

LATHUND – Integrationer samt inlogg och utlogg

Millennium är det centrala systemet i Västra Götalandsregionens (VGR) nya vårdinformativmiljö. Målet är att skapa en sammanhållen hälso- och sjukvård genom att koppla ihop Millennium med andra system. Detta görs genom integrationer, utlogg och inlogg.

Integration

Integration innebär att information hämtas från andra system och visas i Millennium. Användarna märker oftast inte att informationen kommer från ett annat system eftersom den är inbäddad i Millennium.

Utlogg

Utlogg innebär att användaren är inloggad i Millennium, automatiskt förs vidare till ett annat system. Detta kan ske med eller utan patientkontext.

Med patientkontext: Användaren hamnar direkt i rätt vy i det andra systemet, baserat på patientens identitet och vårdkontakt.

Utan patientkontext: Användaren skickas vidare till ett annat system där du själv behöver navigera till rätt vy.

Inlogg


Inlogg innebär att användaren kan växla från ett annat system till Millennium. Detta är mindre vanligt än utlogg men används för att underlätta arbetsflöden där information från Millennium behövs i andra system.

Dessa mekanismer är utformade för att underlätta arbetet i vården genom att minska behovet av att logga in i flera system och säkerställa att vårdpersonal har tillgång till nödvändig information på ett smidigt sätt.

Tabell över system med Integrationer, inlogg och utlogg etapp 1

Kategori	System	Typ	Resultat publiceras i Millennium
Laboratorie-diagnostik	Analytix SÄS	Integration	Ja, i " Resultat, översikt" samt i "Laboratoriemedicin" samt i vissa fall "Dokumentation" olika vyer/mPages.
	Analytix LabCenter Millennium	Integration	Ja, i " Resultat, översikt" samt i "Laboratoriemedicin" samt i vissa fall "Dokumentation" olika vyer/mPages.

	Lifecare SymPathy	Integration	Ja, i " Resultat, översikt" samt i "Laboratoriemedicin" samt i vissa fall "Dokumentation" olika vyer/mPages.
	ProSang	Integration/Uthopp	Ja, i " Resultat, översikt" samt i "Laboratoriemedicin" samt i vissa fall "Dokumentation" olika vyer/mPages.
	wwLab	Integration	Ja, i "Resultat, översikt" samt i "Laboratoriemedicin" samt i vissa fall "Dokumentation" olika vyer/mPages.
Medicinsk bild	Aria	Integration	Ja, i Interaktiv vy, Behandlingsöversikt, Resultatöversikt, Dokumentationskomponenten
	BFR informationsvisare	Uthopp	Nej
	Carl Zeiss Forum	Integration/Uthopp	Ja, i resultatöversikten
	Picsara	Integration/Uthopp	Ja, i "Dokumentation
	Sectra	Integration	Ja, i Resultatfönstret samt i Meddelandecenter
	Sectra IDS7 Web	Uthopp	Nej, detta är ett uthopp för att titta på röntgenbilder.
	Unilabs Sectra	Integration	Ja, i Resultatfönstret samt i Meddelandecenter
	Viewpoint fosterdiagnostik	Integration/Uthopp	Ja, i "Resultatöversikt"
Vårdadministrativ process	Qmatic	Integration	Ja, indirekt. Tiden för total vistelsetid räknas om i Akutliggaren baserat på tiden då kölapp från Qmatic togs.
	SAMSA	Uthopp	Nej
	Självincheckning	Integration	Ja, patientbesök blir incheckat
	Auditbase	Uthopp	Nej
	Orbit**	Uthopp/inhopp	Nej, men detta är ett uthopp /inhopp med patientkontext
	PasIVA	Uthopp	Nej

Monitorering och terapi	Milou	Integration/Uthopp	Ja, i "Resultatöversikt"
	Spirare	Uthopp	Nej
Läsläge 	AsynjaVisph	Uthopp	Nej
Läsbehörighet för användaren som börjar använda Millennium i etapp 1	Journalia DiaBase	Uthopp	Nej
	Mequal	Uthopp	Nej
	Obstetrix	Uthopp	Nej
E-tjänster i Vård och hälsa	Digitala vårdmöten	Integration	Ja, tidboken
	Egenmonitorering	Integration	
	Tjänsten Sök vård	Integration	
Nationella tjänster	eFrikort	Integration	Ja, Kassamodulen
	eRecept	Integration	Ja, Läkemedelsmodulen och meddelandecenter
	eFödelseanmälan	Integration	Ja
	Intygstjänsten	Integration	
	Nationell patientöversikt (NPÖ)	Integration/Uthopp	
	NVR Vaccinationsregister	Integration	Information skickas från Millennium till NVR
	Pascal	Uthopp	Nej
	Kvalitetsregister	Integration	Se i tabell nedan vilka integrationer som finns.
Journalssystem	Ambulink	Uthopp	Nej
	Cytobase	Uthopp	Nej
	Journalia AK	Uthopp	Nej
	Journalia LI	Uthopp	Nej
	Mätvärdesappen	Integration	
	KNF Svar - SACS/BDS	Uthopp	Nej
	SieView	Uthopp	Nej

Arkiv och informationshantering	E-Arkiv	Uthopp	Nej
	SMS-Tjänst	Integration	Ja, markeras vid bokning om detta ska skickas.
Identitet, behörighet och organisation	Identifieringstjänst (IdP)	Integration	
	Loggtjänst	Integration	
	Samtyckestjänst	Integration	
	Spärrtjänst	Integration	
	Personuppgiftstjänst	Integration	Ja, Registreringsmodulen
Ekonomi och ersättning	Patientfakturering	Integration	Ja, kassamodulen och/eller vårdersättningsplattform
	Listningstjänst	Integration	Ja, Registreringsmodulen
	Vårdersättningsplattform	Integration	Ja, Registreringsmodulen
E-tjänster på 1177.se	Digitala kallelser	Integration	Ja, skickas vid bokningstillfället om patienten har givit sitt samtycke till digitala kallelser.
	Journalen	Integration	Ja,
	Webbtidbok	Integration	Ja, Tidbok

** Även inhopp,

Företeckning över integrationer med kvalitetsregister

Kategori
SoReg
SRQ
SQRTPA
SWIBREG
Rikssvikt
Bröstcancer
Prostatacancer
ECT
NDR - Nationella Diabetesregistret
SWEDEHEART, med delregister: Riks-HIA, SCAAR, Sephia, Hjärtkirurgi, SWENTRY - perkutana klaffregistret
Graviditetsregistret
Medicinska födelseregistret
Riksstroke - Nationella kvalitetsregistret för stroke
Primärvårdskvalitet

Luftvägsregistret
NDR (primärvård)
Svenska internet-behandlingsregistret (SiBer)
Barnhälsovårdsregistret, BHVQ