



7. maj 2024

I medfør af § 37 stk. 1 i Forretningsordenen for Inatsisartut, fremsætter jeg følgende spørgsmål til Naalakkersuisut:

Spørgsmål til Naalakkersuisut:

1. Spørgsmål

Hvordan forholder Naalakkersuisoq sig til de oplysninger, som blandt andre mediet POV International har indsamlet i artiklen "Har vi nok fokus på klimaaftrykket fra kunstig intelligens?" fra 12.marts 2024 (<https://pov.international/har-vi-nok-fokus-klimaaftryk-kunstig-intelligens/>), som viser, at AI fører til et markant øget energiforbrug og dermed CO₂-udledning?

2. Spørgsmål

Har Naalakkersuisut nogen planer om at få foretaget beregninger af konsekvensen for Grønlands energiforbrug og øget Co₂-udledning ved øget brug af AI i den offentlige sektor og samfundet generelt?

3. Spørgsmål

Vil Naalakkersuisut inddrage energisektoren i Grønland i drøftelser af konsekvenserne for energiforsynings sikkerheden af en fremtidig øget brug af AI?

(Medlem af Inatsisartut Asii Chemnitz Narup, Inuit Ataqatigiit)

Begrundelse:

Undersøgelser har vist, at brugen af AI kan komme til at generere et meget betydeligt merforbrug af energi og CO₂-udledning. Dette forhold bør indtænkes i planlægningen af den vedvarende energiforsyning for at sikre, at der er strøm nok. Eksempelvis planlægger Google at bruge en AI-model til standardsøgninger. Eftersom Google har cirka 9 milliarder søgninger hver dag, vil Googles AI i værste tilfælde kunne forbruge lige så meget elektricitet som et land som Irland (29.3 TWh pr. år). Forskere fra Datalogisk Institut på Københavns Universitet (DIKU) har regnet sig frem til, at en enkelt forespørgsel til ChatGPT trækker et energiforbrug på 0,19 kWh. Det svarer til det samme som 40 opladninger af ens mobiltelefon eller at køre én time i en elektrisk bil.

Jeg ønsker at mine spørgsmål bliver besvaret inden for 10 arbejdsdage