

Regional Informatik Västra Götalandsregionen

Termkonferensen, 28 September 2010



Tomas Rasmusson

IT-strateg / Informationsstrukturansvarig
VGR

tomas.rasmusson@vgregion.se

Informationsstruktur.vgr@vgregion.se

- Inledning
- Organisation
- Övergripande process
- Informationsstruktur
- Förutsättningar
- Vision

INLEDNING

Västra Götalands regionen

49 kommuner

Folkmängd: 1,5 miljoner

Invånare/km²: 63

Avstånd nord-syd: 300 km

Avstånd öst-väst: 250 km



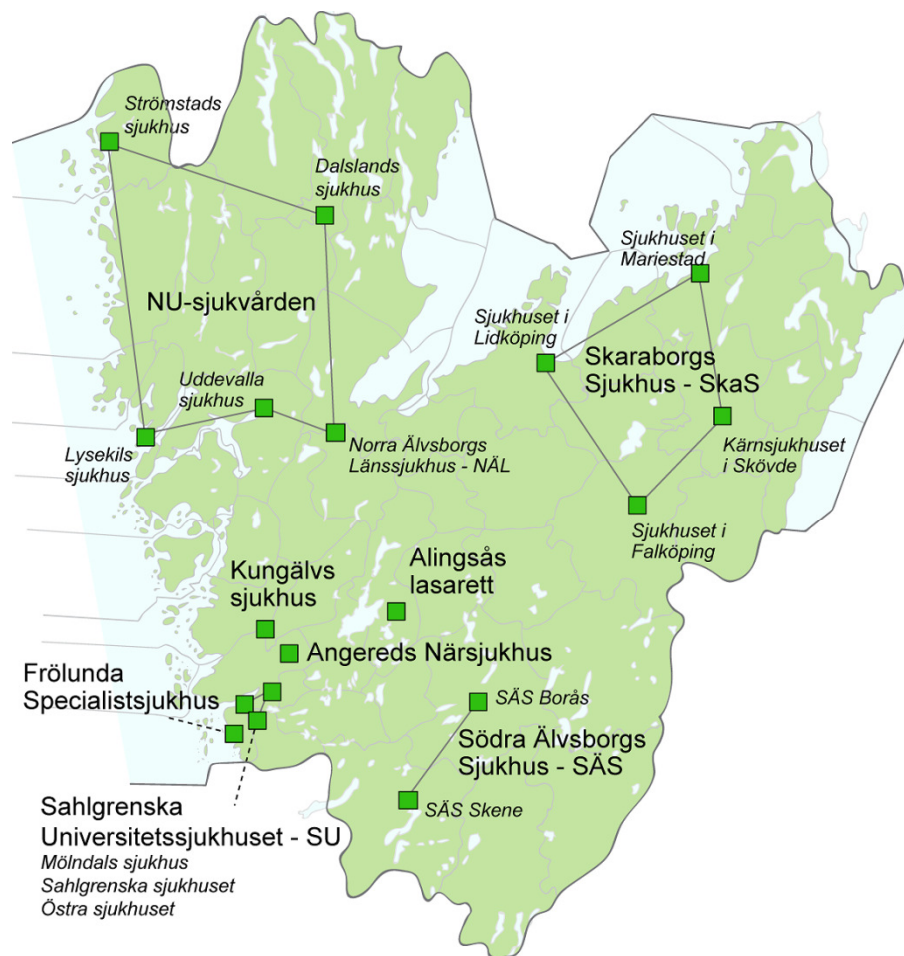
Hälso- och sjukvård

- Sjukhus; 17 sjukhus (varav ett universitetssjukhus), huvudsakligen indelade i fyra grupper; SkaS, SU, NU, SÄS
- Primärvård; 118 vårdcentraler i egen regi
- Avtal med privata vårdgivare
- Tandvård; 170 folktandvårdskliniker
- Handikappfrågor

Verkligheten

- Sjukvård är en starkt decentraliserad verksamhet
- Verksamhetsutveckling är vardag, sker oftast lokalt
- Nuvarande IT-stöd (850 system + ?) är uppbyggt för att stödja de lokala processerna i den egna verksamheten
- Fler privata aktörer

Västra Götalandsregionens sjukhus



Några beskrivningar av informatik...

