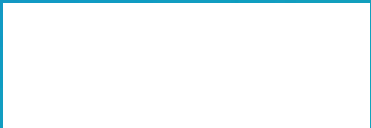


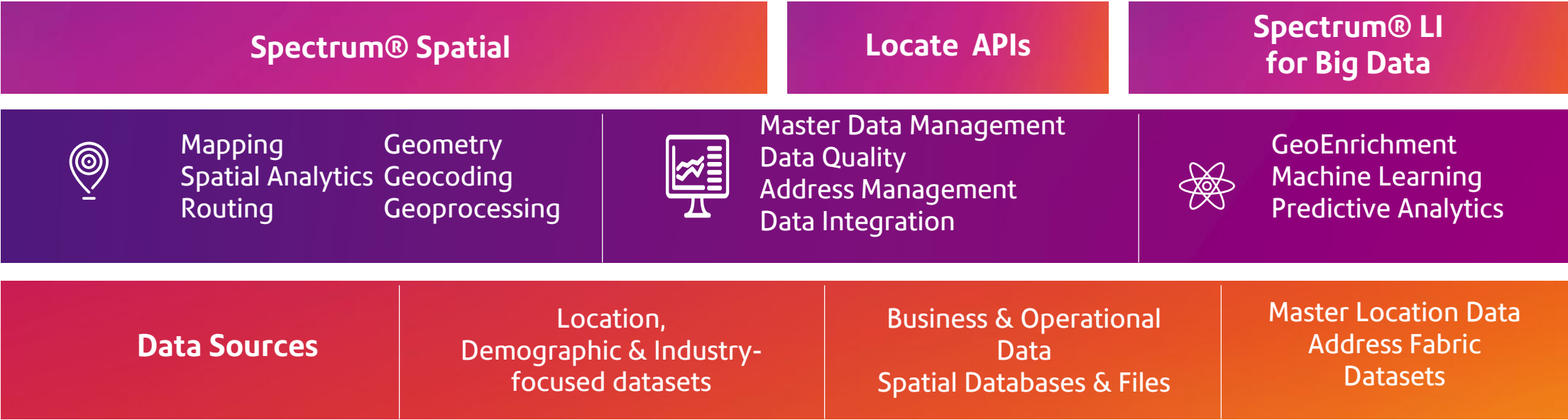
Location Intelligence från Pitney Bowes



Our portfolio continues to evolve to meet user demands



Standards – SOAP/REST/OGC

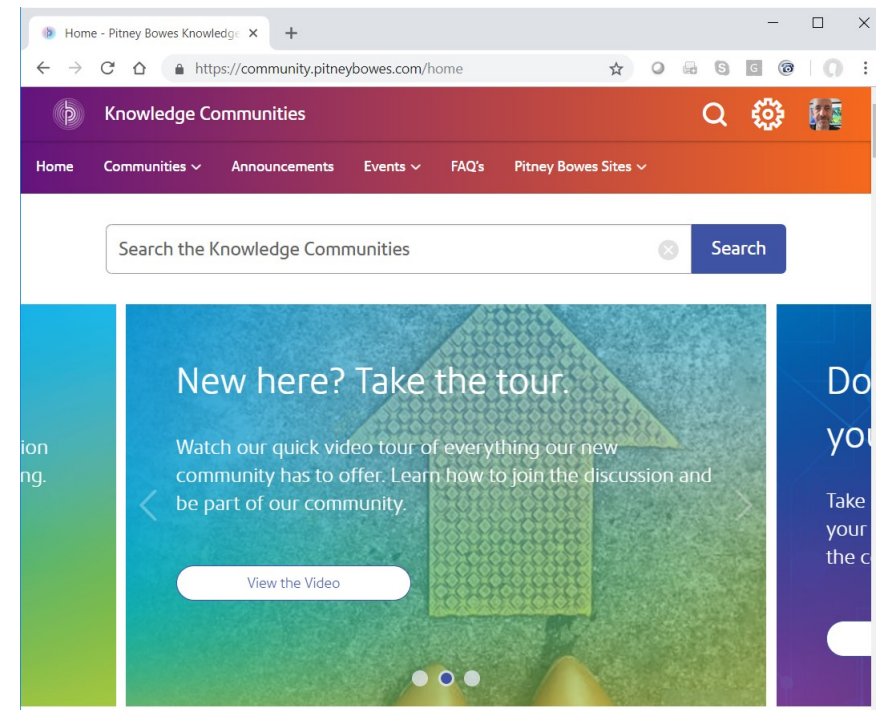
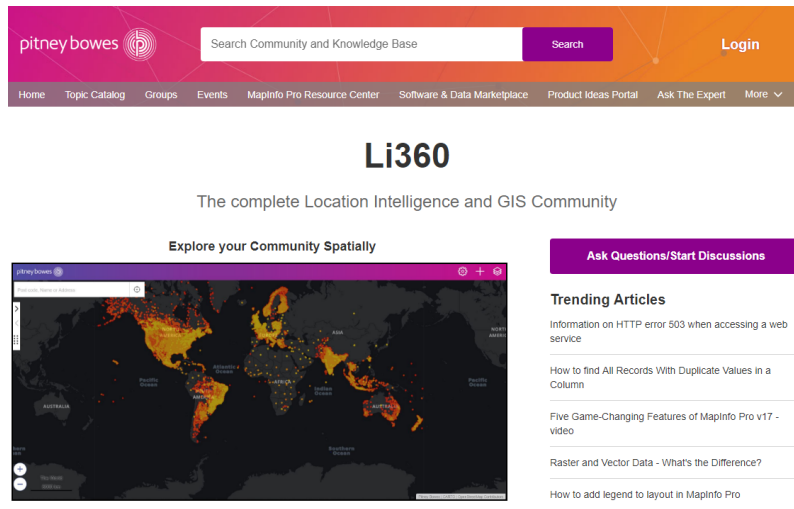


