



HÄRJEDALENS KOMMUN
HERJEDAELIEN TJELTE

Geodata i Härjedalens Kommun

GIS-Samverkan Dalarna

2014-12-16

Johan Fransson



Johan Fransson

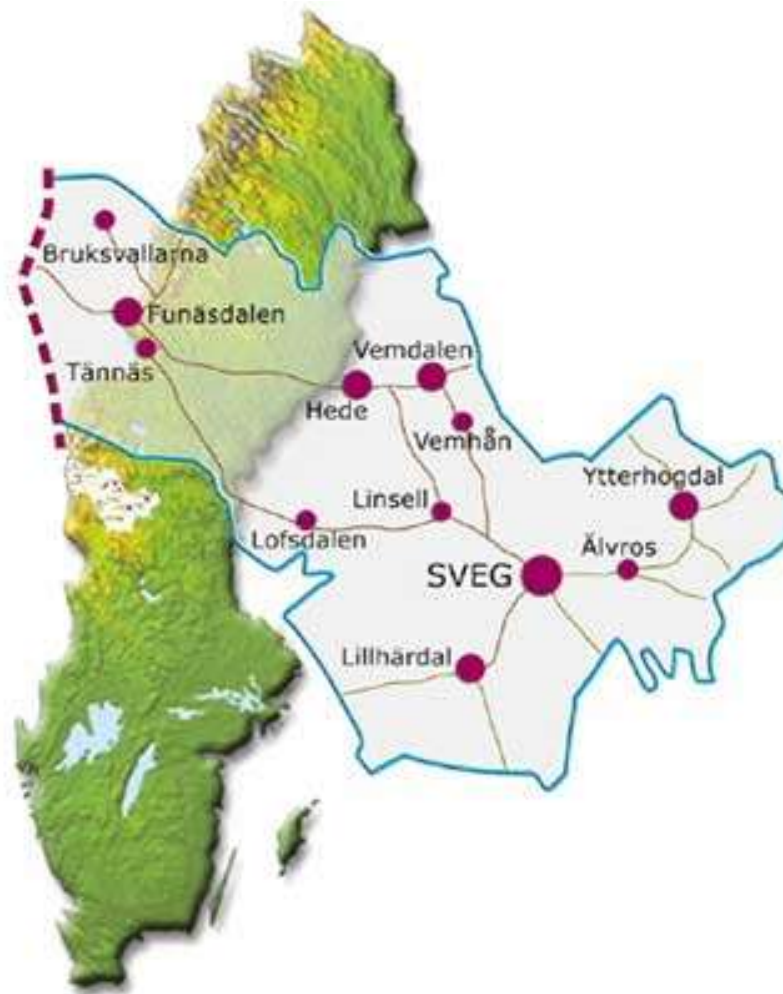
Mark- och exploateringsingenjör

Ansvarig för:

Markfrågor

Exploateringsavtal

Geodata – Gis



- 5 Förvaltningar
- Kommunledning
- Sociala
- Bildning, Fritid, Kultur
- Samhällsbyggnad
- Miljö och Bygg

- Stor samhällsbyggnation i en glesbygdskommun
- Bygger VA för ca 30 miljoner per år
- Drygt 60 planer igång
- Planer som Antas 16-20 per år
- Minst 600 byggärende om året

- Två avdelningar
 - Fastighet
 - Gata och VA
- GIS och Karta under VA-avdelningen
- Kart Gis 2,25 tjänster
 - 2 Gis handläggare
 - 1 utredare/Databaskopplingar



Samhällsbyggnads

- VA
 - Bygger mycket i egen regi
 - Arbetsledarna mätningsskunniga
 - Projektering till inmätt ledning

- 4 bygginspektörer
- 1 bygglovshandläggare
- Plan avdelning 3 anställda
 - Planchef
 - Stadsarkitekt
 - Planingenjör
- 6 miljöinspektörer

- Härjedalens kommun gick med 2012
- Var (är) bunden av leverantörer och deras uppdateringar