Informatik kan beskrivas som läran och vetenskapen om informationshantering. (Växjö)

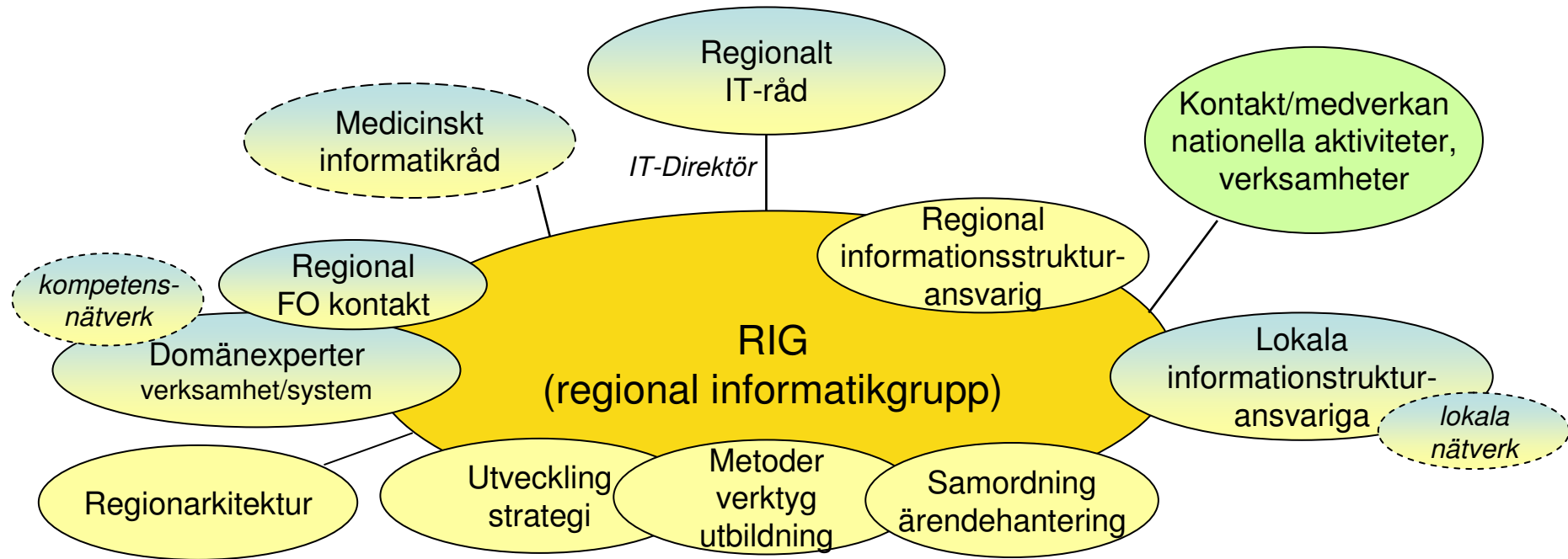
Informatik handlar om hur information används av människor, hur teknik används för att kommunicera och hur IT-lösningar byggs upp för information och kommunikation.

Informatik handlar i grunden om hur informationssystem kan stödjas av informationsteknik (IT) i form av datasystem och datorprogram. (Lund)

