

Nýjungar í Sögu



ADT (gaADT)

Sameining á þjónustuflokkum í ADT - Lotur og endurnýjun á framsetningu gagna

SAG-6674

Nú uppfærast gögn um sameinaða þjónustuflokka sjálfkrafa undir Legu-flipa í ADT - Lotu einingunni þegar notandi lokar glugganum þar sem hægt er að sameina þjónustuflokka.

ADT

SAG-6662

Nú er dagsetning á kóðum í ADT-Lotur og Legum undirskriftardagsetning eyðublaða

ADT - Sameina lotur

SAG-6498

Löguð var villa sem kom upp þegar reynt var að sameina lotur sjúklings sem höfðu ranglega verið færðir á milli þjónustuflokka

ADT - sjálfvirkar keyrslur

Sending á ADT gögnum frá Sögu til TMM/Therapy fyrir legusjúklinga. Ath að komur á göngudeild eru ekki sendar yfir. SAG-6789

Til að senda TMM ADT skeyti, formötuð eftir þeirra XSD á MSMQ þá er nýtt task í ApplicationServer sem heitir "**Send ADT Messages To TMM**". Það er sett upp sem *startupTask* sem tékkar á X mínútna fresti (stillanlegt en default er sett sem 10 mín) á töflunni GA_ADT_CHANGE_LOG og nýjum dálki þar sem heitir SENT_TO_TMM. Fyrir ósendar færslur er viðkomandi innlagnarstaða einstaklings lesin upp og skeyti sent á skilgreinda msmq sem TMM hlustar á.

Athuga einnig að til að þetta sendist ekki bara á 10 mín fresti er AppServer taskið einnig að hlusta á RabbitMq eventa sem sendir eru út þegar breytingar eru gerðar í ADT, þannig að skeytin



til TMM ættu að sendast strax.
Innlagnarkóðinn sem Saga sendir yfir er GA_ADT_ORG_ADMISSION.ID.

ADT Innritun/Útskrift

ADT - Skrá margar komur

SAG-7239

Nú er komin ný aðgerð til að skrá margar komur í einu fyrir dagdeildarsjúklinga. Aðgerðin er í sama uppsprettiglugga og aðgerðin til að skrá eina komu. Aðgerðin birtir glugga þar sem hægt er að velja dagsetningar á dagatali og búa til komur fyrir þær allar samtímis. Einnig er hægt að breyta og eyða eldri komum í glugganum.

Komur	Starfsmenn	Ábyrgir
Dags.		
+ 	23.12.2016 21:00	
+ 	22.12.2016 18:00	
	2	

- Skrá komu...
- Skrá margar komur
- Breyta komu...
- Samþykkja komu
- Opna allar komur
- Flytja komu(r) milli lota...
- Eyða komu

Þessi aðgerð er einungis virk ef stilligildi 180 er virkt.

ADT Innritun - fjöldaskráning á komum fyrir dagdeildarsjúklinga

SAG-7238

Nú birtast 3 dagatöl til að velja dagsetningar til að skrá komur á.

ADT - Innritun

SAG-7198

Nú er hægt að innrita ferlisjúklinga á dagdeild í rúm. Til þess þarf stilligildi 180 að vera virkt og deildin má ekki vera merkt „Deild án rúma“.

ADT - Innritun

SAG-7199

Þegar stilligildi 180 er virkt og ferlisjúklingur á dagdeild er innritaður í rúm þá birtist auka síða þar sem hægt er að skrá komur.

Afgreiðsla (gaSab)

Afgreiðsla - Tímabókun á fleiri en eitt aðfang

SAG-6895

Nú helst síðast valin Lota, Form, Athugasemd og Tilvísun inni þegar verið er að bóka á mörg aðföng í einu. Einnig sést núna í titilrönd glugga hvaða aðfang verið er að bóka á.

Greiðslupáttaka Sjúkrtrygginga Íslands

SAG-7097

Til að saga styðji nýja greiðslupáttökukerfi SÍ þarf að virkja stilligildi 2071 og Saga þarf að sækja tryggingalegastöðu til SÍ.

Þá birtist nýr reitur í afgreiðsluglugganum.