MapInfo Protm

Version 17

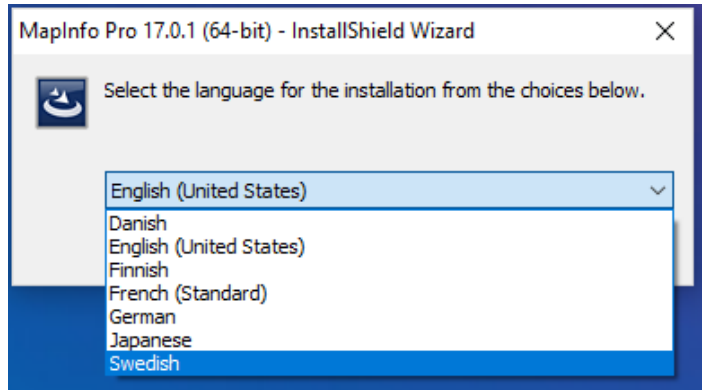
Kom igång

Användarforum – Li360 flyttade i november till Knowledge Communities



<https://community.pitneybowes.com/>

Installera och kom igång



Starta MapInfo med valfritt språk, exempelvis engelska:

"C:\Program Files\MapInfo\Professional\MapInfoPro.exe" -UiLocale=en

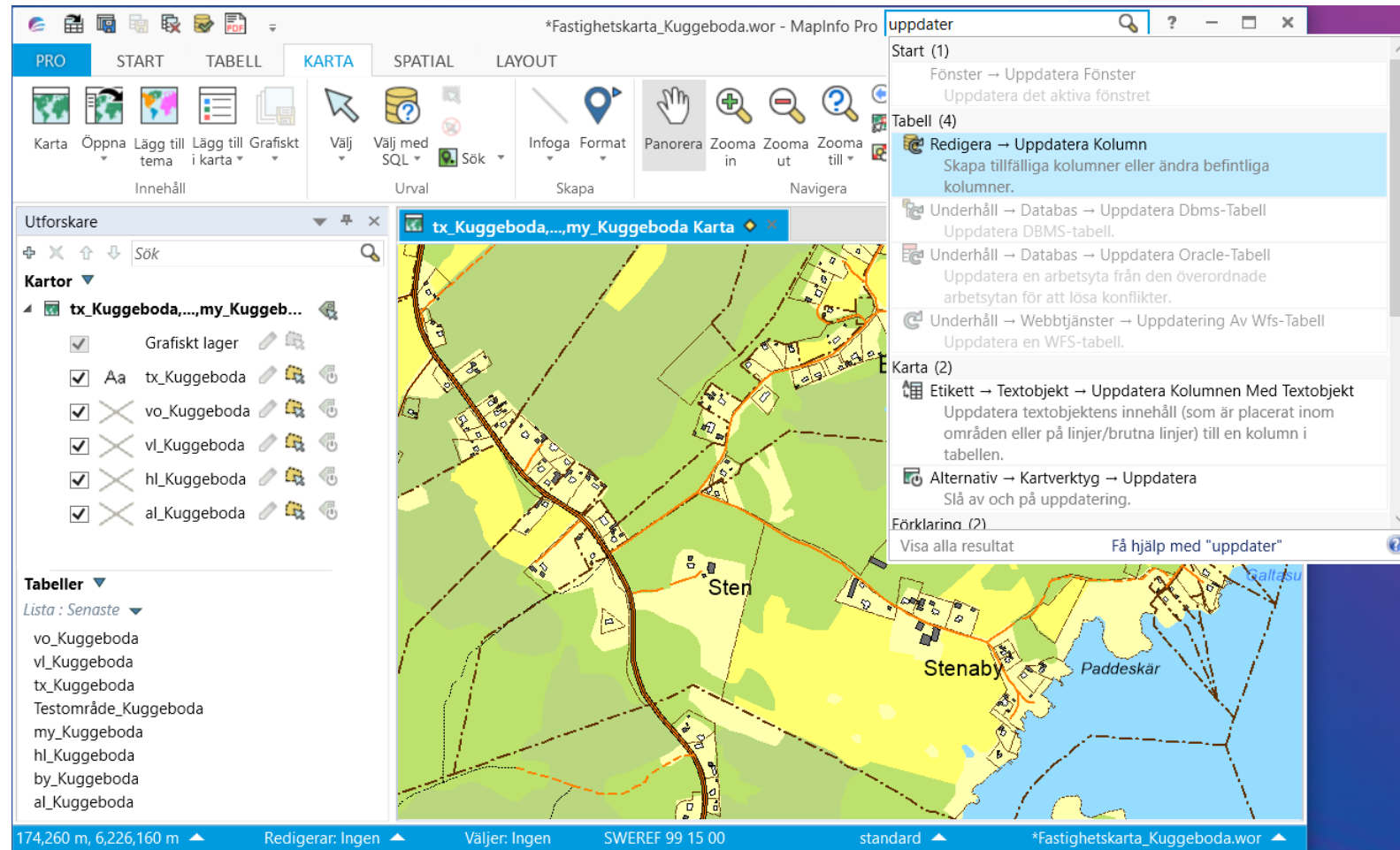


Hjälp oss prioritera utvecklingen genom att
förstå hur programmet främst används

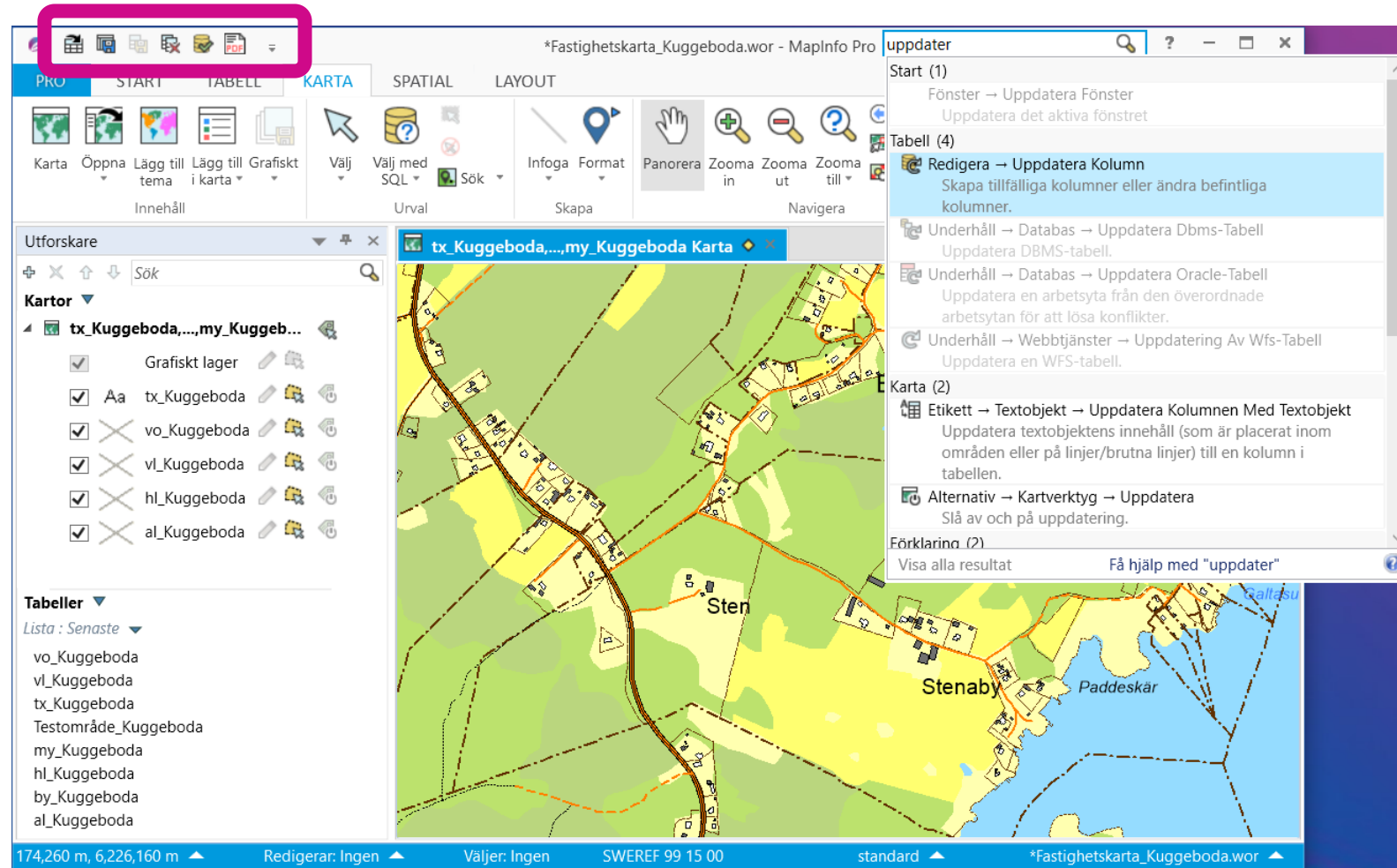


Välkomstskärm vid programstart

Snabbsök verktyg och kommandon



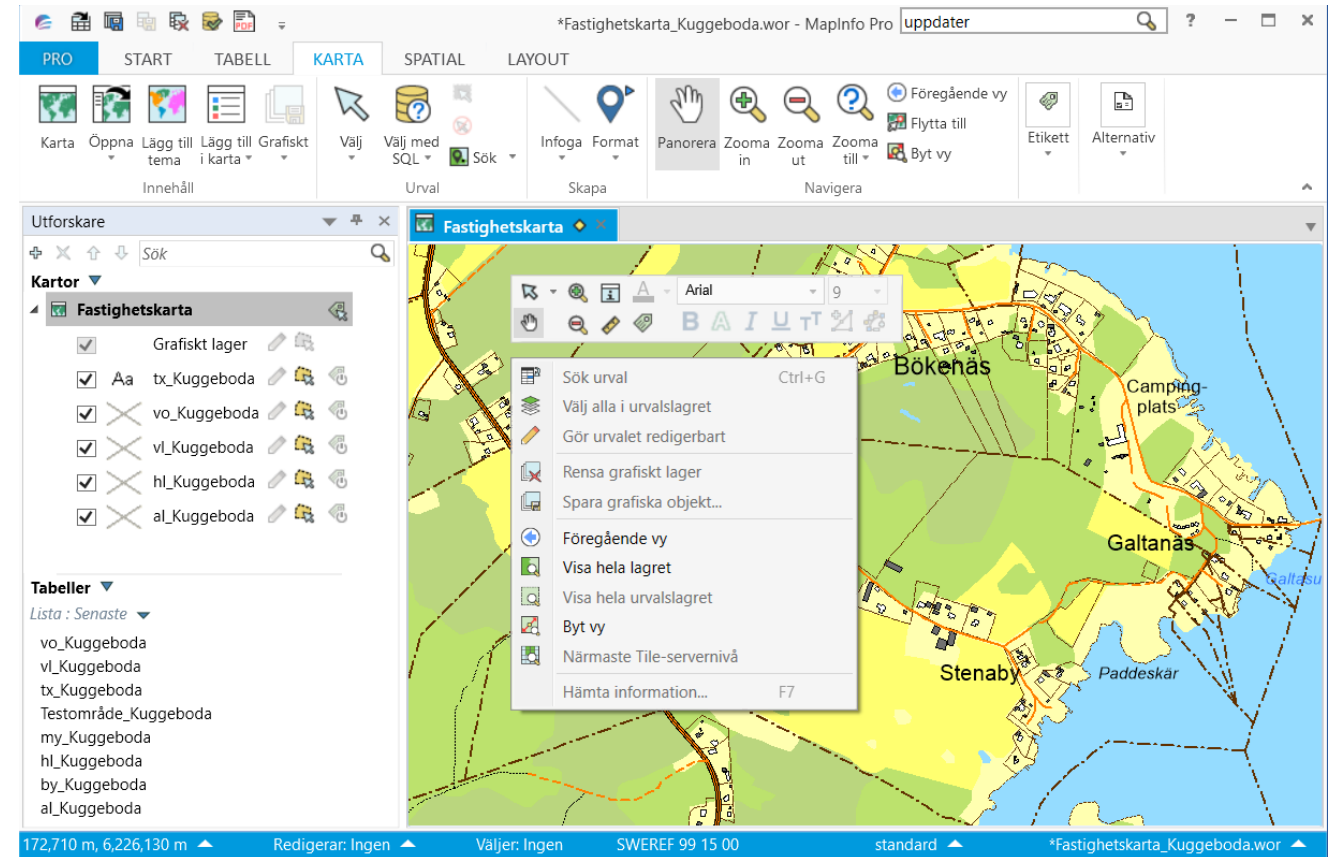
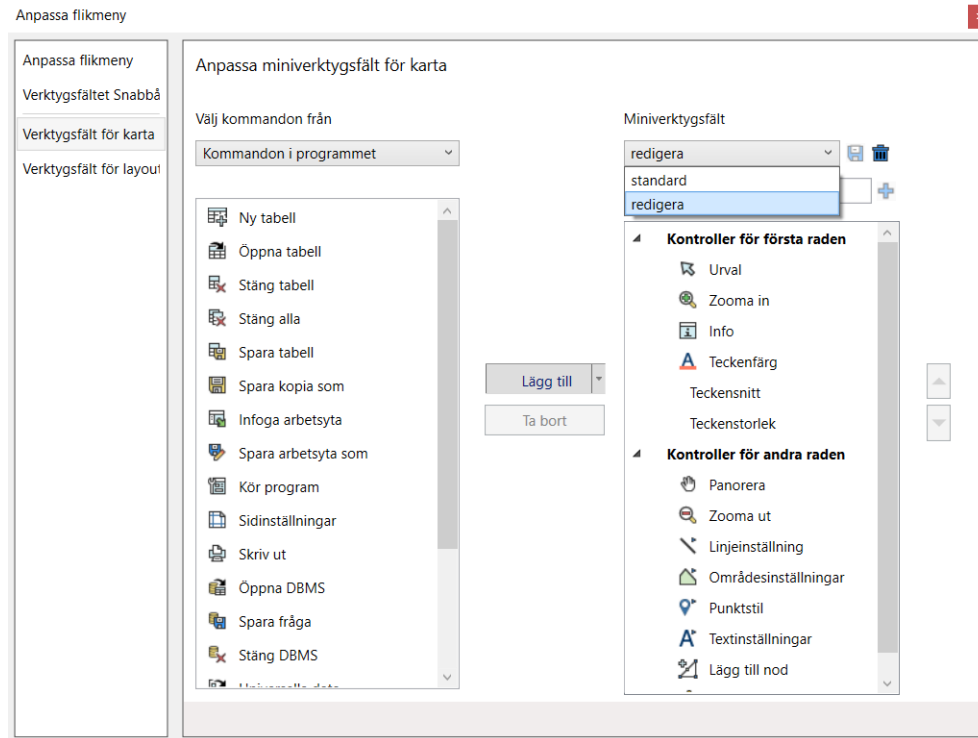
Lägg enkelt till verktyg i Snabbåtkomst



Högerklicka ett verktyg för att lägga till i snabbåtkomst

Användbarhet

Miniverktygsfält – skapa verktygsuppsättningar för olika uppgifter



Kortkommandon – nu ännu fler med enkeltangent

Gamla

F2	Ändra namn på karta/lager
F3	Nytt kartfönster
F4	Nytt tabellfönster
F5	Nytt layoutfönster
F9	Tematisk karta
s	Snappa
c	Växla hårkors
t	Följ (trace)
n	Autonod (vid redigering)