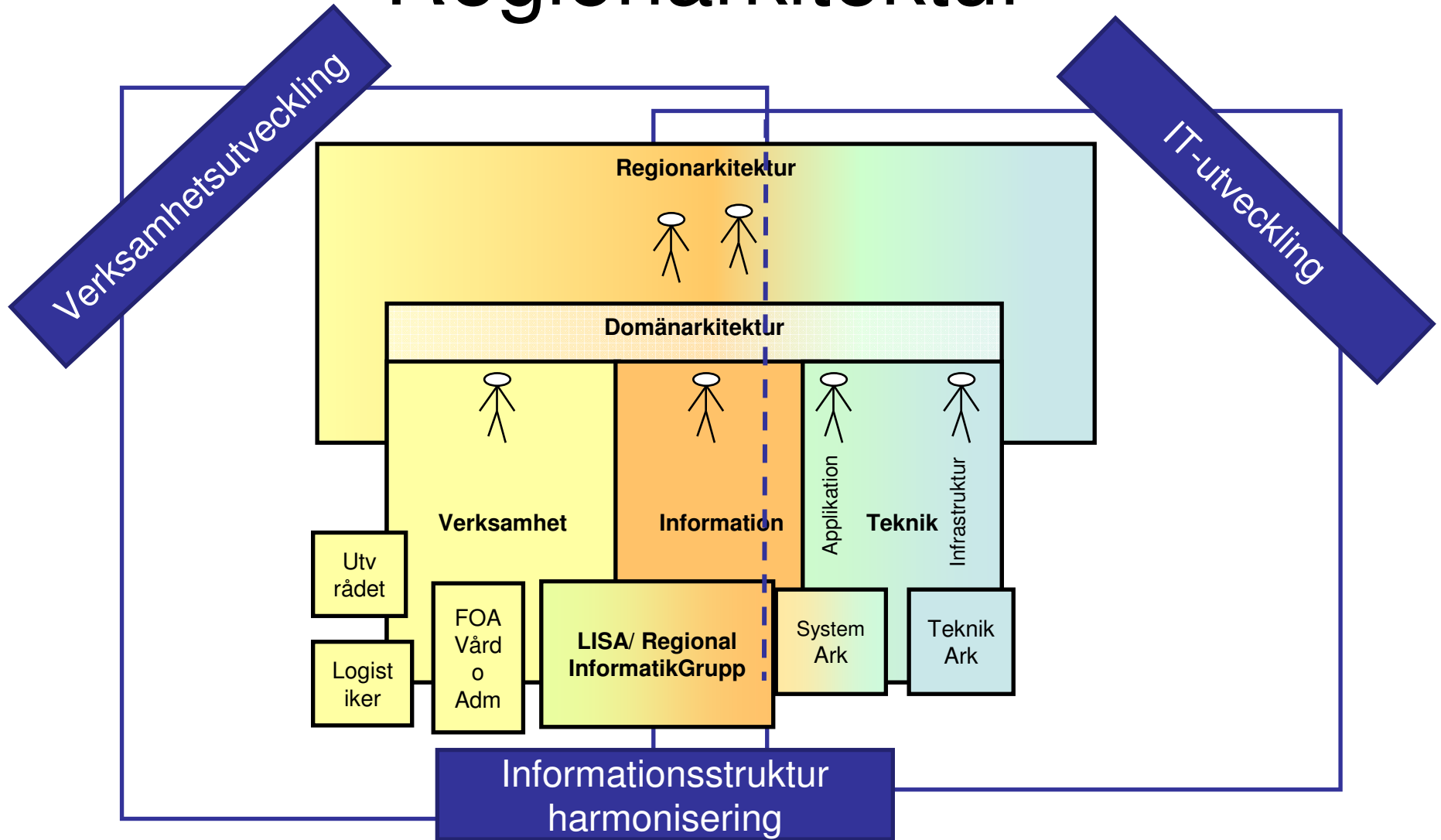
Informatikens yttersta mål är att kunna utforma mänskliga, tidsenliga och uthålliga produkter, processer samt livs- och arbetsmiljöer där stor hänsyn tas till människans behov och förutsättningar (mittuniversitetet)

Informatik är det vetenskapliga studiet av hur [information](#) bearbetas och presenteras. Ämnet studerar hur interaktion sker mellan naturliga och artificiella system vilka lagrar, bearbetar och förmedlar information. Eftersom information behandlas av såväl datorer, individer och organisationer har informatik även kognitiva och sociala aspekter. (wiki)

