



inera

Arkitekturramverkets nytta av Klassa 2.0

2019-02-27

Peter Mannerhagen, Enterprisearkitekt med kommunfokus

Agenda

Bakgrund

Valet av Klassa

Tillämpningen

Resultatet

Ineras första 20 år...



Varför skapar vi ett gemensamt arkitekturramverk?

SKL's kongress



SKL ska verka för **nationella överenskommelser** mellan kommuner, landsting och regioner om **strategisk målarkitektur**



inera



290 nya kunder

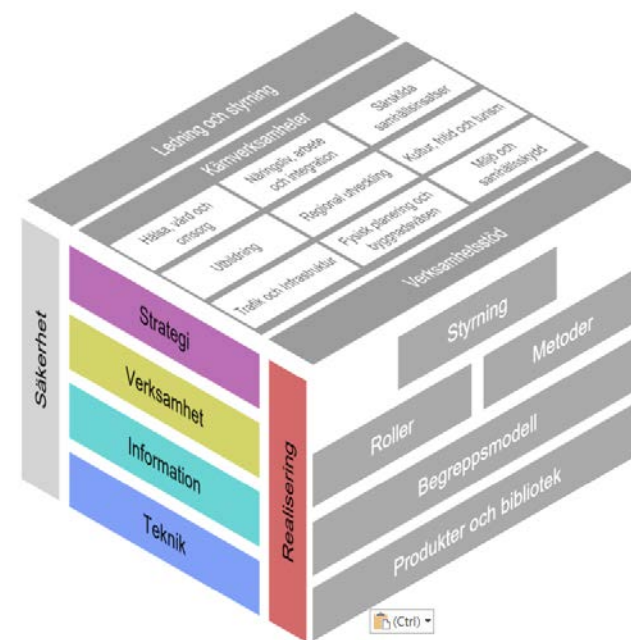
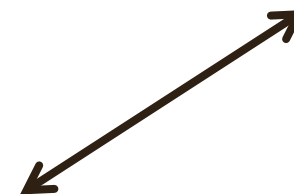
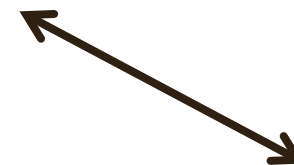
Var är vi?



Vart ska vi?



Hur når vi målet?