Nya

z	Zooma in
Z	Zooma ut
P	Panorera
S	Välj
I	Info
U	Avmarkera valda
M	Visa hela kartan
O	Kartalternativ
Mellanslag	Byt miniverktygsfält
Esc	Byt till standardverktyg
	I kartfönstret “Välj” (pilen)

Layout

En mängd förbättringar i Layout Designer

Mallar

Smarta texter

Justering till andra objekt

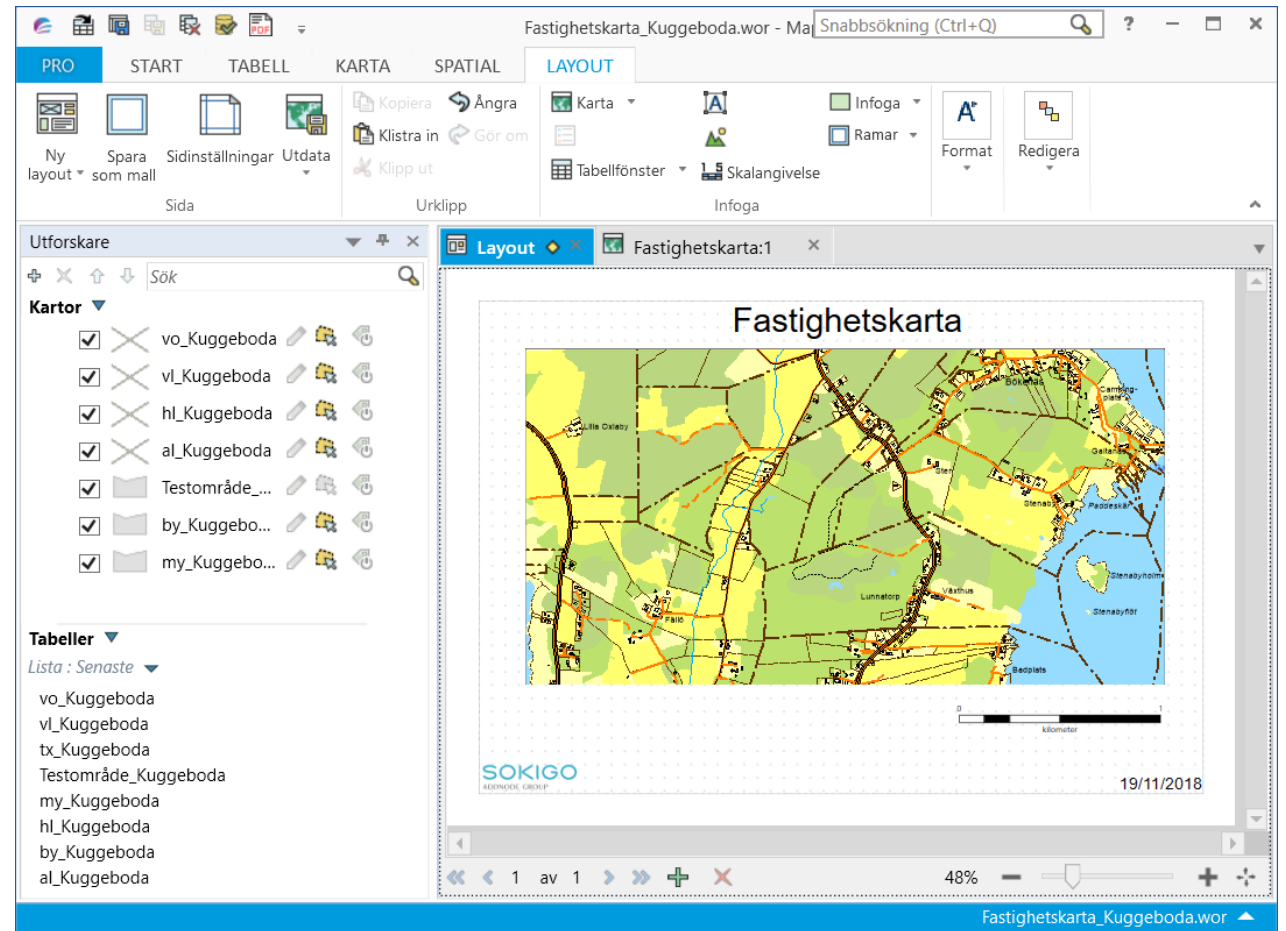
Miniverktygsfält

Ånga / gör om

Redigera skalstockens enhet (m, km)

Använd mus med rullhjul

Visa pappersmarginaler



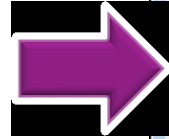
Mer användbarhet

Förbättringar i dialoger

Skapa punkter

Uppdatera kolumn

Spara kopia som



Create Points

Create Points for Table: Customer_list

Projection: Longitude / Latitude (WGS 84)

Add to Map: BingRoads Map

☐ Overwrite points using Symbol:

Coordinates

Get X Coordinates from: X_Coord

Multiply by: 1

Get Y Coordinates from: Y_Coord

Multiply by: 1

☐ Display non-numeric fields

OK Cancel Help

Workspaces Directory

Date modified	Type	Size
15/12/2016 22:17	File folder	
15/12/2016 22:17	File folder	
15/12/2016 22:17	File folder	
15/12/2016 22:17	File folder	
15/12/2016 22:17	File folder	

File name: Customer_list_copy.TAB

Save as type: MapInfo (*.tab)

☒ Open new table and add to:

