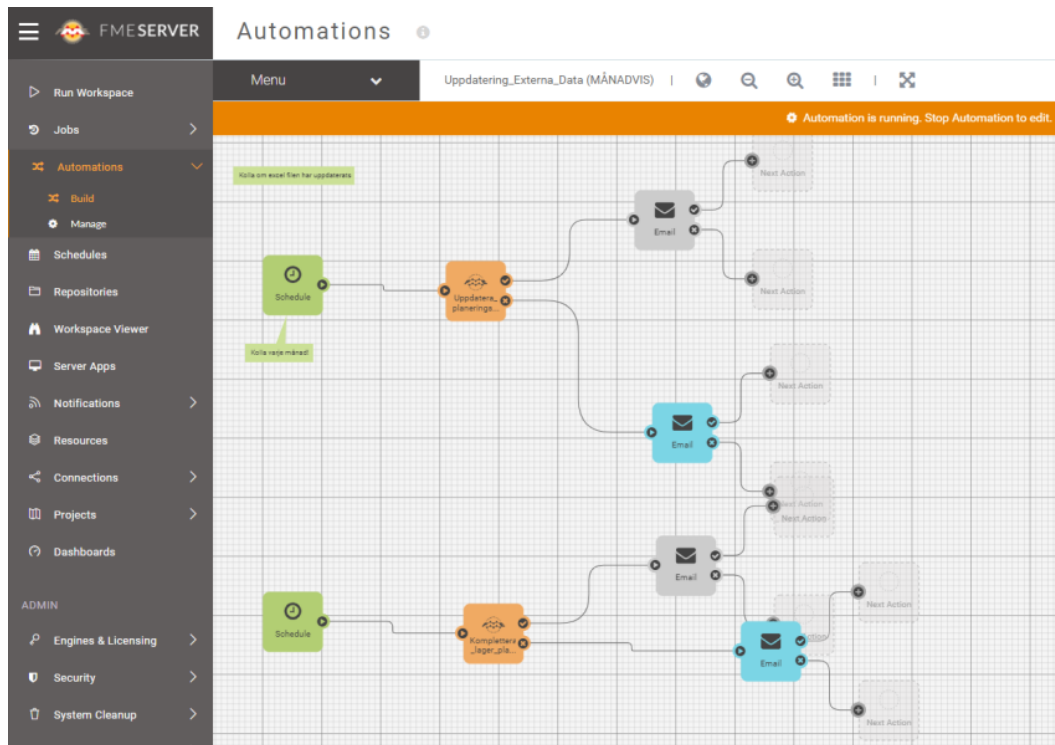


FME Server i Alingsås kommun

2020-10-20

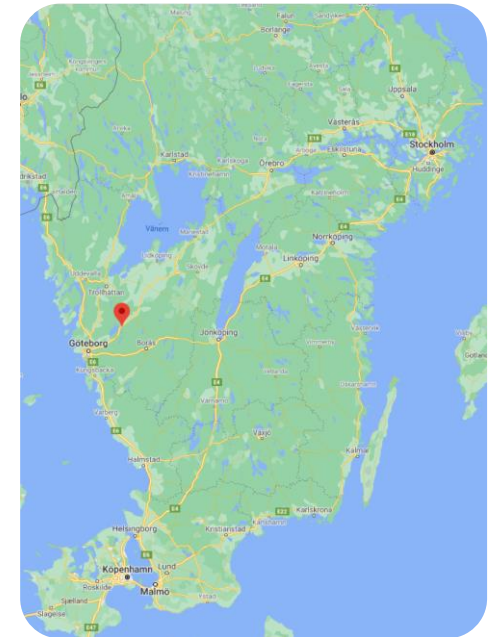


Erik Ivarsson Sandberg

Alingsås kommun

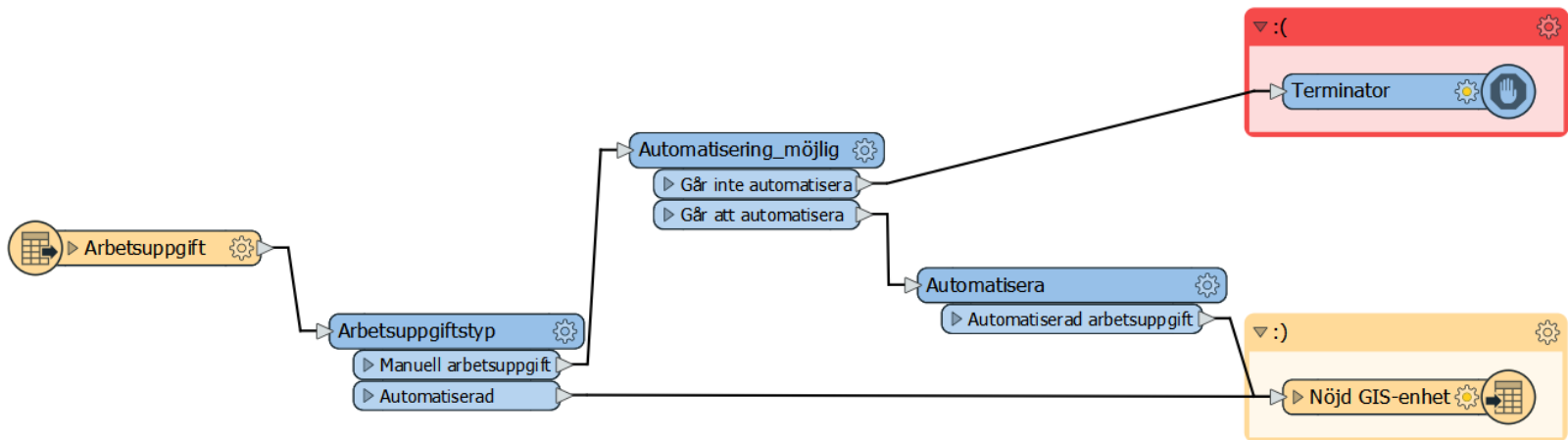
- 5 mil nordost om Göteborg
- 40 000 invånare
- ”Kaféstaden”
- ”Potatisstaden”

”Alingsås är Västsveriges vackraste kulturstad i en levande bygd. Genom nytänkande, engagemang och tillgänglighet skapar vi livskvalitet för alla.”
– Vision 2040



GIS-enheten och FME Server

- Åtta medarbetare, sex GIS:are
- Automatisera så mycket som möjligt
- FME Server 2019.2.1



Användning av FME Server

- Schedules
- Automations
- FME Server Apps

Schedules

Category :

<input type="checkbox"/>	Name
<input type="checkbox"/>	Alex - Lediga lokaler uppdatering
<input type="checkbox"/>	Backup_Configuration
<input type="checkbox"/>	BadTemperatur
<input type="checkbox"/>	Brandposter - kolla uppdateringar senaste veckan
<input type="checkbox"/>	DashboardStatisticsGathering
<input type="checkbox"/>	Geopipe_2_Brandposter
<input type="checkbox"/>	LM Fastighetskartan uppdatering från FTP
<input type="checkbox"/>	Rapportgeneratorn
<input type="checkbox"/>	Strandsskydd - uppdatering från Länsstyrelsen