Verksamhetssystem

- Databashantering via Oracle och SQL-server
- Spatial Map
- ByggR
- Ecos
- Tekis Web
- Bef
- Treserva
- VA-banken
- MyCarta
- Mapinfo
- TopoCad
- Autodesk
-
-



MÖJLIGHETER

- Hämta senaste Geodata själv
- Alltid aktuell information
- Anpassa hur vi presenterar Geodata



VISION

- Vi vill ha rätt och aktuell information i våra verksamhetssystem
- Önskar Open Source lösningar där så är möjligt

- Hämta Geodata online från källan
- Ha FR-Webb liknande funktion

Vad har hänt

Från 2012 har arbetet skett inom:

- Samhällsbyggnadsförvaltningen
- Miljö- och Byggförvaltningen

Under 2014 har arbetet påbörjats med
övriga förvaltningar främst
Socialförvaltningen



Vad har hänt

- Spatial Map har ersatt AutoKaVy och Solen
- Arken koppling
- WMS till Verksamhetssystemen



Vad har hänt

- Dubbelriktad funktion mellan karta och Verksamhetssystemen
- ByggR
- VA-Banken
- Ecos
- Webdeb

Vad har hänt

- Fastighetsinformation Direkt
- Främst hämtar vi data från Lantmäteriet
- Försökt med andra datainformatörer med blandad framgång
- Indata från entreprenörer och oss själva