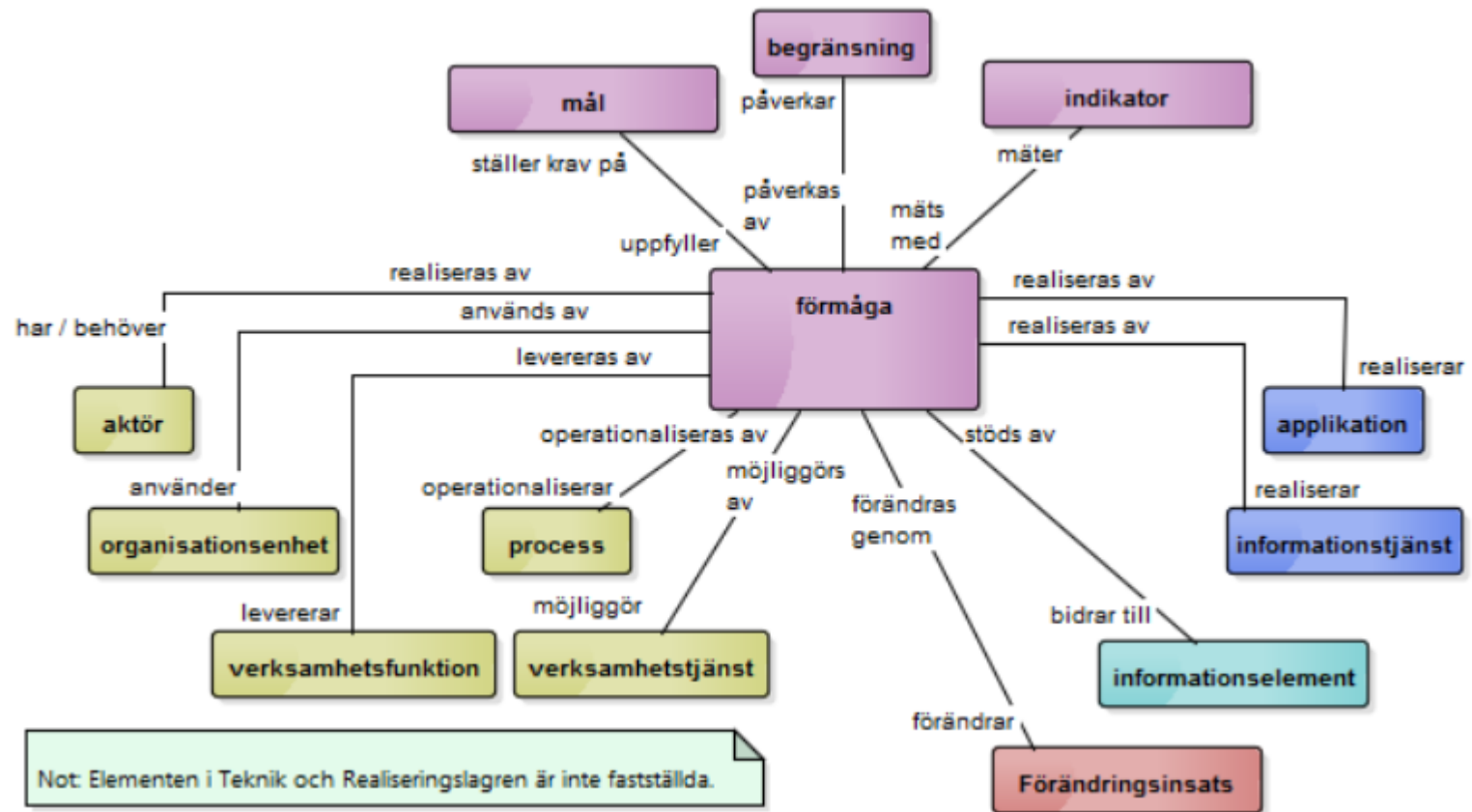
Vad är en förmåga?

- Något en verksamhet behöver kunna för att nå önskat resultat.

- Inte en process!

- Substantiv

- Vad man behöver kunna, inte hur (process)

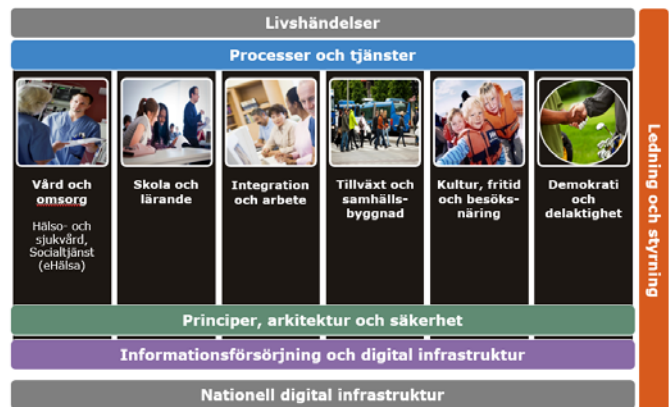


Valet av Klassa

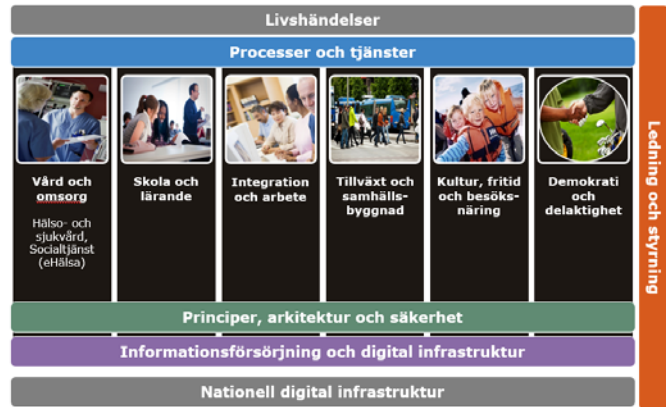
Arkitekturramverkets behov

- Förmågekartor behövde ett sammanhållande "paraply"
 - Verksamhetsområdesindelning som spände över både kommun och region
 - Logisk indelning av gemensamma stödförmågor
 - Organisationerna styrning och ledning behövde beaktas

Den här behöver ersättas...

