

Produkt: GEOSECMA for ArcGIS
Modul: Fastighet
Skapad för Version: 10.4.1 SP1
Skapad: 2017-11-01
Uppdaterad: 2018-01-18

SMS-utskick via Blue Idea

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

Innehåll

Förutsättningar.....	1
Inställning för utdataformat.....	1
Skapa vy.....	2
Skapa sökrutin	3
Skapa adress-fil.....	6
Läsa in adress-fil i Blue Idea	7

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

Inställning för utdataformat

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

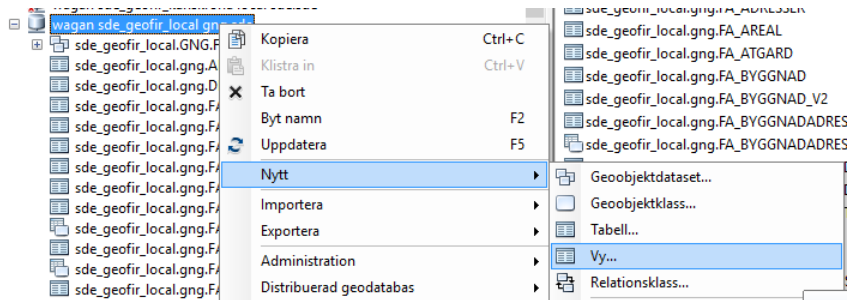
Följande fält behöver finnas i csv filen som skickas till Blue Idea

- Gata (gata + gårdsnamn)
- Adressnummer (nummer + bokstav)
- Postnummer

Skapa vy

Både fältet Gata och Adressnummer i utdata 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.

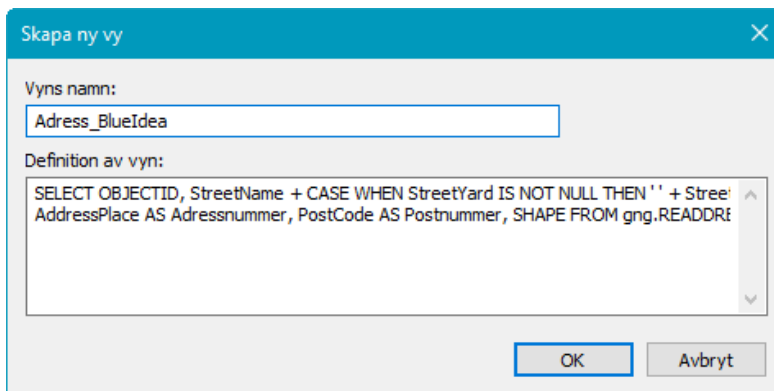
Gör en anslutning till sde_geofir databasen med gng användaren i ArcCatalog. Högerklicka på databasanslutningen och välj Nytt > Vy



