

Uppföljnings- och utvärderingsplan för kraftsamling digitalisering – en del av regional utvecklingsstrategi 2021-2030

2022-01-05

Uppföljnings- och utvärderingsplanen syftar till att ge riktlinjer hur och när kraftsamlingen ska **följas upp och utvärderas**. Vidare är syftet att skapa en struktur för **lärande** kopplat till de insatser som genomförs. Uppföljningen av kraftsamling digitalisering är en **pusselbit** i uppföljningen av **regionala utvecklingsstrategin** och är en del i ett större sammanhang.

Kraftsamlingen följs upp utifrån en **insatslogik**. Det innebär att tydligt visa hur det hänger ihop och vilka resultat och effekter som vi förväntar oss ska ske utifrån en insats. Eftersom dessa ofta sker på en lång sikt och av flera aktörer är det en utmaning att visa på tydliga samband mellan insats och effekt. Insatslogiken är ett sätt att visa hur det hänger ihop från användning av resurser till de olika aktiviteterna, till hur aktiviteterna och de prestationer som sker direkt i sin tur förväntas bidra till insatsens önskade resultat och långsiktiga effekter. För att skapa ett **lärande** krävs att man löpande **analyserar och följer upp hur genomförandet utvecklas** i form av vilka insatser har beslutats och bedrivs.

Den första uppföljningen bör ske **hösten 2022**, efter drygt ett år av genomförande. Fokus ligger på lärande och återkoppling för att kunna skruva och korrigera utifrån det resultat som kommer fram. **År 2023 planeras en utvärdering av regional utvecklingsstrategi** och då ingår kraftsamling digitalisering i den. I samband med den kommer kraftsamlingen för kommande fyra år att diskuteras. Om det blir ett beslut om fortsatt kraftsamling läggs en ny plan annars utvärderas kraftsamlingen efter avslut för att undersöka hur väl den har genomförts.

Uppföljningen består av två delar:

1. Uppföljning av kraftsamling digitalisering utifrån genomförande och prestationer.
2. Uppföljning av digitaliseringen i territoriet Västra Götaland utifrån nyckeltal utvalda utifrån kraftsamlingens inriktning.

Del 1 följs upp genom exempelvis intervjuer, dialog och enkäter med ett urval av nyckelaktörer kopplat till vad kraftsamlingen har genomfört. Det kan också vara sammanställningar av stöd, projekt och resurser från i första hand VGR. **Sammantaget blir det en kvalitativ uppföljning av insatser i kraftsamling digitalisering och insatser med bäring på kraftsamlingens inriktning**. Exempel på frågor: Har kraftsamlingen bidragit till en ökad samordning av insatser för en ökad digitalisering? Har kraftsamlingen inneburit att ni har ökat takten i utvecklingsarbetet kopplat till digitalisering? Har ni samarbetet med fler och nya aktörer. Vilken förflyttning har ni sett på kort sikt? Vilka möten, seminarier har genomförts?

Det går dock inte att visa på ett kontrafaktiskt samband. Däremot kan man visa att kraftsamlingen troligen har bidragit om exempelvis man har haft möten eller seminarier om att stötta fler SMF i den digitala transformationen, och sedan visar uppföljningen att fler har tagit del av insatser än tidigare.

Del 2 följs upp av ett antal nyckeltal som är utvalda utifrån kraftsamlingens inriktning med fem områden. De är också valda för att det finns data och de är möjliga att redovisa regelbundet. Nyckeltalen visar främst hur långt digitaliseringen i sig har nått men också om förutsättningar för digitalisering. Resultat av dessa går dock inte direkt att koppla till kraftsamlingens aktiviteter utan ska visa på hur digitaliseringen utvecklas i Västra Götaland generellt men med ett fokus på kraftsamlingens inriktning. I uppföljningen redovisas även två index för Sverige, Desi på EU-nivå och Network Readiness index.

