



Produkt: GEOSECMA for ArcGIS
Område: Generell
Modul: Fastighet
Skapad för Version: 10.9.1 SP6
Uppdaterad: 2025-01-08

SMS-utskick via Blue Idea

Innehåll

1. Sammanfattning	3
2. Förutsättningar	3
3. Inställningar för utdataformat	3
4. Skapa vy.....	4
5. Skapa sökrutin.....	5
6. Skapa adress-fil.....	9
7. Läs in adress-fil i Blue Idea.....	11

1. Sammanfattning

Denna beskrivning ger arbetsflödet för att skapa en adress-fil inom ett selekterat område i GEOSECMA Webb för att sedan läsa in dessa adresser i Blue Idea, och därifrån skicka SMS till alla mobilabbonenter på dessa adresser.

2. Förutsättningar

De inställningar som beskrivs nedan görs av en GEOSECMA administratör i GEOSECMA Server Manager samt i ArcCatalog och förutsätter att fastighets- och adressinformation finns tillgänglig via modulen GEOSECMA Fastighet.

3. Inställningar för utdataformat

Formatet för adress-filen som skapas definieras i GEOSCEMA Manager genom att skapa en sökrutin där utdatafälten motsvarar de fält som skall vara i den csv-fil som exporteras till Blue Idea.

Följande fält behöver finnas i csv filen som skickas till Blue Idea

- Gata (gata + gårdsnamn)
- Husnummer
- Bokstav
- Postnummer

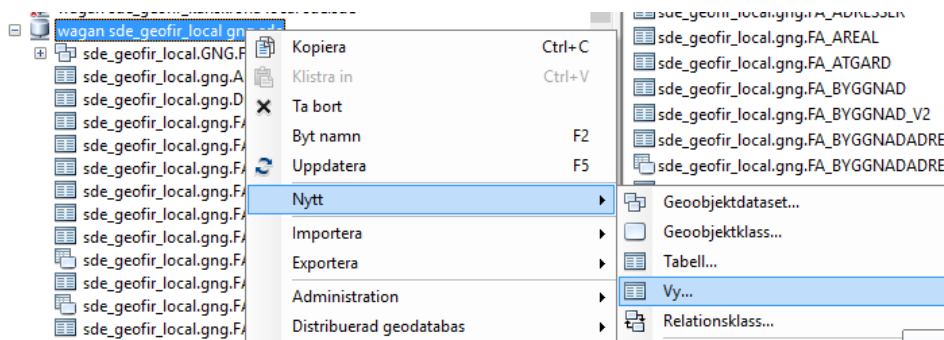
Exempelvis

Gata	Husnummer	Bokstav	Postnummer
Salebodavägen	1	E	12345
Salebodavägen	1	F	12345
Salebodavägen	1	G	12345
Salebodavägen	1	H	12345
Snapphanevägen	10	A	12345
Snapphanevägen	10	B	12345

4. Skapa vy

Fältet Gata behöver kombinera värden från två olika fält, så för att skapa denna sökrutin behövs det först skapa en vy med detta innehåll som sedan används till sökrutinen. Denna vy skapas i ArcCatalog.

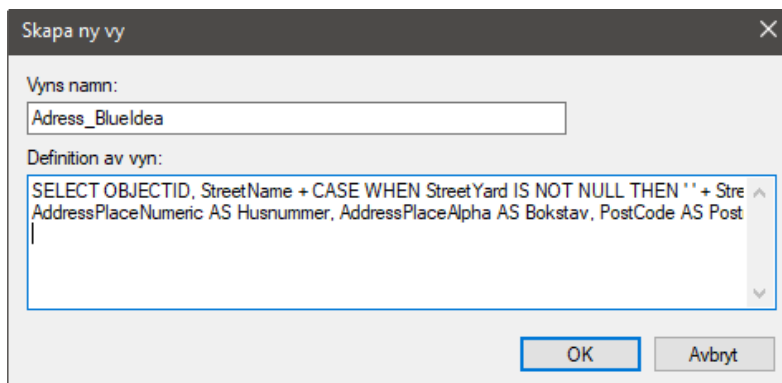
Gör en anslutning till sde_geofir databasen med gng användaren i ArcCatalog. Högerklicka på databasanslutningen och välj Nytt > Vy



