

## Uppdatering från Västsvensk kraftsamling digitalisering nr 5

Det här mejlet är en uppdatering från arbetet med Västsvensk kraftsamling för digitalisering i Regionala utvecklingsstrategin för Västra Götaland. Tillsammans ökar vi takten i den digitala omställningen för att nå målet med ett hållbart och konkurrenskraftigt Västra Götaland. Vi kraftsamlar inom fem områden näringslivets digitala transformation, digital kompetens och lärande, säker och hållbar digital infrastruktur, offentlig sektors digitala transformation samt invånarnas digitala delaktighet och tillit.

[Västsvensk kraftsamling för digitalisering](#)

[Aktuell powerpointpresentation om kraftsamlingen](#)

## Vi kraftsamlar för en ökad digitalisering

Ökade räntor och hög inflation gör att svensk ekonomi är på väg in i en lågkonjunktur. Konjunkturinstitutet kom nyss med en rapport där de skriver att framförallt hushållen men också företagen ser dystert på framtiden. SKR har gått ut med att det är tuffa ekonomiska förutsättningar för kommuner och regioner. I ett sånt läge är det ju viktigare än någonsin med vår gemensamma kraftsamling för en ökad digitalisering och att ta till vara på digitaliseringens möjligheter med en mer effektiv och innovativ välfärd.

Vi vill utveckla Västsvensk kraftsamling digitalisering till en plattform för lärande exempel om digitalisering med syfte att inspirera och öka takten i arbetet. Tillsammans kan vi fixa det, därför har vi tagit fram en enkät där ni kan tipsa om vad som pågår. Det kan vara allt ifrån mindre initiativ till större projekt. Nästa steg är att ordna ett inspirationsseminarium baserat på era inspel. Vi letar exempel på digitalisering inom näringslivet, kompetens, säker och hållbar infrastruktur, offentlig sektor och digital inkludering/MIK.

[Enkät om lärande exempel inom digitalisering](#)

## Statusuppdatering

Hösten är fylld av intressanta event som belyser digitalisering från olika perspektiv inom kraftsamling digitalisering.

- 17 oktober är det en workshop öppna data, AI och programmering - för alla som vill veta mer! Vi vill lyfta vikten av mer öppna data, bjuda på att testa på att programmera (nybörjarnivå) samt mingel kring lärandeexempel vad man kan göra med digitalisering. [Workshop öppna data, AI och programmering - för alla som vill veta mer! Fullbokad](#)
- Nationell Dataverkstad håller en serie korta seminarier om olika frågor kring öppna data i höst, till exempel om statistikdata, leverantörsreskontra och datasäkerhet. [Seminarier om öppna data](#)
- 25 oktober är det ett Reväst seminarium om digitalisering och cirkulära affärsmodeller [Digitalisering och cirkulära affärsmodeller](#)
- Framtid Västra Götaland är den 1 december med temat klimatomställning för hållbar konkurrenskraft där kraftsamling digitalisering ansvarar för seminarium 1 på eftermiddagen. Där kommer vi få veta mer om techföretagens bidrag i klimatomställning, Göteborgs stads digitala tvilling, hur man med hjälp av en app kan få bättre koll på sin egen klimatpåverkan samt mer om lantbrukets digitalisering. Enbart på plats på Svenska mässan. [Framtid Västra Götaland](#)
- 7 december är det full fokus på digitalisering med konferens: Digitalisering i människans tjänst i samverkan med Future of Democracy. Kom till Lindholmen science park! [Digitalisering i människans tjänst](#)

- Tillsammans med Göteborgs universitet arrangerar Västra Götalandsregionen en nationell konferens om Medie- och informationskunnighet (MIK) den 26-27 oktober 2022. Syftet med konferensen skapar vi en mötesplats där politik, kunskap och praktik tillsammans kan flyttas fram positionerna inom området. Till den fysiska konferensen bjuder vi in särskilt berörda aktörer med MIK-relaterade uppdrag men konferensens första dag, 26 oktober, kommer att livesändas (kl. 13.00 - 16.30) och är öppen för alla att se.  
[Medie- och informationskunnighet \(MIK\) för ett demokratiskt medborgarskap](#)