Automations 0

Filters

Search

<input type="checkbox"/>	Name
<input type="checkbox"/>	VattenHojdar_IoT
<input type="checkbox"/>	BadTemperaturAGOL
<input type="checkbox"/>	APT Kallelse
<input type="checkbox"/>	SMS-LARM
<input type="checkbox"/>	Vattenhöjden (del 1) IoT
<input type="checkbox"/>	Uppdatering av TaxeringMEX i alingsås databasen
<input type="checkbox"/>	GeodataÖversikt
<input type="checkbox"/>	GIS-lådan
<input type="checkbox"/>	Uppdatering_Externa_Data (VECKOVIS)
<input type="checkbox"/>	Uppdatering_Externa_Data (MÅNADVIS)
<input type="checkbox"/>	Stämpling-korrigerig
<input type="checkbox"/>	VA_OVERSIKT
<input type="checkbox"/>	Löneanalys
<input type="checkbox"/>	BadTemperatur
<input type="checkbox"/>	LASBeställningXYZ
<input type="checkbox"/>	GeodataBeställningF

Server Apps

<input type="checkbox"/>	Name
<input type="checkbox"/>	ClipZipShipLAS
<input type="checkbox"/>	KontrollDataClipper
<input type="checkbox"/>	LINABrevutskickTest
<input type="checkbox"/>	SALARYANALYST
<input type="checkbox"/>	SkrivStereokart2Geopri
<input type="checkbox"/>	TestMAPBUILDINGEXTENSIONL
<input type="checkbox"/>	TestMAPBUILDINGL



