

Vår saksbehandler/referanse  
Lars Erik Jensen, Prosjektleder AI

Vår dato  
2019-05-29

Arkivnr.

KMD  
Digitaliseringsminister Nicolai Astrup

Deres dato  
2019-05-29

Deres referanse  
Christine Hafskjold

## Standard Norges innspill til Nasjonal strategi for kunstig intelligens

Standard Norge viser til rapportene fra Digital21, Agenda Kaupang og Jotne samt, Tekna, Sintef og Schibsted sine innspill til den åpne høringen om Nasjonal Strategi for kunstig intelligens hvor alle peker på viktigheten ved å dele data på en felles standardisert plattform hvor sikkerhet og etikk er ivaretatt.

Det pågår i dag et utbredt internasjonalt arbeide på standardisering av kunstig intelligens. Norge deltar ikke og har således ingen påvirkning på utfallet av disse standardene. Ved å ta en mer aktiv rolle vil man kunne sikre norske interesser og påvirke retning i arbeidet. Deltagelse vil også gi merverdi i form av kunnskapsdeling mellom verdens fremste eksperter på kunstig intelligens og ledende norske eksperter.

Det som historisk ofte blir glemt ved store nasjonale strategier er viktigheten ved at standarder og standardisering bør stå sentralt for å etablere en solid grunnmur. Standard Norge ønsker at man ved Nasjonal strategi for kunstig intelligens ser viktigheten av at det tilrettelegges for etablering av byggesteinene gjennom å sikre norsk deltagelse i det internasjonale arbeidet innen kunstig intelligens. Dette kan gjøres ved å sikre tilstrekkelige ressurser, slik at ekspertene representert ved norske SMB bedrifter med høy faglig kompetanse, men med begrensede midler, får tilgang til arenaene.

I tillegg til andre gode innspill i høringsrunden vil Standard Norge anbefale følgende fire områder for å bygge en god nasjonal strategi for kunstig intelligens.

- Standard Norge ønsker at Nasjonal strategi for kunstig intelligens skal peke på internasjonale stander som et av flere virkemidler for å sikre nasjonale interesser i utviklingen av kunstig intelligens.
- For at disse internasjonale standardene skal være anvendelige for norske virksomheter er vi avhengig av at norske eksperter deltar aktivt i utviklingen av de internasjonale standardene.
- Standard Norge ønsker at Digitaliseringsdirektoratet sikrer at midler til utvikling av internasjonale standarder fremkommer allerede i statsbudsjettet for 2020.
- Etablere en læringsarena for kunstig intelligens som tilrettelegger for simulering med tilgang til Big Data modeller. Dette vil kunne bidra til at også SMB og startups vil få tilgang til miljøer. Standard Norge foreslår at dette arbeidet legges til en av våre høyskoler. Som inspirasjon til dette arbeidet vises til arbeidet som NTNU Gjøvik gjør på Cyber range (virtuell læringsarena for Cyber sikkerhet).

Standard Norge takker for muligheten til å gi innspill og ønsker digitaliseringsministeren lykke til med dette viktige arbeidet. Vi deltar gjerne i et møte for å utdype nødvendigheten ved å bygge en solid grunnmur basert på internasjonale standarder.

Med vennlig hilsen  
for Standard Norge



Haakon Høyerdahl  
Leder marked og forretningsutvikling IKT