



Holbergsgade 6  
DK-1057 København K

T +45 7226 9000  
F +45 7226 9001  
M sum@sum.dk  
W sum.dk

## Folketingets Sundheds- og Ældreudvalg

Dato: 27-02-2020  
Enhed: JURPEM  
Sagsbeh.: DEPMHT  
Sagsnr.: 2001194  
Dok. nr.: 1111026

Folketingets Sundheds- og Ældreudvalg har den 30. januar 2020 stillet følgende spørgsmål nr. 562 (Alm. del) til sundheds- og ældreministeren, som hermed besvares. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Peder Hvelplund (EL).

Spørgsmål nr. 562:

"I et ministerens svar på SUU alm. del - spørgsmål 247, 2018-19, 2. samling, om Nationalt Genom Center fremgår det, at "Nationalt Genom Centers HPC Center og Computerome 2 er to teknisk og fysisk adskilte computersystemer, som opereres uafhængigt af hinanden og underlagt hver deres organisation og ledelse", mens man på DTU's hjemmeside kan læse; "Derudover skal den nye Computerome II behandle data om alle danskeres dna, der håndteres af Nationalt Genom Center". (DTU's supercomputere er i superligaen). Hvad er den fysiske afstand mellem Nationalt Genom Center HPC og Computerome 2? <https://www.dtu.dk/nyheder/2019/02/supercomputere-paa-dtu?id=c2363759-5c79-4503-bb2a-68ef3b65bc69>"

Svar:

Sundheds- og Ældreministeriet har til brug for besvarelsen indhentet bidrag fra Nationalt Genom Center.

Nationalt Genom Center oplyser:

. / . "Som det fremgår af den endelige besvarelse af spørgsmål nr. 245 SUU alm. del, Folketingets samling 2018-2019, 2. samling, er Nationalt Genom Centers opbygning af informationsinfrastrukturen i HPC Centeret baseret på den IT-arkitektur, som er udviklet til Computerome II. IT-arkitekturen er den grundlæggende struktur i et computersystem. Nationalt Genom Center har valgt at anvende den IT-arkitektur, som er udviklet til Computerome II, for at drage nytte af Computeromes viden, erfaringer og forskningsbaserede udvikling af sikker og effektiv supercomputerinfrastruktur til opbevaring og analyse af bl.a. helbredsoplysninger.

Det er, som det fremgår af spørgsmålet, korrekt, at Nationalt Genom Centers HPC Center og Computerome 2 er to teknisk og fysisk adskilte computersystemer, som opereres uafhængigt af hinanden og underlagt hver deres organisation og ledelse. For så vidt angår yderligere detaljer om fysiske forhold, vedrører dette Nationalt Genom Centers sikkerhedsmodel. Sikkerhedsmodellen kategoriseres som hemmelig, og informationer vedr. sikkerhedsmodellen kan derfor ikke offentliggøres.

Det bemærkes, at det ikke er korrekt, hvad der fremgår på DTU's hjemmeside, at "Derudover skal den nye Computerome II behandle data om alle danskeres dna, der håndteres af Nationalt Genom Center".

NGC vil bede DTU præcisere deres beskrivelser af forskellen mellem Nationalt Genom Centers HPC Center og Computerome II."

Sundheds- og Ældreministeriet tilslutter sig Nationalt Genom Centers svar.

Med venlig hilsen

Magnus Heunicke / Malte Harbou Thyssen