Strukturen

Web-tjänster från t.ex. LM

CAD/GIS/Kartprogram



WMS Producent

Verksamhets system

- myCarta
- MapInfo
- Autodesk
- Topocad
- M.fl

- Bef
- FIR
- Ecos
- ByggR
- EDP Future?
- Webdeb
- VA-Banken

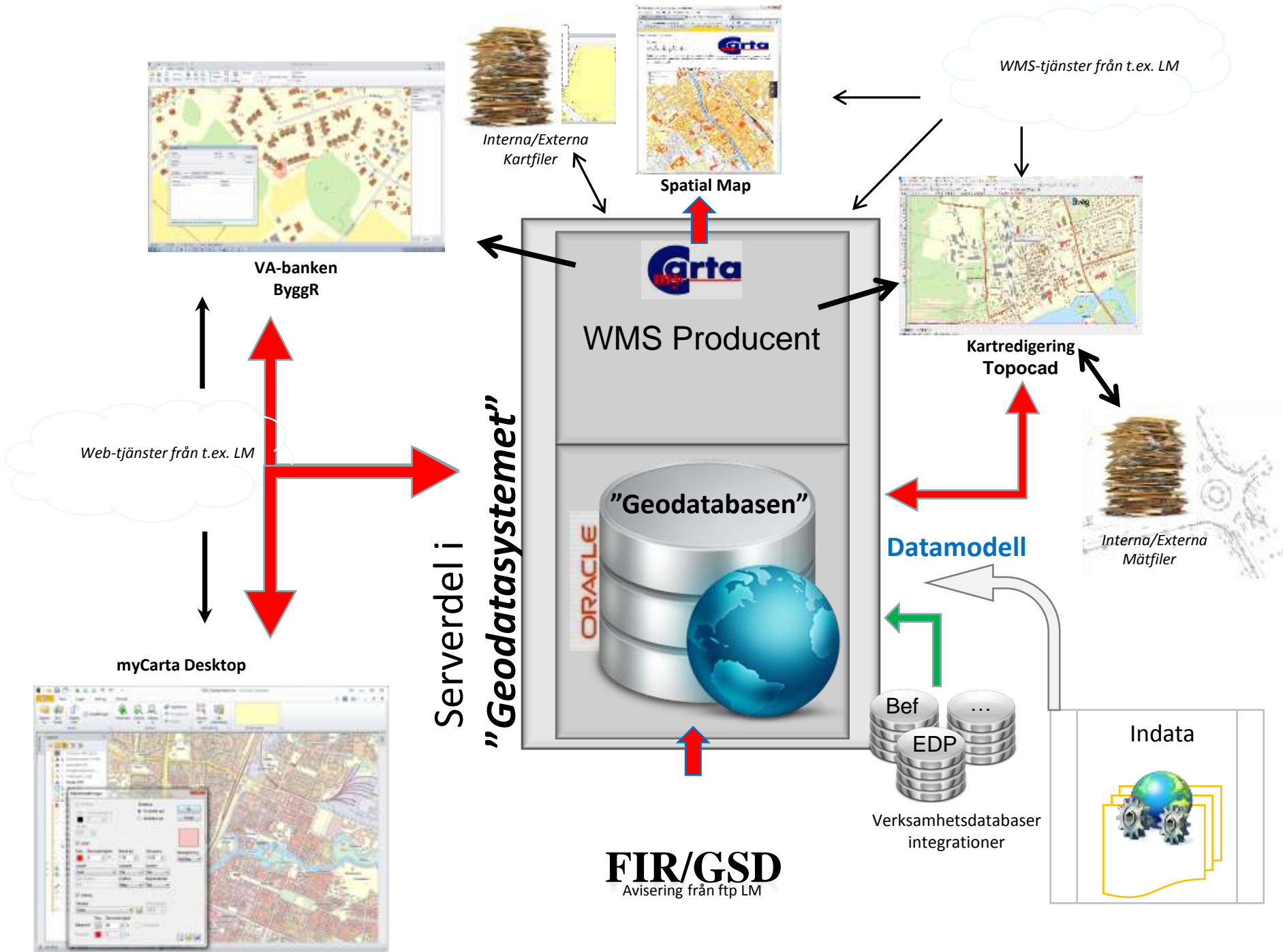


"Geodatabasen"

ORACLE



De flesta leverantörer har anslutningar via generella gränssnitt
Standardisering



Geodata Nyttjande

- Lantmäteriet
- Länsstyrelsen
- SGU
- Skogsstyrelsen
- SCB
- RAÄ
- SGI

Geodata Nyttjande

Visningstjänster

- Topografiska
- Fjällkartan
- Ortofoto
- Planer
- Bestämmelser
- Rättigheter

Direkttjänster

- Fastighets-
information Direkt
- Arken Proxy

Spatial Map

- Ännu bara Intern användning
 - Externt när IT och säkerhetsfrågor är lösta frågan är löst och under 2015 kommer den lanseras externa sidan
 - Ej alla info som visas internt kommer inte visas externt
 - Riktade kartor