## Fortsatt arbete och utredningar

Utredning om robusthet och redundans i lokalt ägda bredbandsnät är på gång. I Västra Götaland finns många bredbandsnät som ägs av lokala nätägare, huvudsakligen kommunala stadsnät och fiberföreningar. Ibland saknas samordning mellan näten och utredningen ska visa på vilka sammankopplingar med nät och noder som saknas. Syftet är att på sikt få lokalt ägd IT-infrastruktur att samverka i en väl fungerande helhet.

### [Utredning om robusthet och redundans i lokalt ägda bredbandsnät](#)

En utredning om behovet av digital kompetens i näringslivet pågår för fullt med intervjuer hos företag i Västra Götaland. Den är färdig runt årsskiftet.

Rapporten om föreningars digitala förmågor kommer publiceras inom kort.

Västra Götalandsregionen är aktiva i arbetet med AI-agendan som leds av RISE. AI-agendan är ett nätverk som samlar offentlig, privat och ideell sektor för att accelerera användningen av AI i Sverige. Arbetet ska också ses som ett led i att möta regeringens ambition om att Sverige ska vara bäst i världen på att använda AI. Västra Götalandsregionen står i startgroparna med en förstudie som ska se till behovet av och möjligheterna med att starta en regional samverkan i Västra Götaland kring artificiell intelligens (AI). Förstudien ska se till vilka behov som finns och inom vilka områden där samarbete kan ske.

Arbetet med samverkan kring öppna data i Västra Götaland fortsätter. Potentialen för ökad effektivitet och mer innovation är stor om fler kommuner och regionala verksamheter tillgängliggör öppna data.

### [Samverkan kring öppna data i Västra Götaland](#)

Dessutom fortsätter arbetet inom uppskalningen av VGR-projektet för öppna data "Nationell Dataverkstad för regionala och kommunala öppna och delade data".

### [Lägesrapport för den nationella dataverkstaden oktober 2022 - Dataverkstad](#)

## Utblick

- Under sommaren släppte kommissionen sin årliga rapport om medlemsstaternas digitala framsteg, DESI. Sverige placerar sig denna gång på plats 4 efter Finland, Danmark och Nederländerna. Sammanfattningsvis kan man säga att Sverige ligger över EU-genomsnittet, även om framstegen inte är lika snabba som tidigare. Sverige når höga nivåer när det gäller befolkningens digitala kompetens, hela 67 procent av landets befolkning har i dag grundläggande digitala färdigheter och 36 procent har mer än grundläggande digitala färdigheter. Sverige har också kommit längre än många av medlemsstaterna när det gäller användningen av digital teknik, samtidigt som indexet visar att det fortfarande finns en del att göra när det kommer till användning av stordata och AI. Även om rapporten visar att Sverige kommit långt i arbetet med den digitala omställningen så understryker den Europeiska kommissionen att landets digitala utvecklingstakt har minskat det senaste året. När det gäller konnektivitet, som är vår svagaste länk, så har Sverige fallit tillbaka till 9:e plats och ligger därmed under EU genomsnittet när det gäller 5G-täckning. Rent konkret ligger Sverige med en täckningsgrad på 18 procent vilket är långt under EU-genomsnittet som ligger

på 66 procent när det gäller 5G-täckningen i befolkade områden.

[DeSI sammanfattning om Sverige](#)

- Åtta nya utlysningar inom EU:s sektorsprogram Digitala Europa öppnade förra veckan. Det är den tredje uppsättningen utlysningar under programperioden och de uppgår denna gång till 200 miljoner euro. 170 miljoner euro är avsatta för projekt inom data space, AI, cloud to edge infrastruktur och digitala utbildningsprogram, medan 30 miljoner euro ska gå till att skapa de europeiska digitala innovationshubbarna. [Utlysningarna](#) är öppna för företag, offentlig sektor m.fl. och stänger den 16 november 2022 respektive 24 januari 2023.