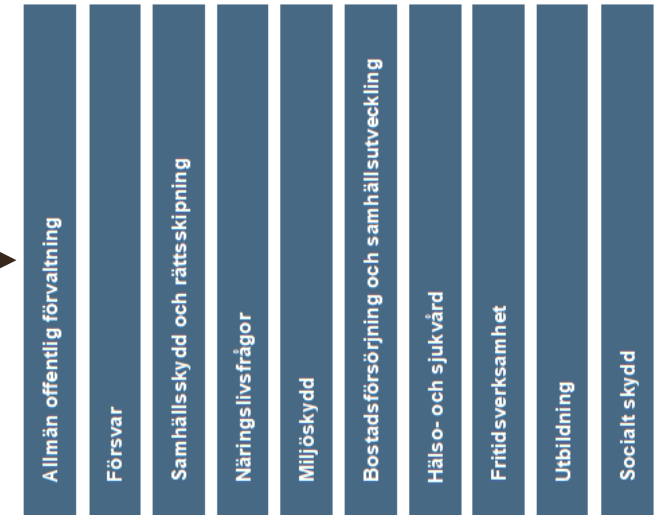


Den här behöver ersättas...



...med någon av dessa

Cofog



Regeringens lagstyrning



Klassa 2.0

VT 3	KOMMUNAL KÄRNVERKSAMHET - VERKSAMHETSOMRÅDEN
3	1 FYSISK PLANERING OCH BYGGNADSVÄSEN
3	2 MILJÖ- OCH OCH SAMHÄLLSSKYDD
3	3 INFRASTRUKTUR
3	4 NÄRINGS LIV, ARBETE OCH INTEGRATION
3	5 UTBILDNING
3	6 KULTUR, FRITID, TURISM
3	7 VÅRD OCH OMSORG
3	8 SÄRSKILDA SAMHÄLLSINSATSER
3	9 ALLMÄN REGIONAL UTVECKLING
3	10 REGIONAL TRAFIK OCH INFRASTRUKTUR
3	11 REGIONAL UTBILDNINGSVERKSAMHET
3	12 REGIONAL KULTURVERKSAMHET
3	13 REGIONAL HÄLSO- OCH SJUKVÅRD

Vi har även tittat på:
EuroVoc, NACE, SNI,
Core public service vocabulary
application profile,
SCB statistikindelning

