

Uppföljning 2024 - Västsvensk kraftsamling digitalisering

Om Västsvensk kraftsamling digitalisering

Syftet med Västsvensk kraftsamling digitalisering är att öka takten i arbetet med att möjliggöra och främja digitalisering i företag och offentlig sektor samt stärka invånarnas digitala förmåga.

Digitalisering är en central möjliggörare för omställningen till ett hållbart och konkurrenskraftigt samhälle och för att nå visionen om det goda livet.

Digitalisering bidrar till innovation, effektivisering, förbättrad service och ökad konkurrenskraft samt skapar förutsättningar för fossiloberoende och stärkt delaktighet. Samtidigt innebär utvecklingen utmaningar kopplade till utanförskap, integritet, etik, säkerhet och miljöpåverkan.

Arbetet bedrivs genom att kraftsamla i befintliga strukturer och förstärka det som fungerar. De vägledande principerna är utgångspunkt för samverkan mellan ett stort antal aktörer i Västra Götaland, däribland kommunalförbund, science parks och science center, IUC-bolag, Västsvenska handelskammaren, lärosäten, civilsamhälle och studieförbund.

Kraftsamlingen utgår från den regionala utvecklingsstrategin samt nationella och europeiska strategier för digitalisering. Arbetet struktureras inom fem inriktningar:

- Näringslivets digitala transformation
- Digital kompetens och lärande
- Säker och hållbar digital infrastruktur
- Offentlig sektors digitala transformation
- Invånarens digitala delaktighet

Koppling till långsiktiga prioriteringar

Digitalisering är en integrerad del av genomförandet av den regionala utvecklingsstrategin och bidrar till målet om ett hållbart och konkurrenskraftigt samhälle.

Stärka innovationskraften

Digitalisering är en förutsättning för process-, produkt- och tjänsteinnovation. Företag utvecklar affärsmodeller med stöd av digitala verktyg och AI. Arbetet fokuserar på små och medelstora företag, särskilt inom tillverkning och regionens styrkeområden. Det finns tydliga kopplingar till kraftsamlingen cirkulära affärsmodeller.

Bygga kompetens

Den tekniska utvecklingen ökar behovet av digital kompetens inom alla yrkesgrupper. Efterfrågan på digital spetskompetens – kombinationen av ämneskunskap och avancerad digital kompetens – överstiger tillgången. Livslångt lärande och kompetensomställning är därför centrala. Det är även viktigt att stärka ungas intresse för teknik och digitalisering.

Öka inkluderingen

En del av befolkningen befinner sig i digitalt utanförskap, vilket påverkar möjligheten att delta fullt ut i samhället. Samtidigt kan digitala tjänster minska geografiska avstånd och underlätta vardagen för många. För att stärka delaktigheten behöver medie- och informationskunnigheten öka.

Knyta samman Västra Götaland

Tillgång till robust bredband och uppkoppling är grundläggande. God digital infrastruktur stärker möjligheten att bo och verka i hela länet samt möjliggör distansarbete och mer hållbara resmönster. Arbetet omfattar både utveckling av infrastrukturen och minskad miljöpåverkan från digital teknik.

Arbetsätt och samverkan

Utvecklingsaktörer i Västra Götaland kraftsamlar i befintliga strukturer och förstärker insatser med tydlig effekt. Västra Götalandsregionen har en samordnande roll genom att:

- Mötesplatser – vi skapar och främjar mötesplatser och nätverk inom digitalisering vid behov.
- Kunskapsgenerator – vi tar fram och sprider kunskap och statistik om digitalisering i syfte att inspirera till handlingskraft.
- Katalysator – vi ökar takten genom att tillföra resurser och finansiera projekt och initiativ.

Digitaliseringsrådet är en central samverkansstruktur med representanter från kommuner, kommunalförbund, lärosäten, länsstyrelsen och Västra Götalandsregionen.

UBit (Utveckling av bredband och IT-infrastruktur) är en regional samarbetsgrupp som främjar utbyggnad, redundans och effektiv användning av bredbandsstöd för att stärka robustheten i länet. Ett viktigt område är att hjälpa till med olika åtgärder så att både statliga och regionala bredbandsstöd fördelas inom länet och gör så stor nytta som möjlig.

Kommunalförbunden har digitaliseringsstrategier som finansieras till hälften var av miljö- och regionutvecklingsnämnden och Västkom. Strategerna har bidragit till ett ökat fokus på digitalisering hos kommunerna genom att nätverk och projekt har etablerats under året. Strategerna har i uppdrag att skissa på en långsiktigt hållbar struktur för att arbeta med digitalisering i delregionerna framöver.