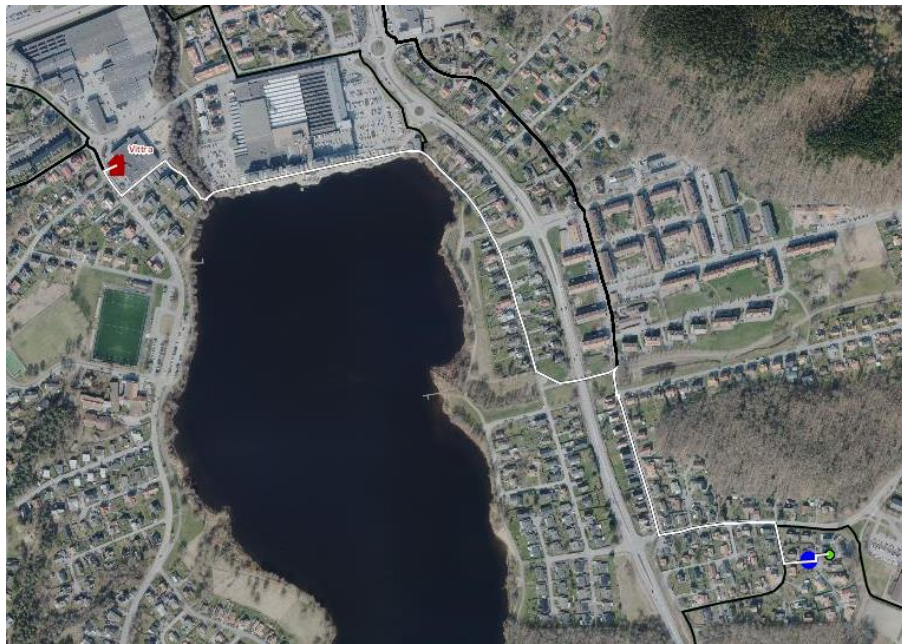
Exempel på användning

- Dataladdning



Exempel på användning

- Dataladdning
- Kommuninterna verktyg/analyser (ruttning, löneanalys)



Exempel på användning

- Dataladdning
- Kommuninterna verktyg/analyser
- Databeställning

E-tjänst



XML-fil



Mail



Data exporteras

Kategori*
Ange vilken/vilka kategorier av data du önskar i kartutdraget

Du måste välja minst 1 alternativ.

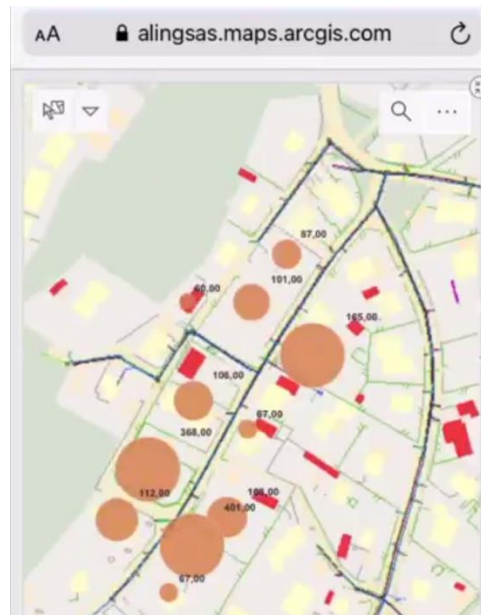
- Strandskydd
- Formlinne
- RK (Registerkartan)
- DPL (Detaljplan)
- Fastighetskartan
- Primärkartan
- Laserdata (LAS)
- Terrängmodell (DTM)
- ORTOFOTO (2019)
- Höjdmmodell (DSM)

Format*
Välj vilket format du önskar få kartutdraget i

- Autodesk AutoCAD (DWG/DXF)
- Google KML
- Adobe Geospatial PDF
- Esri Shape
- Esri Geodatabase (File GeodB) (filbaserad geodatabase)
- GeoTIFF