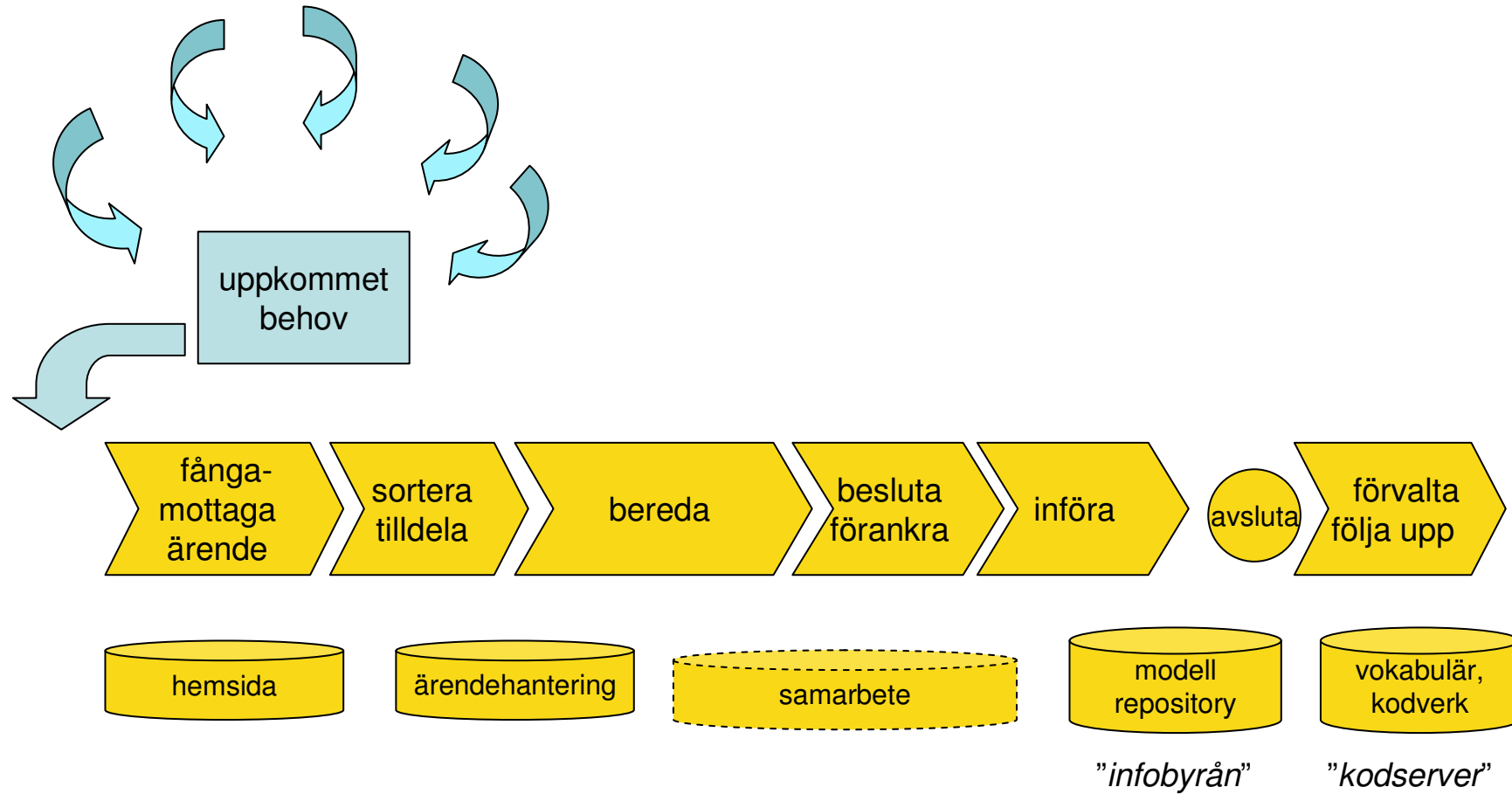
ORGANISATION

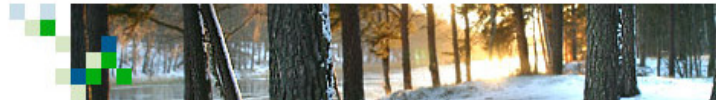


Regionarkitektur



Internprocessen





VGR Informationsstruktur

Inloggad som: *Tomas Rasmusson* (Tomas Rasmusson - administratör)

27-09-2010 15:47 CEST

Projekt: Alla Projekt

[Huvudsida](#) | [Min vy](#) | [Visa ärenden](#) | [Rapportera ärende](#) | [Versionshistorik](#) | [Roadmap](#) | [Sammanfattning](#) | [Dokument](#) | [Hantera](#) | [Redigera nyheter](#) |

Senast besökta: [0000029](#), [0000039](#)

Tilldelade till mig (ej lösta) [^] (1 - 6 / 6)

0000011 medel	Läkemedelsförsörjning, termlista [Termer och definitioner] Koder - 26-05-10 09:57
0000019 medel	Drift och förvaltning av Mantis [Administration] - 04-03-10 09:27
0000009 medel	Reservnummer [Utredning] - 27-01-10 09:51
0000012 medel	Oklara beslutsvägar [Frågor] - 18-01-10 14:13
0000025 medel	Beskriva helhetsprocessen för informationsstruktur i VGR [Utredning] - 26-10-09 15:34
0000014 medel	Regionalt termbibliotek: [Administration] - 05-10-09 16:20