Greiðsluform		Skuldfæra	
<input checked="" type="radio"/> Staðgreitt	<input type="radio"/> Mastercard	<input type="radio"/> Sjúkling	
<input type="radio"/> Visa	<input type="radio"/> Maestro	<input type="radio"/> Okkur v	
<input type="radio"/> Visa Electron	<input type="radio"/> American Express		
Prenta		Afsláttur af hlut sjúklings	
<input checked="" type="radio"/> Kvittun	<input type="radio"/> Samskiptaseðill	Prósentu	<input type="text" value="0"/> %
Greiðslupak Sjúkrtrygginga		Krónutölu	<input type="text"/>
<input type="text" value="1000"/> kr	Hlutfall SÍ: <input type="text" value="10"/> %		

Og þá notar Saga hlutfallsdálkinn til útreikninga á sérfræðireikningum í stað formúlanna.

Hlutfallið er sótt frá SÍ og er háð sjúklingi og tryggingalegristöðu.

Fyrsti reiturinn sýnir nú hversu mikið sjúklingur á eftir að greiða upp í greiðslupakið samkvæmt tryggingalegri stöðu. Þessi upphæð uppfærist einu sinni á dag og því gæti þurft að breyta þessu gildi handvirkt ef sjúklingur getur sýnt fram á að hafa greitt upp í þakið þann dag.

Reglurnar eru þannig:

1. Allir sérfræðigjaldaliðir eru greiddir að hámarki 90% fyrir almenna, 60% fyrir aðra, eða upp í greiðslupak 24.600 fyrir almennan 16.400 fyrir aðra.
2. Önnur gjöld sem er hluti af greiðslupáttökukerfinu, t.d. komugjöld, greiðast að fullu eða upp í greiðslupak. Ef gjaldaliður er með SÍ flokkun þá reiknast hann með annars ekki.

Hámarkið og hlutfallið eru sótt úr töflunni T_SI_PATIENT_STATUS úr dálkunum SI_MAX_PAT_PAYMENT og SI_PART_PERC.
Ef ekki er til staða fyrir sjúkling þá er sótt úr G_PRICE_GROUP dálkunum SI_MAX_PAT_PAYMENT og SI_PART_PERC.

Afgreiðsla - Núllreikningar

SAG-6996

Nú er ekki búinn til núllreikningur þegar einstaklingur er skráður farinn ef notað er annað bókhaldskerfi en saga.

Afgreiðsla

SAG-6252

Nú er hægt að breyta formi símtals án þess að þurfa að ógilda símtalið.
Einnig var bætt við stilligildi 2051 sem stýrir því hvaða komu- og útskriftardagsetning er sett á símtalskomu.

Afgreiðsla

SAG-6888

Löguð var villa þar sem notandi gat ekki skipt á milli afgreiðsludeilda ef búið var að setja sjálfgefna afgreiðsludeild við innskráningardeild.

Atvikaskráning

Atvikaskráning - Týndur skjólstæðingur

SAG-6947

Nú er hægt að skrá nýja tegund atviks, „Týndur skjólstæðingur“ undir yfirflokknum skjólstæðingar.

Aðgangsstýringar

Aðgangsstýringar

SAG-7040

Þegar glugginn "Aðgengi að upplýsingum" birtist er svæðið "Ástæða" sjálfkrafa valið.

Aðvaranir sjúklings (skráning)**Aðvaranir - Smitgát**

SAG-6124

Textanum „Hefur einstaklingur legið á sjúkrahúsi erlendis síðastliðna 6 mánuði?“ hefur verið breytt í „Þarf sjúklingur sýnatöku og/eða einangrun vegna ónæmra baktería skv. verklagsreglu viðkomandi stofnunar?“

Eyðublöð (gaSheetModule)**Eyðublöð - flýtitextar**

SAG-7114

Flýtitexti hvarf úr svokölluðum „Clob-svæðum“, sem eru textasvæði sem geta innihaldið nánast ótakmarkað magn af texta, þegar skipt var um sjúkling eða annað eyðublað var valið. Þessi villa hefur verið löguð.