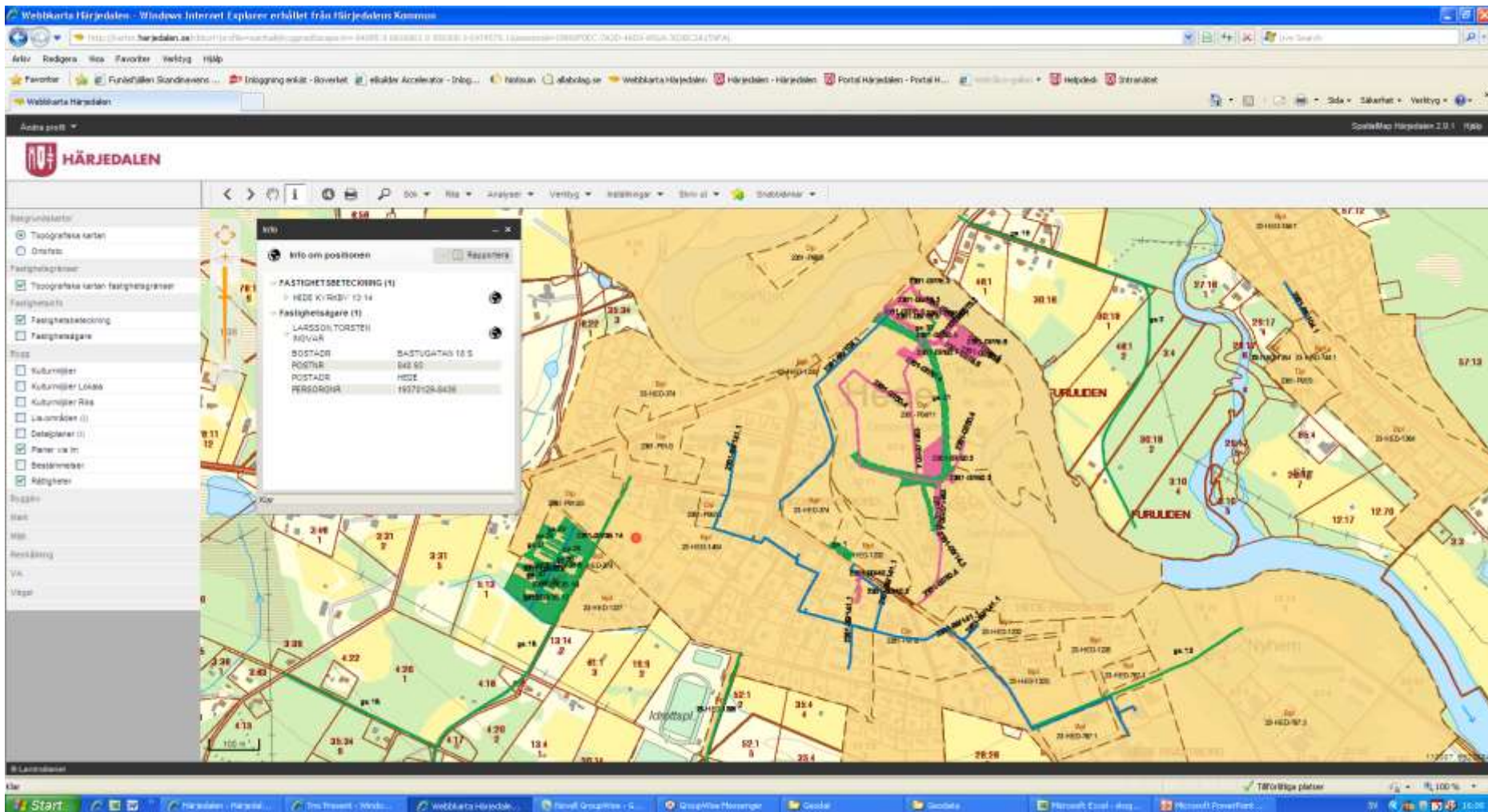
Spatial Map

- WMS från Tjänsteinformatörer
- Data från Verksamhetssystem
- Visuellt se data från olika verksamhetssystem tillsammans

Spatial Map



Spatial Map



Webbkarta Härjedalen - Windows Internet Explorer erhållet från Härjedalens Kommun
 URL: http://www.herjedalen.se/...

HÄRJEDALEN

Info om positionen

- FASTIGHETSBETECKNING (1)
 - HEDE KYRBY 12 14
- FASTIGHETSÄGARE (1)
 - LARSSON TORSTEN
MIVÅR

BOSTÄD	SASTUGATÄN 10 S
RÖSTÄR	842 95
POSTÄR	HDE
PERSÖRNÄR	1937128-8436

The screenshot displays a detailed cadastral map of an area in Härjedalen, Sweden. The map shows various land parcels, roads, and water bodies. A central parcel is highlighted in pink, and an information popup window is open over it, providing details about the property's identification, owner, and associated land use codes. The interface includes a search bar, navigation tools, and a list of map layers on the left side.

Fortsatt arbete Externa kartan

Respektive Förvaltning och avdelning ansvarar för vilken information man önskar skall finnas på externa och interna kartan

Ajourhållning av information görs av ägaren av informationen.

- Erbjudna våra Destinationer bra kartunderlag
 - Spår och ledkartor
 - Sevärdheter
 - Länkar mellan hemsidorna

VISION

- Erbjuda Föreningar, Fiskevårdsområden
Byalag m.fl. bra kartunderlag

Välkomna till Härjedalens kommun

Frågor ?