Ej tilldelade [^] (1 - 4 / 4)

0000053 medel	Remiss - Synonymer till benämning av kapitel och kategorier i ICF/ICF-CY [Termer och definitioner] Termer - 20-09-10 13:34
0000055 medel	Förstudie Patient och reservid-tjänst VGR [Termer och definitioner] Termer - 24-08-10 10:04
0000054 medel	Nationella riktlinjer för sjukdomsförebyggande metoder [Termer och definitioner] Termer - 24-08-10 09:23
0000046 medel	Avvikelse, tillbud i journalsammanhang [Termer och definitioner] Termer - 26-05-10 11:29

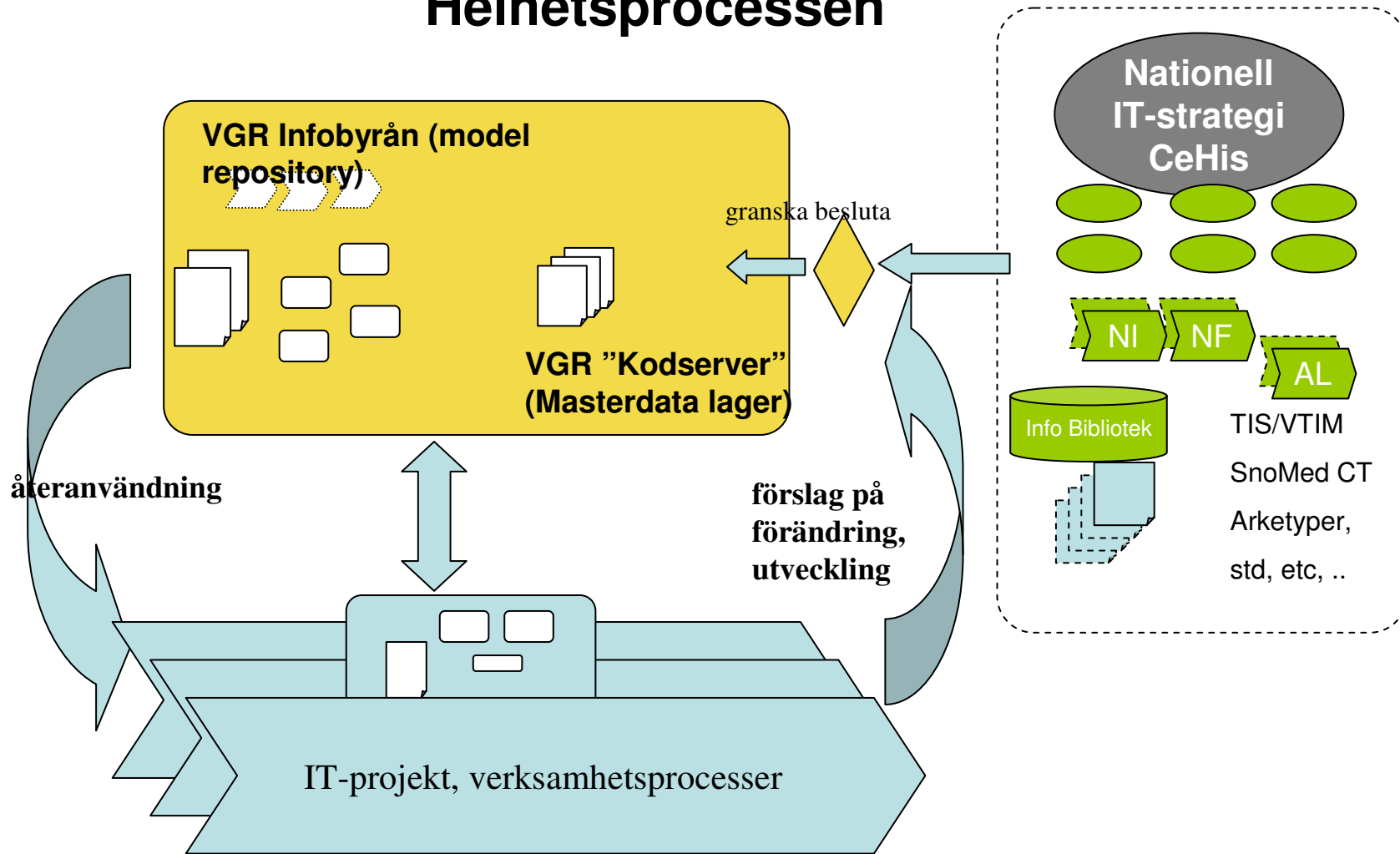
Rapporterade av mig [^] (1 - 1 / 1)