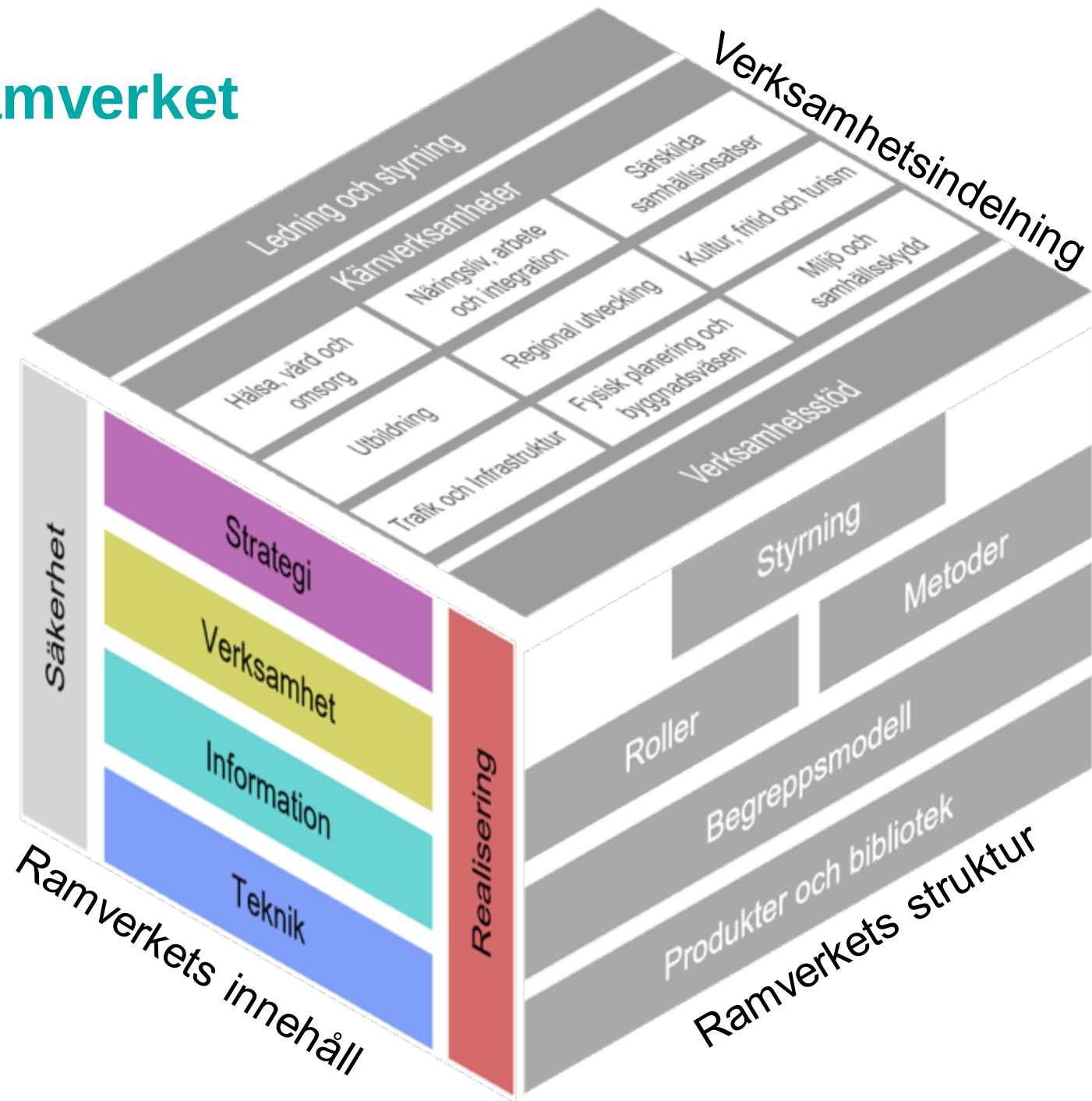
Mappningstabell som visar skillnad i vidd på Klassa och Cofog samt hur Arkitekturramverkets förmågekartas-översikt mappar mot Klassa respektive Cofog

<https://riv-ta.atlassian.net/wiki/spaces/AR/pages/936837167/F+rm+gekarta+-+versikt>

#	Benämning förmågekartas kommuner och regioner	#Klassa	Klassa	#COFOG	COFOG
1.1	Ledning	1.1	Ledning		
1.2	Styrning	1.2	Styrning		
1.3	Organisering	1.3	Organisering		
1.4	Demokrati och insyn	1.4	Demokrati och insyn		
2.1	Hälsa, vård och omsorg	3.7	Vård och omsorg	07	Hälsa- och sjukvård
		3.13	Regional hälso- och sjukvård	10	Socialt skydd
2.2	Näringsliv, arbete och integration	3.4	Näringsliv, arbete och integration	04	Näringslivsfrågor
				06	Bostadsförsörjning och samhällsutveckling
2.3	Särskilda samhällsinsatser	3.8	Särskilda samhällsinsatser	10	Socialt skydd
2.4	Utbildning	3.5	Utbildning	09	Utbildning
		3.11	Regional utbildningsverksamhet		
2.5	Regional utveckling	3.9	Allmän regional utveckling	05	Miljöskydd
				06	Bostadsförsörjning och samhällsutveckling
2.6	Kultur, fritid och turism	3.6	Kultur, fritid, turism	08	Fritid, kultur och religion
		3.12	Regional kulturverksamhet		
2.7	Trafik och infrastruktur	3.3	Infrastruktur	04	Näringslivsfrågor
				05	Miljöskydd
				06	Bostadsförsörjning och samhällsutveckling
2.8	Fysisk planering och byggnadsväsen	3.1	Fysisk planering och byggnadsväsen	06.1	06.1 Bostadsförsörjning
				06.2	06.2 Samhällsutveckling
2.9	Miljö och samhällsskydd	3.2	Miljö- och samhällsskydd	05	Miljöskydd
				02.2	Civilt försvar
				03.2	Brandförsvar
3.1	Informationsförvaltning	2.1	Informationsförvaltning		
3.2	Ekonomihantering	2.4	Ekonomi		
3.3	Inköp och inventariehantering	2.5	Inköp		
		2.7	Inventariehantering		
3.4	Lokalförsörjning och fastighetsförvaltning	2.6	Lokalförsörjning & fastighetsunderhåll		
3.5	Juridikhantering	1.1.4.5	Tillhandahålla juridisk expertis		
3.6	Information och marknadsföring	2.9	Information & marknadsföring		
3.7	Personalhantering	2.3	HR/Personal		
3.8	Systemlivscykelhantering	2.2	Systemförvaltning & Arkitektur		
3.10	Förvaltningsstöd	2.10	Förvaltningsstöd		
3.11	Kris och säkerhet	2.8	Kris och säkerhet		