Läsanvisning till tabellerna:

- Kolumn 1: Inriktningens fem områden formuleras som inriktningar "Kraftsamlingen ska bidra till att näringslivets digitala transformation ska öka."
- Kolumn 2 visar på aktiviteten "Det görs genom att ...osv".
- Kolumn 3 visar vilka aktörer som kan göra aktiviteterna.
- Kolumnerna 4 och 5 på effekter av det som görs på kort respektive lång sikt.
- Kolumn 6 visar hur uppföljningen ska ske. Uppföljningen av kraftsamlingen sker i huvudsak med kvalitativa metoder, ev med några enstaka nyckeltal. Uppföljningen av målen för området/ territoriet sker i huvudsak med nyckeltal, ev kompletterat med kvalitativa metoder.

1. Kraftsamlingen ska bidra till att...	2. Det görs genom att..	3. av dessa aktörer...	4. Effekt/förflyttning på kort sikt 4 år	5. Effekt/förflyttning på lång sikt >10 år	6. Uppföljning av kraftsamlingen samt territoriet
<p>Näringslivets digitala transformation ska öka <i>med fokus på små och medelstora företag, tillverkning samt smart specialisering.</i></p>	<p>Vi bidrar till att fler SMF inom tillverkningsindustrin tar steg i sin digitala utveckling.</p> <p>Vi bidrar till en grön och digital omställning i de styrkeområdena i Västra Götaland för ett fossilfritt samhälle.</p>	<p>Science park, Handelskammaren, fackförbunden, IUC bolagen, VGR mfl</p>	<p>Fler SMF har tagit del av insatser som syftar till alltifrån en grundläggande digital nivå till en digital transformation.</p> <p>Digitala lösningar som ökar takten i omställningen har utvecklats och ger bättre förutsättningar till fossilfria lösningar</p>	<p>SMF i Västra Götaland är internationellt konkurrenskraftiga med hög lönsamhet och hög innovationsgrad.</p> <p>Digitalisering bidragit till utvecklingen av ett fossilfritt samhälle</p>	<p>Uppföljning av kraftsamlingen digitalisering 2022 och därefter årligen.</p> <p>Utvärdering av RUS 2023 innebär också en utvärdering av kraftsamling digitalisering. Efter avslutat kraftsamling sker också en utvärdering.</p> <p>Uppföljning av digitalisering med nyckeltal:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Andel SMF med åtminstone en grundläggande digitaliseringsnivå (DESI) 2. Företag med 10 eller fler anställda som köper molntjänster (SCB) 3. Företagens digitaliseringsindex i Västra Götaland (Tillväxtverket)
<p>Området hänger nära samman med långsiktig prioritering stärka innovationskraften och kraftsamling cirkulära affärsmodeller</p>					

Kraftsamlingen ska bidra till...	Det görs genom att..	av dessa aktörer...	4. Effekt/förflyttning på kort sikt 4 år	5. Effekt/förflyttning på lång sikt >10 år	Uppföljning av kraftsamlingen samt territoriet
<p>Öka digital kompetens och lärande. <i>med fokus på omställning av arbetskraft, spetskompetens och ledarskap.</i></p>	<p>Vi bidrar till fler initiativ med fokus på omställning av arbetskraften för en ökad digitalisering i olika sektorer.</p> <p>Vi bidrar till att tillgången till spetskompetens inom digitalisering ökar.</p> <p>Vi bidrar till att lyfta digitalisering som en strategisk ledningsfråga.</p>	<p>Universitet och högskolor, fackförbund, VGR, Västkom, kommunalförbunden, RISE, Utbildningsanordnare (studieförbund), med flera</p>	<p>Arbetskraften i VG har en generell högre kompetens inom digitalisering.</p> <p>Tillgången på spetskompetens inom digitalisering har ökat.</p> <p>Ledare har en ökad kunskap om att digitalisering som en strategisk långsiktig utvecklingsfråga.</p>	<p>Teknikskiften och arbetsmarknadens förändrade behov möts av rätt kompetens.</p> <p>Kompetensmatchningen mellan arbetstagare och tillgängliga jobb är hög inom digitalisering.</p>	<p>Uppföljning av kraftsamlingen digitalisering 2022 och därefter årligen.</p> <p>Utvärdering av RUS 2023 innebär också en utvärdering av kraftsamling digitalisering. Efter avslutad kraftsamling sker också en utvärdering.</p> <p>Uppföljning av digitalisering med nyckeltal:</p> <p>4. Andelen av befolkningen som har grundläggande digitala färdigheter (DESI, enbart Sverige)</p> <p>5. Antal sysselsatta IKT-specialister i Sverige (DESI)</p> <p>6. Andelen företag med 10 eller fler anställda som har IT-specialister anställda i Västsverige (SCB)</p>
<p>Området hänger nära samman med långsiktig prioritering bygga kompetens och kraftsamling fullföljda studier.</p>					