[Programmet Digitala Europa](#)

[Utlysningar](#)

- Det allvarliga säkerhetspolitiska läget har ytterligare försämrats i och med det misstänkta sabotaget mot gasledningarna i Östersjön och vi ser nu skärpt kontroll kring svensk infrastruktur för energi. Centrum för cybersäkerhet på RISE har nyligen publicerat en rapport om cyberhot som vänder sig till ledare och beslutsfattare. I den lyfts risken med IT-system som styr till exempel elnät, vattenverk, industrier och andra samhällskritiska verksamheter. Den ökade digitalisering möjliggör innovation, effektivisering och ständiga förbättringar men samtidigt ökar sårbarheten och vi får en större angreppsyta. I rapporten lyfts viken av samverkan och kompetensutveckling samt vikten av kommunikation.

[RISE: CYBERHOT MOT SVERIGE - En sammanfattning för ledare och beslutsfattare](#)

- Ett systematiskt informationssäkerhetsarbete är grunden för en ökad robusthet och numera erbjuder myndigheten för samhällsskydd och beredskap (MSB) en rådgivningstjänst för att stödja organisationer i att anpassa informationssäkerhetsarbetet.

[MSB - Rådgivning om informationssäkerhet](#)

- EU-kommissionen har ett nytt lagförslag om cybersäkerhetskrav för uppkopplade produkter. Förslaget syftar till att förhindra en för stor splittring mellan säkerhetskraven som medlemsstaterna uppställer och därmed få ett effektivare skydd mot cyberrisker.

[EU:s förslag om cybersäkerhetskrav](#)

- Oktober är EU:s cybersäkerhetsmånad för tionde året i rad. Årets tema är "Think before u click – I choose to be safe online". För er som jobbar inom VGR finns en internutbildning.

[EU:s cybersäkerhetsmånad \(på engelska\)](#)

[VGR-intern: Digital informationssäkerhetsutbildning för alla \(Disa\)](#)

- Under det svenska ordförandeskapet i EU kommer Regeringskansliet anordna ett möte på temat Hållbar AI och AI för hållbar utveckling, 2–3 maj, i Göteborg. Mötet riktar sig till tjänstepersoner från samtliga medlemsstater i EU.

- Regeringen har gett Skolverket i uppdrag att föreslå en nationell digitaliseringsstrategi för skolväsendet för 2023–2027

[Fortsatt strategi för skolans digitalisering - Regeringen.se](#)

## Beslut i VGR med anknytning till Västsvensk kraftsamling digitalisering

- Bredbandsstöd till samhällsmast i Vara kommun beslutades av Regionutvecklingsnämnden (RUN) i september.
- RUN har lämnat ett remissyttrande över förnyad strategi för omställningen av hälso- och sjukvården i VGR, där bland annat frågan om digital vård lyfts upp ur ett invånarperspektiv.

[RUN:s yttrande om strategi för omställning av HoS](#)

- RUN har beslutat om medel till projektet "Destination Future". Syftet är att lyfta fram goda exempel på start-ups och teknikintensiva företag och knyta samman med akademi, entreprenörskapsfrämjande ekosystemet och industrin.

[Destination Future](#)