Arkitekturramverket

Holistisk vy



Tillämpningen

Vår tillämpning som inspirerats från Klassa 2.0

Inom ramen för arbetet att ta fram ett **gemensamt** Arkitekturramverk för kommuner och regioner behövde vi sätta en **verksamhetsområdesindelning** som var gemensam för båda sektorerna.

Användningsområdet var:

- Orienteringsstöd i ramverket
- Stöd för indelning av ramverket
- Grund för förmågekartor per VO
- Grund för gemensamma förmågekartor
(Verksamhetsstöd & Ledning / Styrning)



Vi fann att Klassa 2.0 var en bra grund att utgå ifrån

Fördelar vi fann med att utgå från Klassa 2.0

- Har tagits fram av och för kommuner och regioner
- Används redan av flera kommuner och Regioner
- Logisk indelning i 3 skikt som skiljer kärnverksamheterna från ledning/styrning och verksamhetsstöd vilket är viktigt då vi identifierar gemensamma förmågor för alla verksamhetsområden.
- Varje skikt är nedbrutet i tre detaljeringsnivåer
- Klassas indelningen i verksamhetsområden (VO) är känd av verksamheterna vilket underlättar acceptans.



Anpassningar vi gjorde av Klassa 2.0

13 verksamhetsområden (VO) minskas till 9 genom att:

Infrastruktur slås samman med Regional trafik och infrastruktur

Målet med anpassningarna är att få en indelning i verksamhetsområden som fungerar för både primär- och sekundärkommuner samtidigt.

VT 3			KOMMUNAL KÄRNVERKSAMHET - VERKSAMHETSOMRÅDEN
3	1		FYSISK PLANERING OCH BYGGNADSVÄSEN
3	2		MILJÖ- OCH OCH SAMHÄLLSSKYDD
3	3		INFRASTRUKTUR
3	4		NÄRINGSLIV, ARBETE OCH INTEGRATION
3	5		UTBILDNING
3	6		KULTUR, FRITID, TURISM
3	7		VÅRD OCH OMSORG
3	8		SÄRSKILDA SAMHÄLLSINSATSER
3	9		ALLMÄN REGIONAL UTVECKLING
3	10		REGIONAL TRAFIK OCH INFRASTRUKTUR
3	11		REGIONAL UTBILDNINGSVERKSAMHET
3	12		REGIONAL KULTURVERKSAMHET
3	13		REGIONAL HÄLSO- OCH SJUKVÅRD



Anpassningar vi gjorde av Klassa 2.0

13 verksamhetsområden (VO) minskas till 9 genom att:

Utbildning slås samman med Regional utbildningsverksamhet

Målet med anpassningarna är att få en indelning i verksamhetsområden som fungerar för både primär- och sekundärkommuner samtidigt.