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,
```

```
AddressPlace AS Adressnummer, PostCode AS Postnummer, SHAPE FROM gng.READDRESS
```



Den färdiga vyn ser ut så här:

OBJECTID	Gata	Adressnummer	Postnummer	SHAPE *
16117	Abborrakull Kulltorp		33291	Punkt
21698	Abborrakull Östergård		33291	Punkt
15872	Abborrakull Västergård		33291	Punkt
19356	Abborrakull Ekkullen		33291	Punkt
21973	Abborrakull	30	33291	Punkt
17563	Nygatan	5	33230	Punkt
19764	Nygatan	5A	33230	Punkt
17625	Nygatan	3	33230	Punkt
19462	Nygatan	3A	33230	Punkt
15381	Hallarydsvägen	2E	33231	Punkt
15442	Hallarydsvägen	2F	33231	Punkt
19502	Hallarydsvägen	2A	33231	Punkt
19651	Hallarydsvägen	2J	33231	Punkt
20150	Hallarydsvägen	2H	33231	Punkt
20268	Hallarydsvägen	2C	33231	Punkt
20523	Hallarydsvägen	2B	33231	Punkt
22370	Hallarydsvägen	2K	33231	Punkt
23119	Hallarydsvägen	2G	33231	Punkt
25300	Hallarydsvägen	2D	33231	Punkt
24858	Danska vägen	14	33236	Punkt

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_Blueidea

Ange anpassat geometrifält

Fält	Sökkriterium	Resultat	Sortera enligt	Filtera
SHAPE		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Adressnummer	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Gata	<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: Adressnummer samt Gata

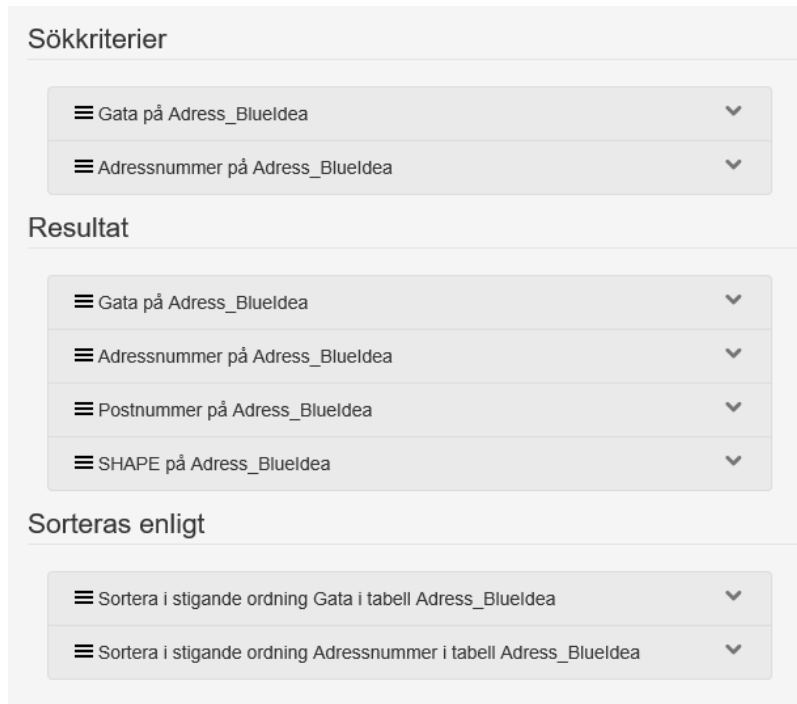
Resultat: Shape, Adressnummer, Gata samt Postnummer

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

Steg 3. Anpassa

Lägg fältet i valfri ordning i sökkriterier samt Resultat.

Jag har valt att lägga resultatfälten i ordningen: Gata, Adressnummer, Postnummer



The screenshot shows a configuration interface for a search tool. It is divided into three main sections: 'Sökkriterier', 'Resultat', and 'Sorteras enligt'. Each section contains a list of items with a hamburger menu icon on the left and a dropdown arrow on the right.