0000029 bråttom	RIV - Patientbakgrund 1,2, granskning av RIG [RIV-uppdrag] Uppdrag projekt - 09-12-09 14:56
------------------------------------	--

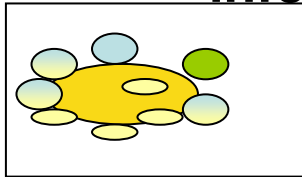
Lösta [^] (1 - 10 / 17)

0000039 medel	Granskning av RIV för Information vid start av vårdperiod VGR [RIV-uppdrag] Uppdrag projekt - 27-09-10 15:17
----------------------------------	---

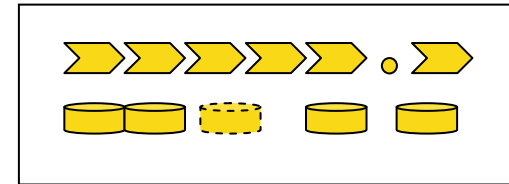
Helhetsprocessen



Områden, kompetenser för att harmonisera infostrukturen

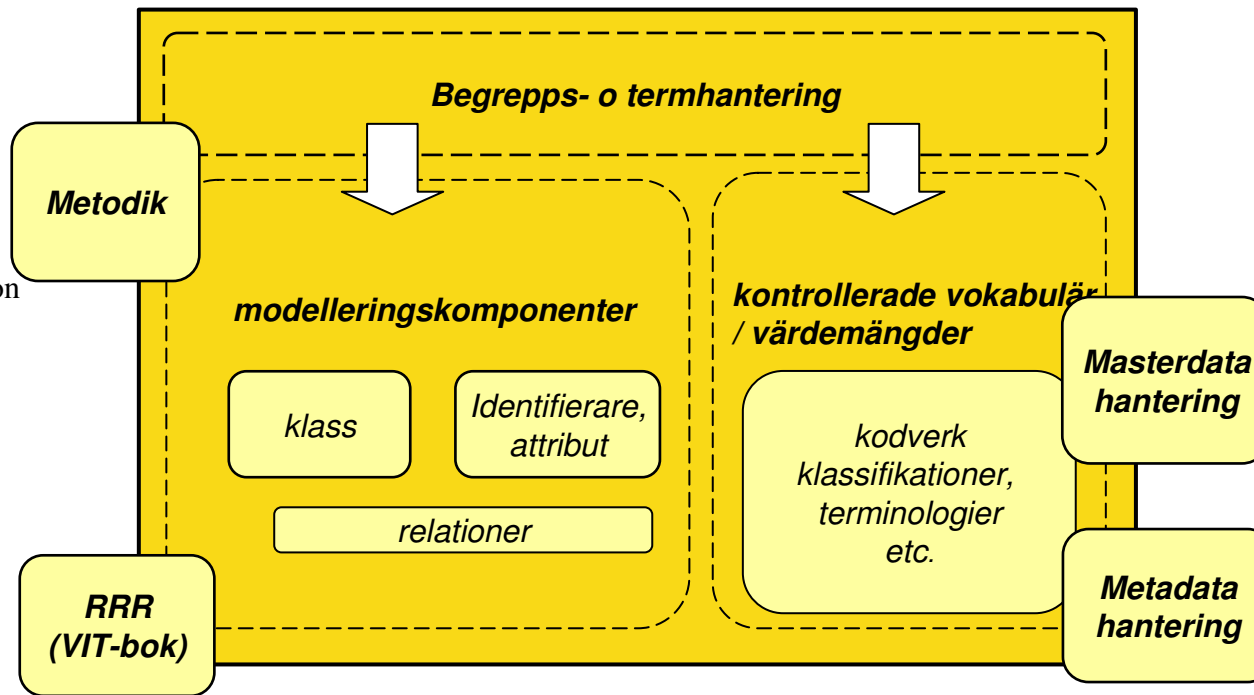


organisation
resurser



process, verktyg

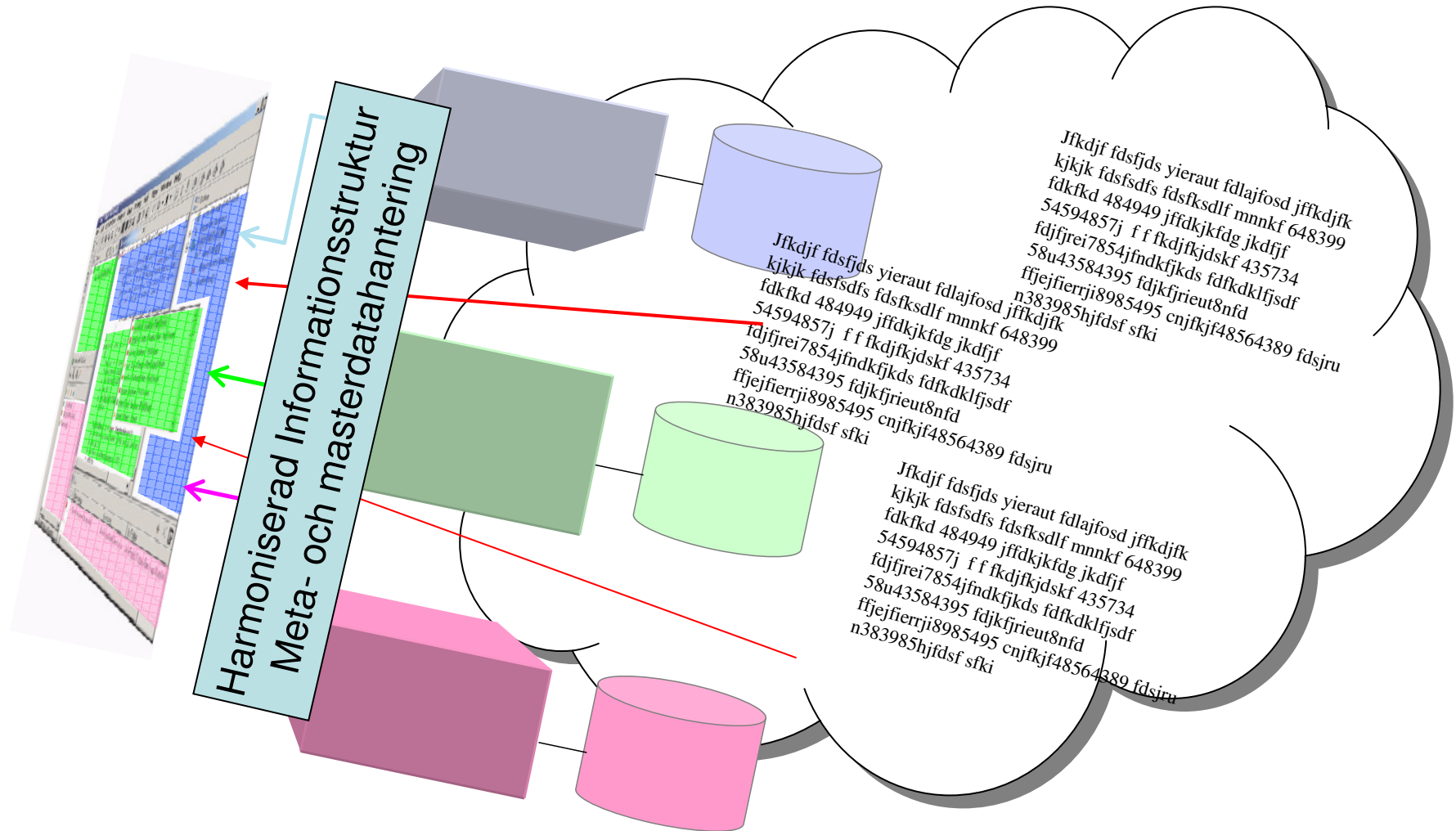
- RIV dokumentation
- UML



Förutsättningar (att driva regional informatik)

- Mandat / budget
- Organisation
- Resurser, kompetenser
- Process / flöde / verktyg
- *Styrmodell för projekt och beslutshantering*

Ett fönster mot informationen



Tack för uppmärksamheten

Frågor ?