VT 3 KOMMUNAL KÄRNVERKSAMHET - VERKSAMHETSOMRÅDEN		
3	1	FYSISK PLANERING OCH BYGGNADSVÄSEN
3	2	MILJÖ- OCH OCH SAMHÄLLSSKYDD
3	3	INFRASTRUKTUR
3	4	NÄRINGSLIV, ARBETE OCH INTEGRATION
3	5	UTBILDNING
3	6	KULTUR, FRITID, TURISM
3	7	VÅRD OCH OMSORG
3	8	SÄRSKILDA SAMHÄLLSINSATSER
3	9	ALLMÄN REGIONAL UTVECKLING
3	10	REGIONAL TRAFIK OCH INFRASTRUKTUR
3	11	REGIONAL UTBILDNINGSVERKSAMHET
3	12	REGIONAL KULTURVERKSAMHET
3	13	REGIONAL HÄLSO- OCH SJUKVÅRD



Anpassningar vi gjorde av Klassa 2.0

13 verksamhetsområden (VO) minskas till 9 genom att:

Kultur, fritid, turism slås samman med Regional kulturverksamhet

Målet med anpassningarna är att få en indelning i verksamhetsområden som fungerar för både primär- och sekundärkommuner samtidigt.

VT 3			KOMMUNAL KÄRNVERKSAMHET - VERKSAMHETSOMRÅDEN
3	1		FYSISK PLANERING OCH BYGGNADSVÄSEN
3	2		MILJÖ- OCH OCH SAMHÄLLSSKYDD
3	3		INFRASTRUKTUR
3	4		NÄRINGSLIV, ARBETE OCH INTEGRATION
3	5		UTBILDNING
3	6		KULTUR, FRITID, TURISM
3	7		VÅRD OCH OMSORG
3	8		SÄRSKILDA SAMHÄLLSINSATSER
3	9		ALLMÄN REGIONAL UTVECKLING
3	10		REGIONAL TRAFIK OCH INFRASTRUKTUR
3	11		REGIONAL UTBILDNINGSVERKSAMHET
3	12		REGIONAL KULTURVERKSAMHET
3	13		REGIONAL HÄLSO- OCH SJUKVÅRD



Anpassningar vi gjorde av Klassa 2.0

13 verksamhetsområden (VO) minskas till 9 genom att:

Vård och omsorg slås samman med Regional hälso- och sjukvård

Målet med anpassningarna är att få en indelning i verksamhetsområden som fungerar för både primär- och sekundärkommuner samtidigt.