- Sökkriterier:**
 - Gata på Adress_Blueldea
 - Adressnummer på Adress_Blueldea
- Resultat:**
 - Gata på Adress_Blueldea
 - Adressnummer på Adress_Blueldea
 - Postnummer på Adress_Blueldea
 - SHAPE på Adress_Blueldea
- Sorteras enligt:**
 - Sortera i stigande ordning Gata i tabell Adress_Blueldea
 - Sortera i stigande ordning Adressnummer i tabell Adress_Blueldea

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 x ^

Standardpresentation

SHAPE på Adress_Blueidea

Punkt

Använd

Enkel symbol

●

Steg 5. Publicera

Ange ett Namn på sökrutinen. Exempelvis "SMS utskick Blueidea".

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 Blueidea

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

Behörigheter

Lägg till roll

Sekundära datakällor

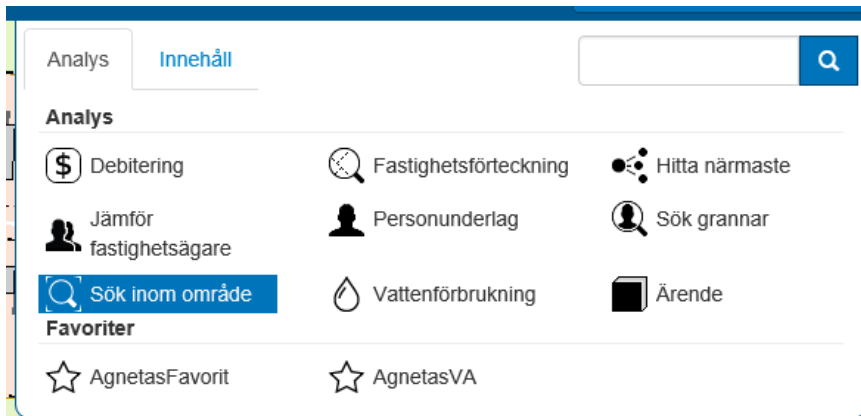
Kontrollera matchande datakällor

Skapa adress-fil

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

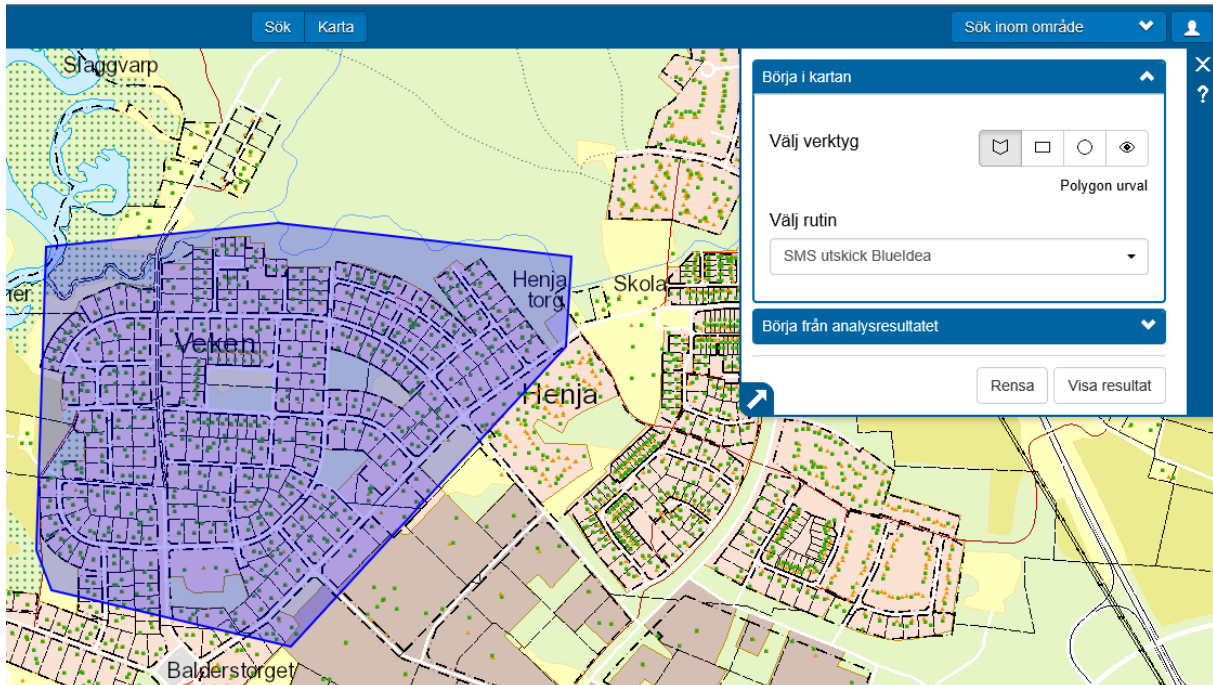
Starta en GEOSECMA webbapplikation.

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 Blueidea

Adressök för SMS utskick via Blue Idea

Gata

Adressnummer

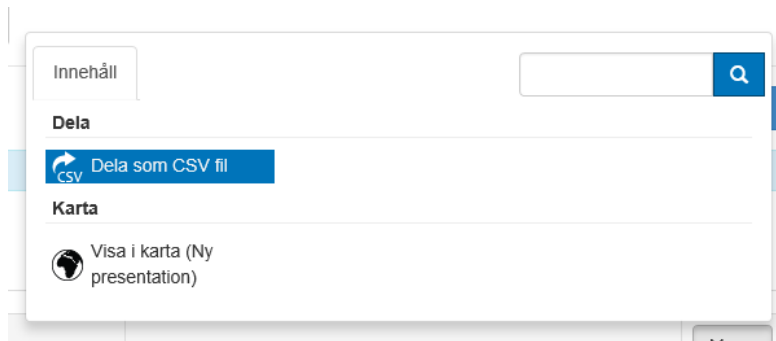
Sök

Sök tillämpades endast på valt område i kartan.

SMS utskick Blueidea (286)

Gata	Adressnummer	Postnummer	Mer
Almedalsgatan	10	33234	Mer
Almedalsgatan	5	33234	Mer
Almedalsgatan	7	33234	Mer
Almedalsgatan	8	33234	Mer
Björkängsgatan	1	33234	Mer

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



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

Läsa in adress-fil i Blue Idea

Öppna Blue Idea

Importera adresslistan från GEOSECMA.