Ange ett namn på vyn, i exemplet i denna guide har vyn fått namnet Adress_BlueIdea och klistra in nedan script i fältet "Definition av vyn":

`SELECT OBJECTID, StreetName + CASE WHEN StreetYard IS NOT NULL THEN '' + StreetYard ELSE "END AS Gata,`

`AddressPlaceNumeric AS Husnummer, AddressPlaceAlpha AS Bokstav, PostCode AS Postnummer, SHAPE FROM gng.READDRESS`



Den färdiga vyn ser ut så här:

OBJECTID	Gata	Husnummer	Bokstav	Postnumm	SHAPE *
5289	Abborrakull Kulltorp	<Null>	<Null>	33291	Punkt
1825	Abborrakull Östergård	<Null>	<Null>	33291	Punkt
8704	Abborrakull Västergård	<Null>	<Null>	33291	Punkt
1826	Abborrakull Ekkullen	<Null>	<Null>	33291	Punkt
1827	Abborrakull	30	<Null>	33291	Punkt
122	Nygatan	5	A	33230	Punkt
5290	Nygatan	5	<Null>	33230	Punkt
123	Nygatan	3	<Null>	33230	Punkt
8705	Nygatan	3	A	33230	Punkt
124	Hallarydsvägen	2	A	33231	Punkt
125	Hallarydsvägen	2	D	33231	Punkt

Observera. Om ni gjort en vy tidigare enligt den föregående guiden så behöver ni ta bort den gamla vyn, innan ni skapar upp en ny vy med samma namn.

5. Skapa sökrutin

Sökrutinen ”SMS utskick via BlueIdea” skapas i GEOSECMA Manager med följande parametrar.

Steg 1. Sök i

Datakälla: Fastighet

Starta sökningen i tabell: Adress_BlueIdea (dvs vyn som skapades i föregående steg)

Ny sökrutin

- 1 Sök i
- 2 Välj fält
- 3 Anpassa
- 4 Färgsätt
- 5 Publicera

Datakälla

Fastighet ▼

Starta sökningen i tabell

Adress_BlueIdea ▼

Anpassade relationer

Hantera anpassade relationer

Och även sökning i relaterade tabeller

No related tables found.

Steg 2. Välj fält

Bocka för Sökkriterium, Resultat samt "Sortera enligt" enligt bilden nedan

1 Sök i 2 Välj fält 3 Anpassa 4 Färgsätt 5 Publicera

Adress_Blueldea

Ange anpassat geometrifält

Fält	Sökkriterium	Resultat	Sortera enligt	Filtrera
SHAPE		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Bokstav	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gata	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Husnummer	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
OBJECTID	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Postnummer	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Sökkriterium: Gata samt Husnummer

Resultat: Shape, Bokstav, Gata, Husnummer samt Postnummer

Sortera enligt: Valfritt, i exemplet ovan så har jag valt att sortera efter Gata och Husnummer

Steg 3. Anpassa

Lägg fältet i valfri ordning i sökkriterier samt Resultat.

Jag har valt att lägga resultatfälten i ordningen: Gata, Husnummer, Bokstav och Postnummer

Sökkriterier

- ☰ Gata på Adress_Blueidea ▼
- ☰ Husnummer på Adress_Blueidea ▼

Resultat

- ☰ Gata på Adress_Blueidea ▼
- ☰ Husnummer på Adress_Blueidea ▼
- ☰ Bokstav på Adress_Blueidea ▼
- ☰ Postnummer på Adress_Blueidea ▼
- ☰ SHAPE på Adress_Blueidea ▼

Sorteras enligt

- ☰ Sortera i stigande ordning Gata i tabell Adress_Blueidea ▼
- ☰ Sortera i stigande ordning Husnummer i tabell Adress_Blueidea ▼

Steg 4. Färgsätt

Då vi ska exportera sökresultatet till en csv fil så är det inte nödvändigt att skapa en presentation. Men om man vill kunna se sitt resultat grafiskt i kartan eller zooma in adresserna i kartan så behöver man lägga till en presentation. Se bild nedan för exempel.