- No View
- No View
- Current Mapper
- New Mapper
- Browser

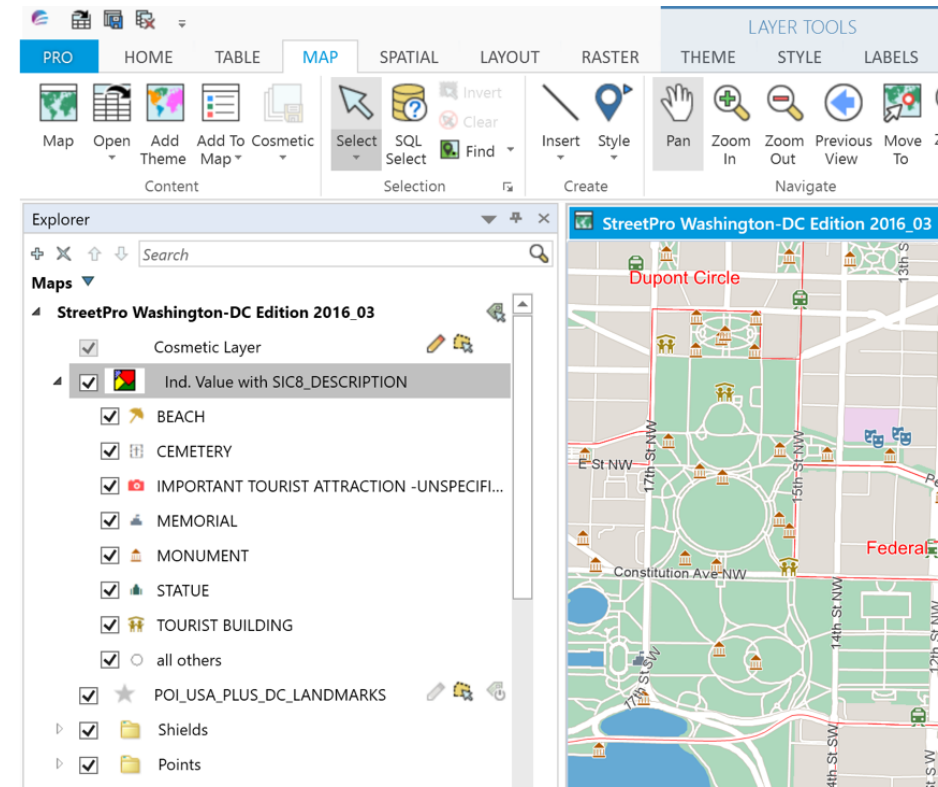
Save Cancel Help

Projection... Charset...

Förbättringar i tematiska kartor

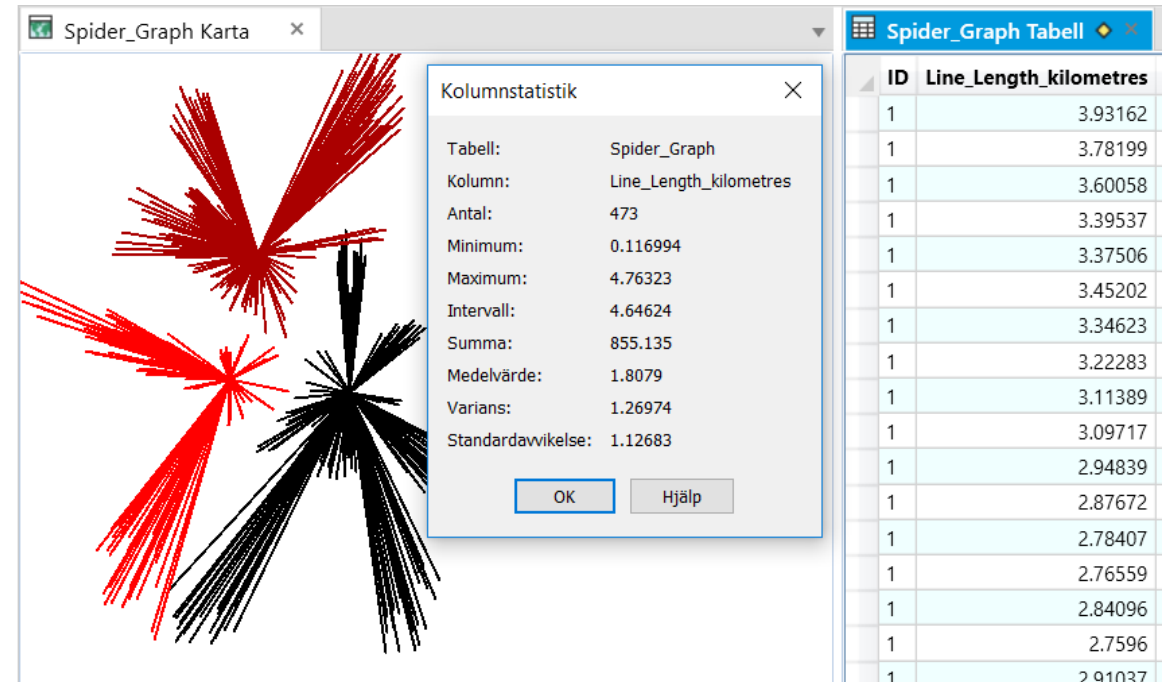
Välj vilka individuella värden som visas

Proportionella symboler i lagerstrykningen



Smått och gott

- Högerklicka fönster > alltid överst
- Statistik på numeriska kolumner
- Exempelbilder i kartförklaringar (Legend Designer) bättre i utskrift
- Omforma noder kan stanna kvar i redigeringsläge vid musklick utanför objektet
- MapCAD autoladdas
- FME-komponenter nu i 2018 års utgåva