- RUN har fått information om EU:s förslag EUs förslag till förordning om det europeiska hälsodataområdet (EHDS) och det remissvar som VGR har skickat in.  
[EUs förslag till förordning om det europeiska hälsodataområdet \(EHDS\)](#)
- RUN har beviljat Wargön Innovation medel till projektet "Re:hub – storskalig textilsortering". Ambitionen är att anläggningen ska utrustas med modern digital teknik inom ex AI och bli del i ett större europeiskt system och ta hand om större volymer än enbart de svenska.  
[Re:hub – storskalig textilsortering](#)
- Kollektivtrafiknämnden VGR har beslutat om medel till Vinnovaprojektet "Vi knyter ihop civilsamhället kring samåkning". Syftet är att bygga en digital samåkningsplattform som integreras i till exempel föreningars webbsidor så att medlemmar kan samåka till aktiviteter.  
[Vi knyter ihop civilsamhället kring samåkning](#)
- Kulturnämnden (KUN) VGR har utökat stödet till digitalisering av samlingslokaler till att omfatta kunskapshöjande insatser inom tekniska lösningar, teknisk utrustning samt till delfinansiering av Digidel. Ett stort antal föreningar har fått medel för digitalisering av samlingslokaler redan.  
[Utlysning av medel för digitalisering av samlingslokaler och Digidelcenter](#)

## Tips!

### Aktiviteter

- [Digitalidag – En temadag om framtidens digitala samhälle](#) 14 oktober
- Code week har dragit igång för tionde året och pågår från 6-23 oktober. [Anniversary edition of EU Code Week marks 10 years of bringing coding to classrooms across Europe and beyond | Shaping Europe's digital future](#)
- Konferensen AI for Humanity & Society – Dreams, Realities, and Futures: Risks and Consequences of AI in Formative Times anordnas av Wallenbergs stiftelse WASP HS den 17 november i Stockholm. Det går även bra att medverka via länk.  
[AI for Humanity and Society 2022 – WASP-HS](#)
- Tips 24 oktober [lunchföreläsning om Trygga offentliga miljöer – brottsförebyggande IoT](#)

### Lärande

- Internetstiftelsens årliga rapport om **svenskarna och internet** släpps idag den 11 oktober  
[Lanseringen av Svenskarna och internet 2022](#)
- Tillväxtverket har en ny rapport på temat digitalisering. Digitala teknologier har möjlighet att bidra positivt till produktivitetens utvecklingen. Samtidigt kan digitalisering bidra till ökade skillnader i produktivitet mellan företag genom att en hög grad av digitalisering kräver investeringar. Tillväxtanalys pekar på att företag som är stora eller som har en hög grad av digitalisering också har fördelar gentemot andra företag. Detta mäts bland annat genom robotar per anställd, andel IT-specialister och andel av försäljningen som sker digitalt.  
[Produktivitetsspridning och digitaliseringens roll](#)
- Nytt avsnitt om forskning kring AI och havet i [podden digitalsamtal](#)
- PTS har just nu en [utbildning för digital coach](#)

**Visste du att:** Europaparlamentet antog i veckan ett direktiv om att införa en gemensam laddningsstandard för små elektroniska enheter **europeisk harmonisering av mobiladdare**. Det innebär att alla mobiltelefoner, surf- och läsplattor, digitalkameror, hörlurar och headset som säljs i EU från och med hösten 2024 ska vara utrustade med en USB typ-c kontakt. För bärbara datorer gäller de nya reglerna från och med våren 2026. Förslaget syftar till att minska miljöavfallet, förenkla för konsumenterna och minska marknadsfragmenteringen. Slängda och oanvända laddare står för cirka 11 000 ton elektroniskt avfall årligen i EU. En överväldigande majoritet av parlamentets 705

ledamöter röstade för, emellertid stack 9 av de 21 svenska ledamöterna ut då de röstade emot förslaget (ledamöter från c, kd, m och sd).

Avslutningsvis hoppas jag vi ses på några av höstens event

✉ Om du vill tipsa andra om uppdateringen finns möjlighet att anmäla sig på webben.

Om du inte vill ha fler lägesuppdateringar så mejlar du mig och meddelar.

Vänliga hälsningar

Maria

Maria Larsson

Samordnare kraftsamling digitalisering

Samhällsanalytiker

Enhet samhällsanalys, Koncernstab regional utveckling

Koncernkontoret

Västra Götalandsregionen

Telefon: 0702175763

[maria.a.larsson@vgregion.se](mailto:maria.a.larsson@vgregion.se)