



Digitaliseringsrådet
Möte den 23 maj 2017

**Indikatorer för digitalisering
– underlag till agendapunkt 5**

Syftet med agendapunkten är att presentera hur digitaliseringsrådet och kansliet genom att arbeta med indikatorer kan möta rådets uppgift #2, Följa och analysera digitaliseringen i Sverige och omvärlden och #3, jämföra med olika metoder hur Sverige presterar gentemot andra länder. Indikatorsarbetet är också en viktig grund för uppgift #6, att lämna förslag till konkreta insatser.

Detta underlag innehåller beskrivning av hur kansliet avser arbeta med att följa indikatorer om hur Sverige presterar mot digitaliseringsstrategins olika delar samt i jämförelse med andra länder.

Det finns ett antal viktiga internationella index för digitalisering som kan ge en bild av hur väl Sverige står sig i ett internationellt perspektiv. Till dessa hör World Economic Forums Networked Readiness Index (NRI), EU-kommissionens Digital Economy and Society Index (DESI), Internationella teleunionens ICT Development Index (IDI), FN:s e-Government Survey, samt möjligen Boston Consulting Groups e-Intensity Index. Kansliet avser att:

- Följa Sveriges prestation i dessa index (i vilka datapunkter presterar Sverige bra/dåligt)
- Följa Sveriges medelprestation i dessa index (hur presterar Sverige jämfört med jämförbara länder över tid)
- Kvalitetssäkra data som lämnas om förhållanden i Sverige till viktiga internationella index (ge korrekta, aktuella och fullständiga data)

Internationella index behöver vara relevant över tid och för många länder vilket leder till att alla datapunkter inte är lika relevanta för Sveriges prestation mot politiska mål och att det saknas datapunkter som kan vara relevanta men inte säkert håller över tid. Exempel på

detta kan t.ex. vara att IDI lägger stor vikt vid förekomsten av fasta telefonabonnemang för att påvisa digitalisering medan inget index har mätpunkter om robotar eller sakernas internet. För att följa utvecklingen i Sverige och i förhållande till regeringens digitaliseringsstrategi avser kansliet att:

- Prioritera datapunkter som är relevanta för att följa utvecklingen i förhållande till regeringens digitaliseringsstrategi
- Söka kompletterande datapunkter som visar hur Sverige presterar på viktiga aspekter av digitalisering som är relevanta för Sveriges del. (Detta kan syfta till att mäta företeelser som automation, digitalisering av kontanthantering, datacenteretableringar, automatiserad journalistik, etc.)

En samlad bild av Sveriges prestation mot målet ”Sverige ska vara bäst i världen...” bör innefatta viktiga väletablerade datapunkter men också framåtblickande indikatorer om AI, sakernas internet och annat som fångar företeelser som kan bli aktuella kommande år.

Digitaliseringsrådets kansli kan åta sig att tillhandahålla en grupp mätpunkter med både etablerade och framåtblickande datapunkter.

Kansliet avser därför att:

- Presentera vid Digitaliseringsrådets möte i september förslag till prioriterade datapunkter

En databas med prioriterade datapunkter är ett viktigt arbetsmaterial och grund för alternativa former av analys och presentationer i form av ett nationellt index, resultattavla, styrkort eller dylikt.

Digitaliseringsrådet kan med utgångspunkt i databasen och den kommande digitaliseringsstrategin formulera tröskelvärden för viktiga mått för att presentera Sveriges prestation i form av en resultattavla som i färger illustrerar var läget är gott och var särskilda insatser kan behövas. Tröskelvärden kan bestämmas via jämförelser med andra länder, jämförelser över tid eller om en nivå inte är acceptabel, t.ex. att nästan inga kvinnor examineras från högre IT-utbildningar. Kansliet avser att:

- Föreslå till Digitaliseringsrådets möte i september alternativa former för analys och presentation av databasen, i form av ett nationellt index, resultattavla, balanserat styrkort eller dylikt