Kraftsamlingen ska bidra till...	Det görs genom att..	av dessa aktörer...	4. Effekt/ förflyttning på kort sikt 4 år	5. Effekt/ förflyttning på lång sikt >10 år	Uppföljning av kraftsamlingen samt territoriet
<p>En mer säker och hållbar digital infrastruktur. Fokus Förvaltningsgemensam digital infrastruktur, bredband, AI, IoT.</p>	<p>Vi bidrar till utvecklingen av en förvaltningsgemensam digital infrastruktur och en hög datasäkerhet.</p> <p>Vi bidrar till test och demo med ny teknik.</p> <p>Vi bidrar till att fast och mobilt bredbandsnät byggs ut och ökar på så vis närheten mellan olika platser i länet.</p> <p>Vi bidrar till ökad kunskap om digitaliseringens miljöpåverkan.</p>	<p>VGR, digitaliseringsrådet, Västkom, akademien, science parks, kommunerna, Ubit, Netwest, nätbyggare och nätägare.</p>	<p>Förvaltningsgemensam digital infrastruktur börjar införas i stor skala.</p> <p>Utbildningsinsatser genomförs om informationssäkerhet.</p> <p>Fler invånare och företag ansluter till snabb internet-uppkoppling med hög kapacitet.</p> <p>Fler innovationer och teknik inom exempelvis AI och IoT testas.</p>	<p>”En offentlig sektor” – en enklare vardag för medborgarna.</p> <p>Invånare och organisationer använder digitala tjänster som kräver en uppkoppling med hög kapacitet.</p> <p>Den digitala säkerheten är hög för organisationer, företag, föreningar och invånare.</p> <p>Digitaliseringens miljö och klimatpåverkan är låg.</p>	<p>Uppföljning av kraftsamlingen digitalisering 2022 och därefter årligen.</p> <p>Utvärdering av RUS 2023 innebär också en utvärdering av kraftsamling digitalisering. Efter avslutad kraftsamling sker också en utvärdering. Frågor kring test och demo. Koppling till bredbandsstrategin</p> <p>Uppföljning av digitalisering med nyckeltal:</p> <p>7. Antal personer som har genomgått utbildningen på 7,5 hp i informationssäkerhet i Västra Götaland.</p> <p>8. Andel med tillgång till bredband om minst 100 resp 1000 Mbit per sek. (PTS)</p> <p>9. Incidentrapportering IT för samhällsviktiga och digitala tjänster (MSB)</p>
<p>Området hänger nära samman med långsiktig prioritering knyta samman Västra Götaland samt bredbandsstrategin för VGR</p>					