1 Sök i

2 Välj fält

3 Anpassa

4 Färgsätt

5 Publicera

+ Lägg till presentation

Ny presentation ✕ ^

Standardpresentation

SHAPE på Adress_Blueidea

Punkt ▾

Använd

Enkel symbol ▾

●

Steg 5. Publicera

Ange ett Namn på sökrutinen. Exempelvis "SMS utskick Blue Idea".

Ange en Beskrivning

Bocka för "Tillåt att sökrutinen körs utan sökkriterier"

Ange eventuella behörigheter för sökrutinen.

1 Sök i 2 Välj fält 3 Anpassa 4 Färgsätt 5 Publicera

Namn

SMS utskick Blue Idea

Beskrivning

Adresssök för SMS utskick via Blue Idea

Tillåt att sökrutinen körs utan sökkriterier

Förhindrar systemet från att starta en automatisk sökning

Returnera unika resultat

Välj konton som ska få behörighet

Standard x

Välj grupper som ska få behörighet

Sekundära datakällor

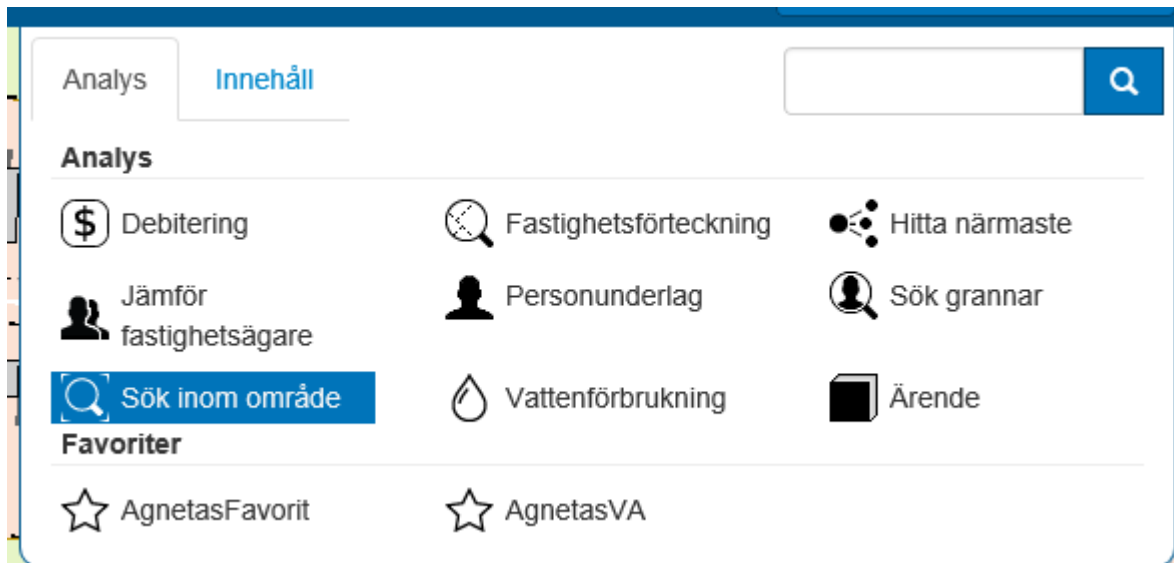
Kontrollera matchande datakällor

6. Skapa adress-fil

Skapar adressfilen görs genom att använda sökrutinen som skapades i föregående steg i verktyget Sök inom område och exportera ut resultatet.