Eyðublöð - kerfiseyðublöð

SAG-6716

Ef kerfiseyðublað var valið og nýtt eyðublað búið til þá sást kerfiseyðublaðið í bakgrunni þar til annað blað en nýja blaðið var valið.

MedSys

SAG-5782

Hægt er að tengja MedSys við samskiptaseðil Sögu.
Til að Saga tali við MedSys forritið þarf að afrita plugin dll-ana frá MedSys inn í Plugins möppuna undir gaShell eða þangað sem stilligildi 6200 bendir á.
MedSys forritið þarf að vera uppsett og keyrandi á tölvunni til að samskiptinn geti átt sér stað.
Ef Saga finnur MedSys plugin-ið þá birtist hnappur í samskiptaseðli í Sögu. Þegar smeltt er á hann sendast gögn til MedSys og MedSys getur sent svar til baka til að uppfæra samskiptaseðilinn.

Forsíða sjúklings (gaPatientCover)**Forsíða sjúklings**

SAG-6776

Timeout villa í lyfjarkorti hefur verið löguð

Forsíða sjúklings (Lyfseðlaskrá)**Forsíða sjúklings**

SAG-6979

Nú er ekki hægt að endurnýja lyf í Lyfjagrunnur (afgreidd lyf) ef lyfið hefur tómt heiti.

Forsíða starfsmanns

Það hefur af og til komið fyrir að þegar Forsíða starfsmanns er opnuð þá loadast Navigation-Barinn ekki allur heldur einungis fyrstu 2 ítemin. Hin ítemin birtast svo þegar notandi "hoverar" yfir þeim, þ.e. þegar hann setur músina þar sem hann hefði búist við að sjá ítemin birtast. Kemur ekki alltaf fyrir en gerist yfirleitt við eitthvert "flakk" um Sögu (í þessu tilviki var farið úr Ungbarnaeftirlitinu og í Forsíðu starfsmanns).

SAG-6993

Forsíða Starfsmanns (Lyfjaendurnýjun)**Forsíða starfsmanns - Beiðnir um Lyfjaendurnýjun**

SAG-6900

Nú er hægt að breyta lækni á beiðni um lyfjaendurnýjun.

HvarEr (LSH)

HvarEr

SAG-6517

Hægt er að tala við RIS vefþjónustu í stað V_EXT_FUTURE_TIME_BOOKING viewið þegar verið er að leita eftir tímabókunum á HvarEr.

Stillingildi 1173 þarf að hafa gildið "url:notandi:lykilorð", t.d.

"http://smsisdev01.lsh.is:5555/rest/RIS_HVAR_ER/api/HvarEr/:notandi:lykilorð". Ef stilligildið hefur ekkert gildi að þá er viewið V_EXT_FUTURE_TIME_BOOKING áfram notað.

Kerfisumsjón (gaAdministrator)

Kerfisumsjón - Stofna nýjan notanda

SAG-7099

Löguð var villa sem kom þegar stofnaður var nýr notandi.

Meðferðarskráning (gaTreatment)

Meðferðarskráning - hjúkrunarferli

SAG-7080

Ef valinn var sjúklingur í meðferðarskráningu, farið yfir í aðra einingu, skipt um sjúkling og komið til baka í meðferðarskráningu þá sýndi meðferðarskráning gögn fyrir sjúklinginn sem síðast var valinn í meðferðarskráningunni. Búið er að laga þessa villu.

Meðferðarskráning - hjúkrunarferli

SAG-7067

Hjúkrunarferli birtust ekki fyrir valinn sjúkling þegar einingin var opnuð í fyrsta skipti. Búið er að laga þá villu.

Mælingar (gaMeasurements)

SAG-7013

Mælingar - Blóðmælingar

Nú er hægt að skrá 0-75 sem gildi HCO₃ magn bikarbonats í blóðmælingum.

SAG-5387

Mælingar - Verkir

Mælingin „Styrkur við hreyfingu / djúpa innöndun“ heitir núna „Styrkur við hreyfingu“. Bætt var við nýrri mælingu „Styrkur við djúpa innöndun“.