Kraftsamlingen ska bidra till...	Det görs genom att..	av dessa aktörer...	4. Effekt/förflyttning på kort sikt 4 år	5. Effekt/förflyttning på lång sikt >10 år	Uppföljning av kraftsamlingen samt territoriet
<p>Offentlig sektors digitala transformation. Fokus Tillgängliggöra data (öppna), tjänsteutveckling och innovation.</p>	<p>Vi bidrar till att fler tillgängliggör öppna data samt delade data för forskning och innovation.</p> <p>Vi bidrar till ett ökat fokus på digital tjänsteutveckling i offentlig sektor.</p>	<p>VGR, digitaliseringsrådet, Västkom, kommunerna.</p>	<p>Tillgången på data (både öppen och stängd) har ökat som har möjliggjort tjänsteutveckling och innovationskraft.</p> <p>Fler digitala offentliga tjänster har utvecklats.</p>	<p>”En offentlig sektor” i Sverige. En öppen förvaltning som stödjer innovation och delaktighet</p> <p>Digitalisering i offentlig sektor har lett till effektivisering, smartare lösningar.</p> <p>Förmågan att klara välfärdsuppdraget är högre.</p>	<p>Uppföljning av kraftsamlingen digitalisering 2022 och därefter årligen.</p> <p>Utvärdering av RUS 2023 innebär också en utvärdering av kraftsamling digitalisering. Efter avslutat kraftsamling sker också en utvärdering.</p> <p>Uppföljning av digitalisering med nyckeltal:</p> <p>10. Antal öppna (delade) data-mängder på dataportal väst.</p> <p>11. Andel som lämnat in ifyllda blanketter till myndigheter på internet 72 % år 2020 (SCB)</p>

Området hänger nära samman med långsiktig prioritering knyta samman Västra Götaland samt bredbandsstrategin för VGR

Kraftsamlingen ska bidra till...	Det görs genom att..	av dessa aktörer...	4. Effekt/ förflyttning på kort sikt 4 år	5. Effekt/ förflyttning på lång sikt >10 år	Uppföljning av kraftsamlingen samt territoriet
<p>Invånarens digitala delaktighet/ tillit. <i>Fokus MIK och digitalt utanförskap, invånarnas perspektiv.</i></p>	<p>Vi bidrar till att sprida kunskap om digitalt utanförskap samt initiera aktiviteter.</p> <p>Vi bidrar till att invånarnas tillit till digitala offentliga tjänster ökar.</p> <p>Vi bidrar till att fler initiativ tas inom medie- och informationskunnighet.</p>	<p>Kommunerna, VGR, kulturförvaltningen science park, akademien, föreningar, studieförbund.</p>	<p>Det digitala utanförskapet minskar hos invånarna i Västra Götaland.</p> <p>Invånarnas medie- och informationskunnighet och motståndskraften mot des-information har ökat.</p>	<p>Alla invånare drar nytta av digitaliserings möjligheter. Den digitala jämlikheten är hög.</p> <p>Invånarnas förtroende för offentlig sektor är högt.</p> <p>Invånarnas förmåga till källkritik på internet inklusive sociala medier, misinformation mm är hög. "Min digitala tvilling är min vän"</p>	<p>Uppföljning av kraftsamlingen digitalisering 2022 och därefter årligen.</p> <p>Utvärdering av RUS 2023 innebär också en utvärdering av kraftsamling digitalisering. Efter avslutat kraftsamling sker också en utvärdering.</p> <p>Uppföljning av digitalisering med nyckeltal:</p> <p>12. Andelen 16-85 år som handlat på nätet under de tre senaste månaderna. (SCB)</p> <p>13. Andelen 16-85 år som använder internet i stort sett varje dag i Västsverige (SCB)</p>
<p>Området hänger nära samman med långsiktiga prioriteringarna öka inkluderingen och bygga kompetens</p>					

