitet för att undvika att få in inkorrekta data i systemet.
- Ett stort arbete påbörjades, i samarbete med vår dataleverantör Otimo Data AB, med utveckla ett webbaserat valideringsprogram. Detta program kommer under 2015 att ersätta dagens klientbaserade valideringsprogram.
- I samband med ovanstående så har även ett program tagits fram för xsd-validering (kontroll av xml-filers generella standard/struktur)
- Utdataportalen har kvalitetssäkrats och utvecklats löpande med nya rapporter.
- Flertalet datauttag både till avdelningarnas egna kvalitetskontroller men också större FoU-uttag för forskning, se FoU årsberättelse).
- Nya versioner av valideringsprogrammet har tagits fram för några små buggrättningar samt nya aktiveringsfil för tillägg av nya åtgärds-koder.
- Datauttag gjordes för delrapport av CRRT-studien
- Stora brister i PIM2-registreringen uppdagades och arbete har utförts med att rätta upp dessa data främst från våra BIVA-avdelningar
- Delaktiga i förberedande arbete med införande av PIM3 som ska börja gälla 2016.
- Hemsidan har utvecklats. Främst med information och utdata riktad till patienter/allmänhet
- Uppgradering av Episerver (programvaran för vår hemsida) samt uppgradering och installation av ny webbserver.
- Utvecklat ett helt nytt förbättrat webbformulär för inrapportering av influensa som även releasades i slutet av 2014. Därmed också justerat överrapporteringen till Folkhälsomyndigheten rörande denna uppföljning.
- Återrapport till avdelningarna för Vårdbegäran – MIG färdigställdes
- Flera dataöverföringar har skett till Socialstyrelsen angående samarbetet med uppföljningen av avlidna på IVA. Mycket arbete med att synka ihop vårdtillfälle och protokoll
- Arbete påbörjades med att skapa möjligheter för ny inrapportering av Vävnadsrådets nya mätetal för organdonation.



SVENSKA INTENSIVVÅRDSREGISTRET

SIR

- Fortbildningskurs primärt inriktad mot administrativ personal har genomförts i november som tidigare år med gott resultat.
- Kursen SIR for Dummies med genomgång av utdataportalen genomfördes
- Rapportering till SKL:s Öppna jämförelser med tre variabler som tidigare år.

2015-02-14

Carl- Johan Wickerts

Caroline Mårdh