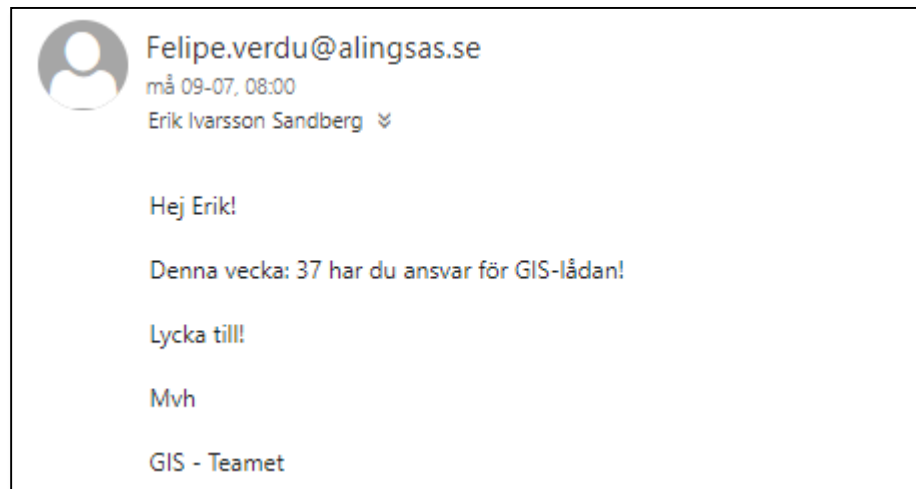
Exempel på användning

- Dataladdning
- Kommuninterna verktyg/analyser
- Databeställning
- Inläsning från sensorer (förbrukning VA, badtemperatur)



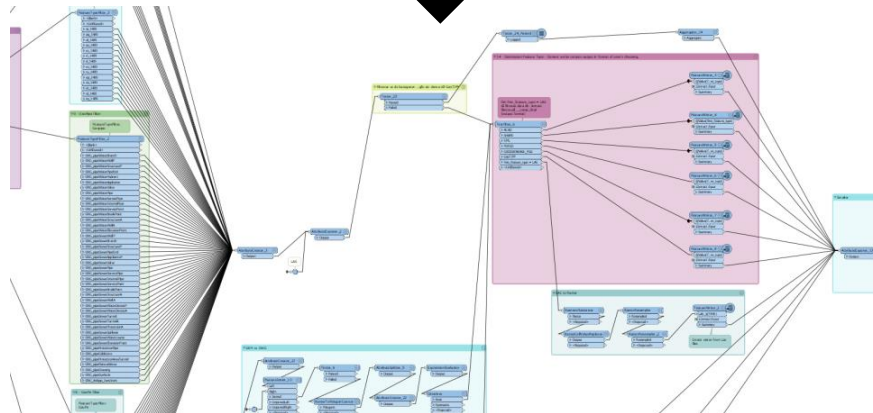
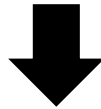
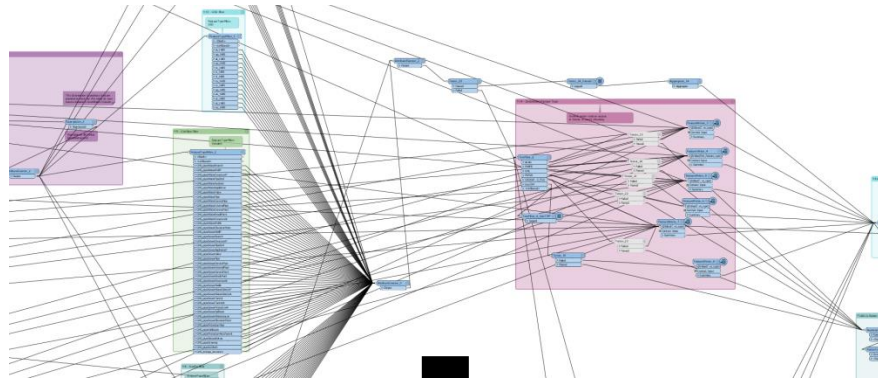
Exempel på användning

- Dataladdning
- Kommuninterna verktyg/analyser
- Databeställning
- Inläsning från sensorer
- Intern administration (mailutskick, påminnelser)



Tips

- Strukturera, kommentera och dokumentera dina workspace



Tips

- Strukturera, kommentera och dokumentera dina workspace
- Använd samma version: FME Desktop och FME Server
- Tillgång till mappstruktur
- Dedikerad FME-mailbox

Tack!

Kontakt:

erik.ivarssonsandberg@alingsas.se

felipe.verdu@alingsas.se

gis@alingsas.se