Sammanställning Nyckeltal

Nyckeltal	Nyckeltal på territoriell nivå för att mäta effekterna	Källa	2020	2021	Mål/ jämfört med
Index	Index DESI, rangordning i EU (Sverige)	1.	3		EU-länderna
	Humankapital		2		
	Konnektivitet		5		
	Integrering av digital teknik		3		
	Digitala offentliga tjänster		5		
	Index Network readiness index (Sverige)	2.	2		130 länder
	Technology		4		
	People		4		
	Governance		5		
	Impact		2		
1.	Andel SMF som har åtminstone en grundläggande digitaliseringsnivå (Sverige)	3.	82 %		60 % i EU (målet är 90% i EU)
2	Andel företag (>10 anställda) som köper molntjänster i procent (Västsverige)	4.	76 %		75 i Sv 78 i Sthlm
3	Företagens digitaliseringsindex i Västra Götaland (SMF)	5.	4,2		Sverige jmf med 3,5 till 4,6)
4	Andelen av befolkningen med grundläggande digitala färdigheter (Sverige)	6	72% (2019)		80 % mål
5	Antal sysselsatta IKT-specialister (Sverige)	7.	7,5%		4,3% i EU
6	Andel företag (med 10 el fler) som har anställda IT-specialister Västsverige	8.	20 %		Sverige: 21% Sthlm: 29%
7	Antal personer som har genomgått utbildningen på 7,5 hp i informationssäkerhet i Västra Götaland	9.	xx		

8	Andel hushåll med tillgång till eller i absoluta närhet till bredband om minst 100 resp 1000 Mbit per sek.	10.	96%		Arbetsställen 94 %
9	Incidentrapportering IT för samhällsviktiga och digitala tjänster (NIS-direktivet)	11	88 st		561 leverantörer av samhällsviktiga tjänster
10	Antal öppna data set på dataportal väst.	12	86	102	
11	Andel som lämnat in ifyllda blanketter till myndigheter på internet	13	72%		Sverige 70%
12	Andelen 16-85 år som handlat på nätet under de tre senaste månaderna.	14	70%		Sverige 69 %
13	Andel av befolkningens som använder internet i stort sett varje dag i Västsverige	15	89%		

1. [DESI](#)
2. [Network readiness index](#)
3. [DESI](#)
4. [SCB](#)
5. Tillväxtverket
6. EU
7. EU
8. SCB
9. VGR
10. PTS
11. [MSB](#)
12. Dataportal väst
13. SCB
14. SCB
15. SCB

Inriktning

	Vad ska kraftsamlingen leda till på fyra år - kraftsamlingen ska leda till höjd förändringstakt och en ökad samordning av arbetet med digitalisering i Västsverige som bidrar till genomförandet av regional utvecklingsstrategi.
1	Kraftsamlingen bidrar till att fler små och medelstora företag inom tillverkningsindustrin tar steg i sin digitala utveckling.
2	Kraftsamlingen bidrar till en grön och digital omställning i styrkeområdena i Västra Götaland för ett fossilfritt samhälle.
3	Kraftsamlingen bidrar till fler initiativ med fokus på omställning av arbetskraften för en ökad digitalisering i olika sektorer.
4	Kraftsamlingen bidrar till att tillgången till spetskompetens inom digitalisering ökar.
5	Kraftsamlingen bidrar till att lyfta digitalisering som en strategisk ledningsfråga.
6	Kraftsamlingen bidrar till att lyfta behovet av en förvaltningsgemensam digital infrastruktur och en hög datasäkerhet.
7	Kraftsamlingen bidrar till initiativ av test och demo med ny teknik.
8	Kraftsamlingen bidrar till ett väl utbyggt fast och mobilt bredbandsnät och ökar på så vis närheten mellan olika delar av länet.
9	Kraftsamlingen bidrar till ökad kunskap om digitaliseringens miljöpåverkan.
10	Kraftsamlingen bidrar till att fler tillgängliggör öppna data samt delade data för forskning och innovation.
11	Kraftsamlingen bidrar till ett ökat fokus på digital tjänsteutveckling i offentlig sektor.
12	Kraftsamlingen bidrar till en ökad spridning av kunskap kring digitalt utanförskap samt initiera aktiviteter.
13	Kraftsamlingen bidrar till att invånarnas tillit till digitala offentliga tjänster ökar.
14	Kraftsamlingen bidrar till att fler initiativ tas inom medie- och informationskunnighet.