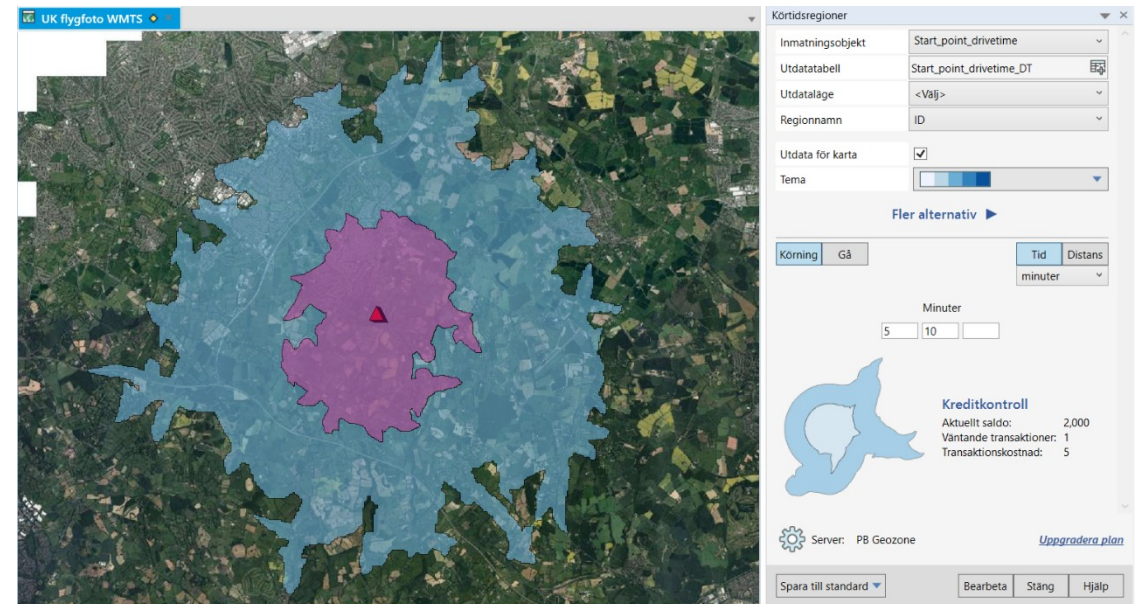
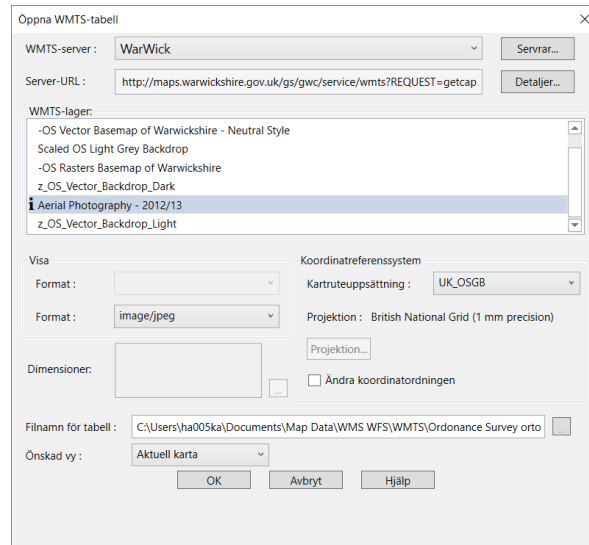
Molntjänster