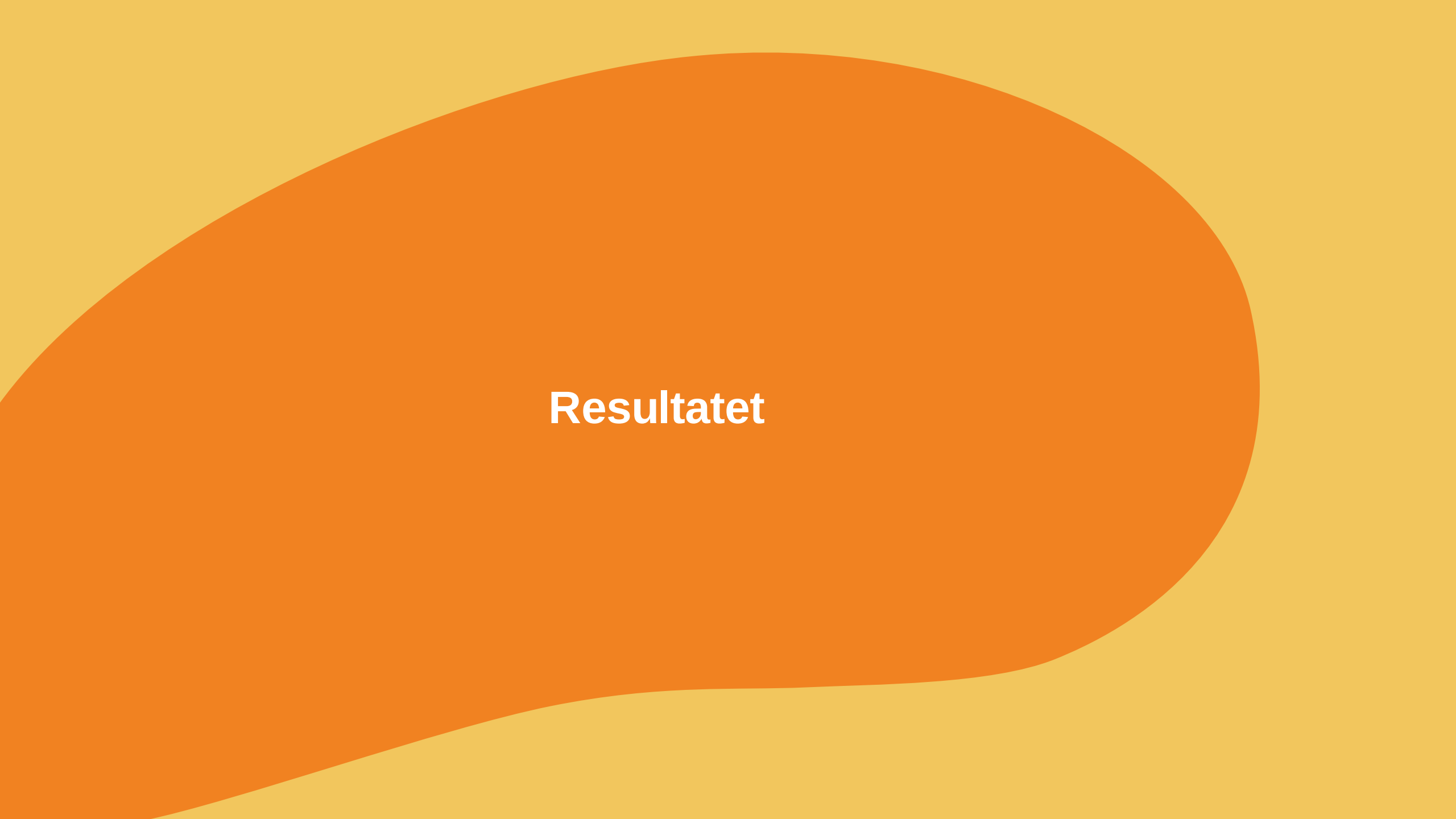
VT 3			KOMMUNAL KÄRNVERKSAMHET - VERKSAMHETSOMRÅDEN
3	1		FYSISK PLANERING OCH BYGGNADSVÄSEN
3	2		MILJÖ- OCH OCH SAMHÄLLSSKYDD
3	3		INFRASTRUKTUR
3	4		NÄRINGS LIV, ARBETE OCH INTEGRATION
3	5		UTBILDNING
3	6		KULTUR, FRITID, TURISM
3	7		VÅRD OCH OMSORG
3	8		SÄRSKILDA SAMHÄLLSINSATSER
3	9		ALLMÄN REGIONAL UTVECKLING
3	10		REGIONAL TRAFIK OCH INFRASTRUKTUR
3	11		REGIONAL UTBILDNINGSVERKSAMHET
3	12		REGIONAL KULTURVERKSAMHET
3	13		REGIONAL HÄLSO- OCH SJUKVÅRD



Fortsatt tillämpning

- Förmågekarta-översikt utgör en orienteringsgrund i Arkitekturramverkets förmågekartor.
- Nästa nedbrutna nivå under VO-indelningen (Kärnverksamheter) kommer att innehålla förmågekartor för respektive VO.
- Skiktet "Verksamhetsstöd" kommer i nästa nedbrutna nivå innehålla en förmågekarta med gemensamma förmågor oavsett VO. Här kommer strategisk styrning av gemensamma stödprocesser att möjliggöras.
- Ovanstående indelning i lager och verksamhetsområden behövs i Arkitekturramverket och kommer således att förvaltas inom Arkitekturgemenskapen.



The image features a large, organic, orange-colored shape that occupies the left and center portions of the frame. This shape has a smooth, flowing boundary and a slight gradient, appearing darker on the left and lighter towards the right. The background is a solid, bright yellow. Centered within the orange shape is the word "Resultatet" in a clean, white, sans-serif font.

Resultatet

Det publika ramverket finns här:

- <http://arkitekturgemenskap.inera.se>

Frågor



peter.mannerhagen@inera.se