Under året har flera kommunikationsinsatser genomförts. Mejlluppdateringar har skickats ut vid fyra tillfällen under 2024 enligt en sändlista på närmare 150 personer. Webbsidan uppdateras regelbundet med information. LinkedIn är en central kanal för att sprida information och väcka intresse för kraftsamling digitalisering, bland annat i gruppen Digitalisering i Västra Götaland med 650 medlemmar.

Resultat och genomförda insatser 2024

Under 2024 har arbetet i digitaliseringsrådet har fortsatt att leverera konkreta resultat och ett arbete har bedrivits för att etablera en fortsatt stark grund för framtiden.

Gemensam IoT-plattform

Det viktigaste under året har varit upphandling och införande av en gemensam IoT-plattform. Drygt 130 organisationer har lämnat fullmakt att använda sig av plattformen, däribland kommuner, kommunala och regionala bolag, kommunalförbund samt Västra Götalandsregionen. IoT-plattformen har stor potential att öka resurseffektiviteten och bidra till den gröna omställningen.

Bredband och 5G

Bredbandsutbyggnad har också varit ett prioriterat område under 2024. Förbättringar har gjorts för att säkerställa att invånare i såväl landsbygdsområden som tätare befolkade delar av Västra Götaland har tillgång till stabila och snabba internetuppkopplingar. Särskilda insatser har gjorts för att stärka internetanslutningen på tåg, vilket är ett viktigt steg för att stödja pendling och mobilitet i regionen. Parallellt har utvecklingen av ett internt 5G-nät inletts i Västra Götalandsregionen, vilket kommer att

säkerställa kommunikationssäkerhet och skapa nya möjligheter för IoT-lösningar och andra avancerade digitala tekniker i framtiden.

Säker digital kommunikation

Projektet SDK-Ready har avslutats och lagt grunden för säkert informationsutbyte mellan kommuner, region och myndigheter. Exempelvis har Skövde kommun använt SDK för att hantera kommunikation om ekonomiskt bistånd med Arbetsförmedlingen.

Artificiell intelligens

Digitaliseringsrådet har diskuterat möjliga initiativ inom AI utifrån tidigare genomförd förstudie. Göteborgsregionens kommunalförbund har tagit fram en förstudie om AI och kompetensförsörjning inom välfärden.

[Förstudie: AI och kompetensförsörjning inom välfärden | Göteborgsregionen \(GR\)](#)

Dataverkstaden

Den nationella dataverkstaden har spelat en viktig roll i att utveckla datamodeller och specifikationer för öppna datamängder, vilket har bidragit till att effektivisera informationsutbyte och stärka beslutsfattandet inom både regionala och kommunala organisationer. Under året beslutades att verksamheten övergår från Västra Götalandsregionen till Internetstiftelsen, vilket stärker den nationella förankringen. Ytterligare nio regioner kommer ansluta i och med det. Dataverkstaden får nu hemvist hos en nationell, oberoende aktör.

Konferens

Årets arbete har också inkluderat konferensen "Digitalisering i människans tjänst" den 21 november. Konferensen samlade drygt 150 deltagare och erbjöd ett inspirerande program samt tid för mingel och samtal. Bland talarna fanns Mathias Sundin, som betonade vikten av att skapa en balans mellan tekniska innovationer och mänskliga behov. Flera konkreta exempel visade hur digitalisering kan bidra till att lösa samhällsliga utmaningar.

Ett framgångsrikt år

Under året har flera insikter och lärdomar växt fram. Behovet av ökad digital kompetens inom offentlig sektor har varit tydligt, liksom vikten av att stärka tillgången till robust digital infrastruktur. Samtidigt har det blivit uppenbart att framgångsrik digitalisering kräver starka partnerskap mellan regionala, lokala och nationella aktörer. Det har också blivit alltmer tydligt att digitalisering inte är ett mål i sig, utan ett medel för att nå bredare samhällsnytta och skapa långsiktigt hållbara lösningar.

Arbetet under 2024 visar ett fortsatt behov av att stärka digital kompetens inom offentlig sektor och utveckla robust digital infrastruktur. Samverkan mellan regionala, lokala och nationella aktörer är avgörande för att uppnå resultat. Digital delaktighet har varit ett annat prioriterat område. Genom DigidelCenter och biblioteksnätverk har viktiga insatser gjorts för att minska de digitala klyftorna i samhället.

På nationell nivå har arbetet med den nya digitaliseringsstrategin och AI-kommissionens slutbetänkande varit av stort intresse. Dessa initiativ har bidragit med riktlinjer och inspiration för framtida satsningar och har skapat en tydligare koppling mellan lokala, regionala och nationella mål. På EU-nivå har nya regleringar och projekt, som särskilt fokuserar på AI och datadelning, gett regionen möjlighet att delta i internationella samarbeten och dra nytta av globala innovationer. Dessa insatser understryker vikten av att förbli en aktiv part i den bredare digitala omställningen, både nationellt och internationellt.