Mæðraskrá

SAG-6800

Mæðravernd - Aðrar mælingar

Nú er hægt að sjá þyngd, hemoglobín, blóðþrýsting í mæðraskránni sem móðirin fer í á meðgöngu einnig þær sem eru skráðar í öðrum einingum.

SAG-6813

Skrá andlega líðan

Nú er hægt er að skrá texta um andlega líðan móður í upplýsingasöfnun.

SAG-6809

Mæðraskrá - Upplýsingasöfnun.

Sérstök lyfjameðferð er nú í sér kafla.

SAG-6740

Mæðraskrá - Athugaverð atriði, „Veit ekki“ svör

„Veit ekki“ svör eru nú birt undir Athugaverð atriði. Birtur er fjöld „Veit ekki“ svara og hægt er að smella á samtöluatriðið og þá birtist „fly-out“ gluggi sem sýnir atriðin sem svarað var „Veit ekki“.

SAG-6686

Nánari upplýsingar um atvinnu

Núna getur notandi skráð nánari upplýsingar um eðli vinnunnar ef valið er atriði úr atvinnulistanum.

Textasvæði við áfengis- og vímuefnaneyslu

SAG-6689

Nú er hægt að skrá frjálsan texta ef hakað er í já í áfengis- og vímuefnaneyslu.

Hægt að slökkva á samtengingarkröfunni (fyrir sýningu), nýtt stilligildi 20002 (Kristín Steingrímisdóttir bað um þetta fyrir lappinn sinn)

SAG-6557

```
insert into g_Setup (setup_int, ga_group_id, DESCRIPTION, active, visible)
values(20002, 0, 'Demo Mode', 1, 0);
```

Upplýsingasöfnun forútfyllt

SAG-6564

Ef kona á fyrri meðgöngu þá er upplýsingasöfnunin forútfyllt með sömu gögnum og skráðar voru fyrir síðustu meðgöngu. Ef konan er skráð í sambúð með sama maka og síðast eru upplýsingarnar um hann forútfylltar frá því úr fyrri meðgöngu.

Mæðraskrá - Skrá börn

SAG-6744

Nú er hægt að skrá börn á heimili og fyrri meðgöngur í upplýsingasöfnun í mæðraskrá.

Almennt í Sögu

Saga

SAG-6999

Nú er útgáfa Sögu í SAGA_VERSION töflunni uppfærð þegar gagnagrunnur er uppfærður með SagaUpdateAndConfig tólinu.

Saga.NET

Miðlæg skráning heilsugæslu

SAG-7119

Ef stilligildi 1191 er virkt hreinsast heimilislæknirinn ef breytingin á heilsugæslunni er gerð utan stofnunar.

Rafrænar fæðingartilkynningar til LSH

SAG-6994

Nú er textanum „Drengur Óskírður“, „Stúlka Óskírð“, „Barn Óskirt“ ekki lengur bætt framan við nafn móður þegar fæðingartilkynning er send til LSH.

Forsíða sjúklings - Bættur hraða á fyrirspurn.

SAG-6645

Hraði á fyrirspurn sem nær í lista fyrir 'Samskipti' í forsíðu sjúklings hefur verið bættur.

Saga.SetupAndConfig**Saga.SetupAndConfig - uppsetningartól**

SAG-6440

Bætt var við virkni til að keyra ákveðnar gagnagrunnsuppfærslur einungis á ákveðnum grunni/grunnum.

Til að gera þetta gerlegt þá þurfti að bæta við töflu sem segir til um á hvaða tilviki af gagnagrunni verið er að keyra á, INSTANCE_NAMES. Ef tilvik hefur ekki verið skilgreint fyrir grunn sem verið er að keyra á þá er birtur gluggi í upphafi keyrslu þar sem hægt er að velja úr lista yfir skráð tilvik. Ef tilvik í listanum á við grunninn þá er það valið annars er hægt að gefa til kynna að ekkert tilvik í listanum eigi við og er þessi gluggi þá ekki birtur aftur fyrr en nýjum tilvikum hefur verið bætt í listann.

-If an instancename in the list of instances applies to current institution, select it and "Set" it as the "Current Instance".
-If no instance in the list applies to the current institution indicate it with "Not found".

