



Lägesrapport program Millennium

Lägesrapport från programkontoret Millennium september 2024

Denna rapport kommer varje månad och sammanfattar status i arbetet med Västra Götalandsregionens program Millennium. Rapporten är indelad efter de tre huvudsakliga områdena i programmet; Kliniska processer, Implementering och Teknik. Rapporten tar upp de främsta aktiviteterna under den senaste månaden och i korthet vad som är på gång månaden framåt.

För mer information följ programmet på [Vårdskiftet](#). Kontakta millennium@vgregion.se om du har frågor kring innehållet.

Övergripande programstatus

Under september har programmet fokuserat på tester och att slutföra de återstående aktiviteterna inför den kommande driftsättning för etapp 1, samtidigt som planering och omfattning för etapp 2 pågår.

Generalrepetitioner har genomförts i södra området i samarbete med de lokala införandeprojekten (Södra Älvsborgs sjukhus och Regionhälsan och Närhälsan). Generalrepetitionerna har genomförts både ur ett kliniskt och tekniskt perspektiv, med målet är bland annat att verifiera manuellt migrerad data och kliniska flöden, samt testa tekniken. Flera viktiga lärdomar har dragits

Utbildning för våra användare startade i mitten av september, och under de kommande veckorna kommer cirka 6 000 medarbetare att genomgå utbildning i Millennium inför driftsättningen i november. Läs gärna artikeln på Vårdskiftet, "[Nu får medarbetarna sin utbildning i Millennium](#)".

Kliniska processer

Kontaktperson: Medicinsk rådgivare Erik Fernholm

Inom detta område arbetar programmet med design och validering av hela verksamhetsflöden för att säkerställa att det nya systemet fungerar i det dagliga arbetet och vilket förändrat arbetssätt det medför.

Summering

September har innehållit en starkt fokus på testning och att säkra de sista kvarstående leveranserna inför driftstart.

Parallellt med arbetet för driftstart etapp 1 pågår planering och förberedelser inför de första design- och valideringsessionerna för nya lösningar och verksamheter etapp 2. Sessionerna genomförs v.41 och v.43 tillsammans med verksamhetsexperter som bidrar med expertis inom sina områden.

Utöver testningen har generalrepetitioner genomförts, och utbildningsmaterial har förbättrats. En annan central fråga har varit införandet av Millennium-klienter, vilket förväntas minska det manuella pappersarbetet och bidra till säkrare arbetsprocesser.

Implementering

Kontaktperson: Projektledare Johnie Berntsson

Inom detta område arbetar programmet med att samordna de aktiviteter som krävs för ett framgångsrikt införande i regionen, dess privata utförare och kommunernas verksamheter.

Summering

Inom stöd till förändringsledning arbetar vi nu aktivt att stödja inför Go-Live, har tagit fram underlag för Lokalt Ledarforum 5 samt planerar för arbetsflödesgranskningar för etapp 2. För närvarande återstår åtta aktiviteter att slutföra efter arbetsflödesgranskningen från programmets sida för etapp 1.

Samtidigt pågår det regionala och länsgemensamma arbetet tillsammans med linjeorganisationen för att säkerställa att gemensamma rutiner och regionala medicinska riktlinjer (RMR) hanteras. Arbetsströmmarna stöttar också i frågor kring gemensamma rutiner, där samordningsråd saknas. Flera regionala/länsgemensamma rutiner är under framtagande.

Inom projektet Utbildning har Millenniumcoach utbildning genomförts. Synpunkter har framkommit på utbildningsmaterialet och det har gjorts

justeringar i flera omgångar. Här börjar förändringsresan för många medarbetare, och det är viktigt att varje Millenniumcoach vet vad deras uppgifter är och vad de förväntas planera för. Den 16 september startades användarutbildningarna sk basutbildning och kommer att pågå sex veckor framöver.

Den tidigare reviderade tidplanen pushas igenom, med stort fokus på att förbereda de lokala införandeprojekten enligt 16-månadersplanen. Nu ligger särskilt fokus på planen för driftstart den 12 november.

Vi har genomfört 3 veckor av generalrepetition som är en viktig del av förberedelserna. Lokala projekt involveras för att validera kliniska scenarier tillsammans med utrustning och teknik, som också förbereder dem för driftsättning. Arbetet med att slutföra Go live-planerna pågår, i samarbete med arbetsströmmar, teknik och andra aktörer inför etapp 1 södra området.

Arbetet med samexistens fortsätter, och de temporära rutinerna för perioden (etapp 1–4), som skulle ha färdigställts i augusti, kommer vara klara efter första veckan i oktober. Rutinen för systemval vid samverkan mellan vårdgivare under samexistensperioden har godkänts för nästa steg av den regionala instyrningsfunktionen för styrdokument.

Teknik

Kontaktperson: Teknisk ansvarig Herwig Stöckl

Inom detta område arbetar programmet med teknisk utveckling för att skapa en modern, tillgänglig vårdinformationsmiljö och en gemensam organisation för support och förvaltning.

Summering

I september färdigställdes utbyggnaden av kapaciteten för alla Vårdklienter för alla typer av användare i regionen, dvs. inkl. alla åtta kommuner och de privata vårdgivarna. Sedan den 16 september är utbildningsdomänen tillgänglig för alla blivande användare i etapp 1. De integrerade testsystem har börjat flyttas från programdomänen som är den blivande produktionsmiljön till testdomänen, det beräknas bli klar i början av oktober. Område teknik var även delaktiga och genomförde generalrepetitionen, med goda resultat. Testerna har fortskridit enligt plan och befinner sig nu i slutskedet, där fokus främst ligger på omtester av de rättningar som gjorts under de senaste veckorna.

Interimslösningen för integrationen med nationella läkemedelslistan som tillkom som sista integration precis innan sommaren har lyckats att framgångsrikt avsluta sina tekniska tester och är i klinisk validering nu.

Vid månadsskiftet övergår programdomänen till produktionsmiljö och all testdata kommer rensas, alla testanvändare kommer tas bort och provisioneringen av de faktiska användarna startar. Första oktoberveckan går Millennium ur ett tekniskt perspektiv i produktion, därefter fortsätter arbetet med att bland annat koppla med produktionssystemen för de integrerade lösningar vilket börjar redan i andra veckan av oktober. Målet är att under oktobermånaden få så mycket klart och testat i produktionssystemet som möjligt. Vi beräknar att alla integrationer kommer vara driftsatta i produktion under månaden - bortsett från drygt ett handfull som har starka beroenden som tvingar oss att koppla om dessa först vid klinisk go-live.

Parallellt pågår arbete med att ta fram den minutiösa go-live planen med exakt körschema främst för tiden mellan den 8 - 13. November. Preliminär driftstart för klinisk användning är den 12 november kl. 4:00 och därför kommer vi med hjälp av maskinell datamigrering ta ut data av befintliga system och transferera de i Millennium på helgen innan driftstart den 12 november.