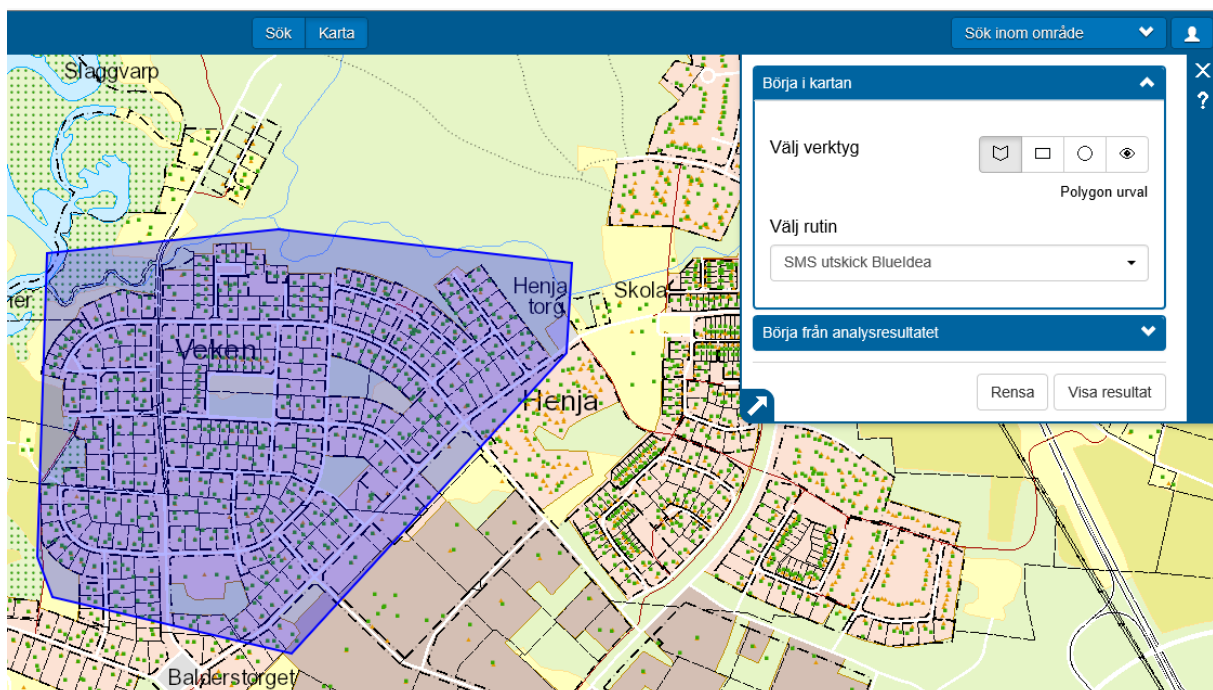
Starta en GEOSECMA webbapplikation.

Starta analysen Sök inom område



Sök inom område kan antingen köras med indata från en grafisk selektering i kartan alternativt att man börjar från analysresultat och väljer ett resultat från en tidigare utförd analys.

När du angivit indata, välj din sökrutin under ”Välj rutin” och tryck på Visa resultat.



Sökrutinen körs i sökfönstret och resultatet visas.

SMS utskick Blue Idea
Adressök för SMS utskick via Blue Idea

Gata

Husnummer

Q Sök

Sök tillämpades endast på valt område i kartan


SMS utskick Blue Idea (284) ▼

Gata	Husnummer	Bokstav	Postnummer	Mer
Frithemsgatan	5		33234	Mer
Frithemsgatan	6		33234	Mer
Frithemsgatan	7		33234	Mer
Frithemsgatan	8		33234	Mer
Frithemsgatan	9		33234	Mer
Frithemsgatan	10		33234	Mer
Frithemsgatan	12		33234	Mer
Hagagatan	4		33235	Mer
Honjävgen	3	B	33235	Mer
Honjävgen	3	C	33235	Mer


Tryck på Mer knappen längst upp till höger för att exportera resultatet till en csv fil.

Innehåll

Dela

 Dela som CSV fil

Karta

 Visa i karta (Ny presentation)

Öppna csv filen i Excel och spara om filen som en TAB-separerad textfil.

7. Läs in adress-fil i Blue Idea

Öppna Blue Idea

Importerera adresslistan från GEOSECMA.