Instances:

LSH
HH
FSA

Hægt er að breyta hvaða tilvik af grunnri er skilgreint fyrir grunninn sem verið er að keyra á með því að fara inn á „Instance name“ flipann.

Saga SetupAndConfig - 127.0.0.1:1521/xe - SAGA (FSA)

Database Update Settings Instance name

-If an instancename in the list of instances applies to current institution, select it and "Set" it as the "Current Instance".
-If no instance in the list applies to the current institution indicate it with "Not found".

Instances:

FSA
HH
LSH

Set Clear

Samtengingar (grunna)**Afritun á ofnæmi í samtengingum**

SAG-6573

Ekki er hægt að afrita ofnæmi af óskilgreindri tegund yfir á staðværan (e. local) grunn í samtengingum.

Stillingar (gaConfigurator)**Stillingar**

SAG-6313

Búið er að laga villu í Uppflettistöflum þar sem fellilisti var stundum óvirkur þegar hann átti að vera virkur.

Textasýn (WPF)**Ný textasýn**

SAG-7171

Til að hraða nýrri textasýn þá eru ekki lengur birtar óþarfar upplýsingar um breytingar á persónuupplýsingum sjúklings í fortíðinni. Látið er duga að birta nýjustu persónuupplýsingarnar.

Textasýn

SAG-7060

Nú prentast rétt tímabil í haus á skjali þegar textasýn er prentuð.

Textasýn

SAG-7024

Nú birtast allar niðurstöður til og með völdum dagsetningum þegar leitað er eftir tímabili í Textasýn.

SAG-6157

Textasýn (wpf)

Viðhengi sjást nú í nýju textasýninni. Hægt er að skoða viðhengið sjálf (mynd eða skjal) með því að smella á nafn þess.

Tryggingaskrá

SAG-7277

Tryggingaskrá - Sendandi

Bætt hefur verið við stillingu þar sem hægt er að skilgreina sendanda fyrir Tryggingaskrá.

Stillinguna er hægt að finna með eftirfarandi skipun:

```
select * from server_services_settings where service_name = 'Uppfæra Sögu með trygginaskrá Sí' and name = 'Sender'
```

Upplýsingagluggi (popup)

SAG-6611

Hjálpin opnuð í "Nýjungar í Sögu" glugga.

Nú er hægt að opna hjálpina í glugganum sem sýnir nýjungar í Sögu. Bæði er hægt að opna hjálp með því að ýta á hnappinn sem sýnir spurningarmerki og með því að ýta á F1, eins og annars staðar í Sögu.

Vefþjónustur (external)

SAG-6787

Vefþjónustur - Textasýn

Nú koma rannsóknir með í textasýninni.

Vera (Samskiptaborð)

Vera - Samskiptaborð

SAG-7073

Nú geta notendur Sögu hafið samskipti við skjólstæðinga sína að fyrra bragði. Kominn er nýr hnappur í sjúklingaborða fyrir aftan nafn einstaklings sem er með umslagstáknmynd. Þessi aðgerð er einungis virk ef einstaklingur er með skráð farsímanúmer. Þegar notandi sendir skjólstæðingi sínum skilaboð þá birtast þau inni í Heilsuveru hjá honum og hann fær jafnframt sms skilaboð um að hann eigi ný skilaboð þar. Ef stilligildi 179 er óvirkt þá er þessi aðgerð ekki sýnileg í viðmóti Sögu.

Forsíða starfsmanns (Vinnulisti)

Forsíða starfsmanns - Vinnulisti

SAG-7193

Nú birtast eyðublöð af tegundinni Vera - Samskiptaseðill ekki lengur í töflum í Vinnulista í Forsíðu starfsmanns.

Vinnulisti (gaWorklist)

Vinnulisti - Rafræn skeyti

SAG-7118

Ef tvísmellt var á rafræn skeyti fyrir sjúkling sem ekki var búið að yfirfara ofnæmi fyrir, þá birtist textasýnargluggi í örstuttan tíma og hvarf svo um leið og uppsprettiglugginn fyrir ofnæmi hvarf með þeim afleiðingum að Saga fraus. Þessi villa hefur verið löguð.

Vinnulist - Rafræn skeyti

SAG-7109