OGC-standarder och Pitney Bowes egna molntjänster

WMTS

Geokodning

Körområden



Registrera dig (under Pro-fliken) och få 2000 transaktioner per månad

Verktvg

Fler verktyg nu tillgängliga i 64-bitarsversion

Etikettverktyg

MapCatalog sätt MBR

Översikt

Ringbuffert

Rotera kartfönster

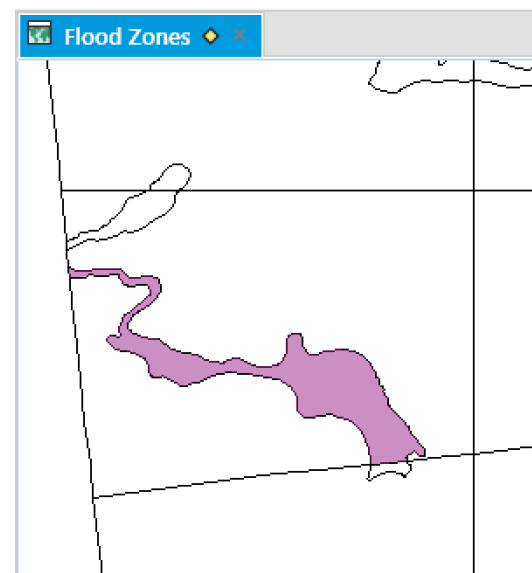
Rotera etiketter

Symbol

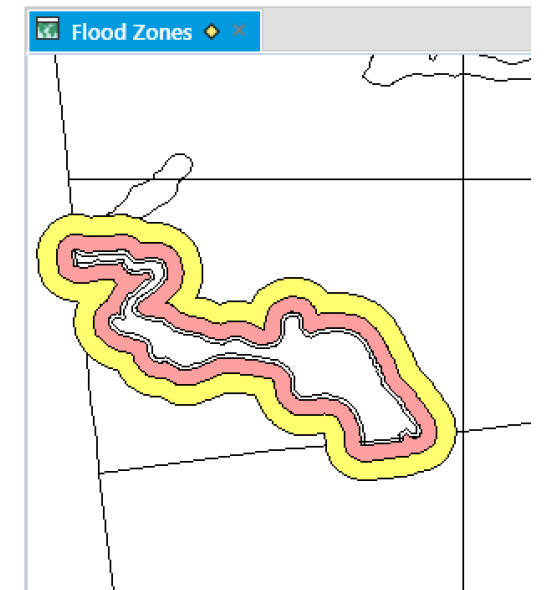
Sprid punkter

Tabellhantering

Fönsterhanteraren



Översvämningsrisk



Ringbuffert runt översvämningsrisk

Utveckling av egna MapBasic-verktyg

- Enklare att lägga till verktygsknappar i Ribbon-flikarna
 - Add ButtonPad, Alter ButtonPad
- Nytt bibliotek för dataåtkomst
 - MDAL, MapInfo Data Access Library
 - Samma bibliotek som i MapXtreme

Prestanda

Exempel på prestandaförbättringar

Minskad väntetid

- Snabbare programstart
- Snabbare nedstängning av program

Snabbare öppnande av stora tabellfönster

Snabbare och mer responsive lagerstyrning

- Inte längre något separat lagerfönster

MapInfo Pro Advanced

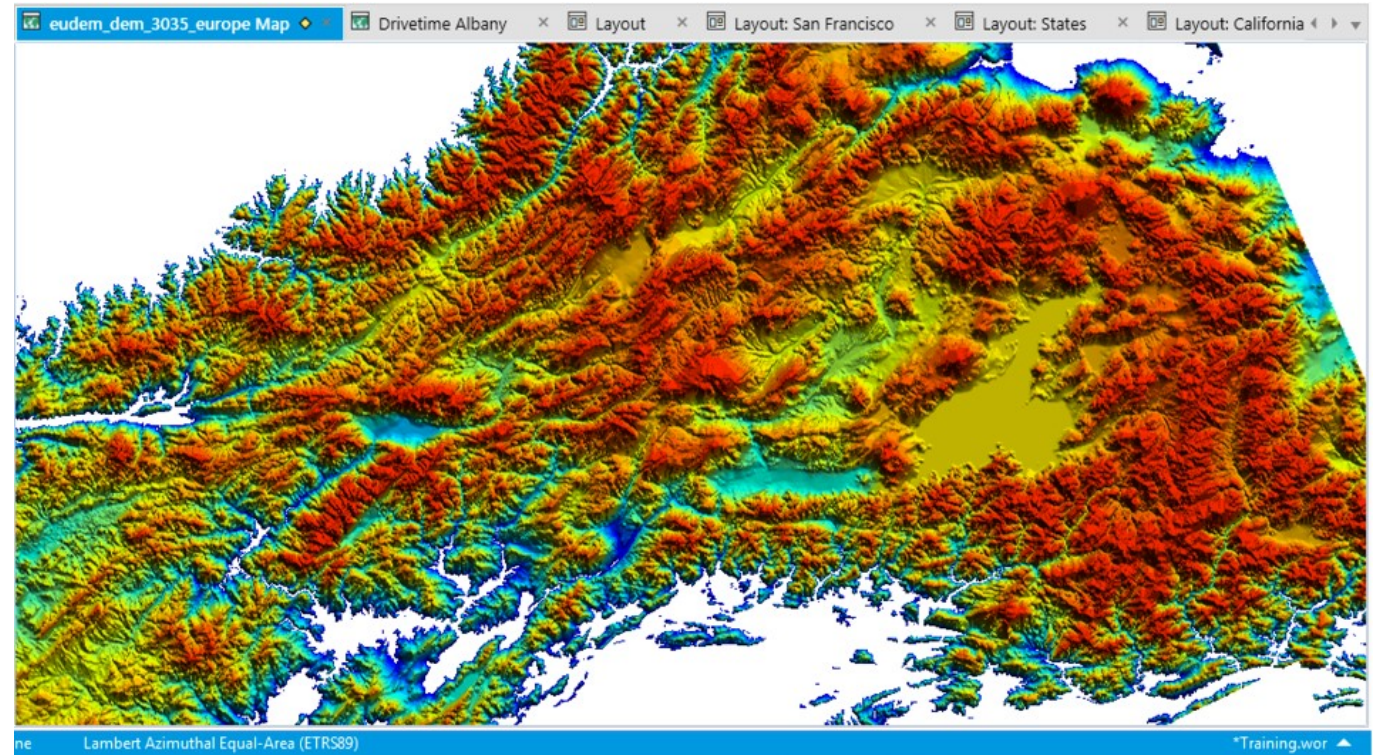
Förbättringar i Raster-modulen

Bildkvalitet:

- Kantutjämning
- Skarpare visning av högupplösta bilder

Verktyg:

- Warp – georeferera med kontrollpunkter (Kallas “Snedvrid bild” i svenska utgåvan)
- Polygonisera – Regionobjekt från raster
- Justera – ange hörnpunkt för raster till samma som för annat raster för identisk geometri



Stöd för alfakanal

32-bitars raster visas nu korrekt i MapInfo Pro.

Externa WMS- och WMTS-tjänster skapar ofta 32-bitars raster.
Även Spectrum WMS skapar som standard 32-bitars PNG-bilder.

Även Raster-modulen hanterar nu 32-bitars rasterbilder.

Tack som 17!