

## Krav til it-udstyr, eksternt finansieret og lejet i NGC under Danmarks Statistiks mikrodataordninger

En forudsætning for indgåelse af aftale om opstilling og drift af udstyr er, at der er indgået aftale med Forskningsservice omkring levering af data. Herefter kan der indgås en driftsaftale, der skal være godkendt af begge parter, før arbejdet påbegyndes.

1. Kunden afholder alle udgifter til Nationalt Genom Center (NGC).
2. Kunden afholder alle udgifter i forbindelse med anskaffelse, installation, service og fejlretning af software. Al installation af operativsystem og programmer foretages af Danmarks Statistik.
3. Overvågning, administration og daglig drift foretages af Danmarks Statistik på abonnementsbasis.
4. Leverandører/serviceteknikere gives ikke adgang til udstyr i NGC. Fjernrettelse/-overvågning kan ikke finde sted.
5. Adgang til udstyret sker kun via Fjernskrivebord og token gennem Danmarks Statistiks sikkerhedsløsning.
6. Der kan kun hjemsendes filer fra udstyret via "Send-fil"-systemet, hvor brugeren selv udpeger de filer, der efterfølgende bliver afsendt med e-post. Forskningsservice overvåger på stikprøvebasis denne overførsel af data. Overførsel af data til udstyret foretages af Forskningsservice.
7. Operativsystemet skal være i den version Danmarks Statistik anviser:
  - a. Redhat Linux leveret af NGC (Licensomkostning er inkluderet i lejen hos NGC).
  - b. Microsoft Windows Server 2019 (eller efter aftale, anden version) incl. licenser til både Windows Server og RDS CAL'er, licenseret "per user" eller "per device".
8. Alt programmel, licensfiler mv. skal leveres på CD/DVD eller elektronisk medie, sammen med en oversigt, og foreligge før klargøring og installation påbegyndes.
9. Eventuel brug af antivirus-programmel efter Danmarks Statistiks anvisninger.
10. Der vil ikke være adgang til internettet fra udstyret.
11. Udstyret indgår ikke i Danmarks Statistiks it-beredskab, hvorfor driftsafbrydelser kan forekomme, såfremt der opstår en beredskabssituation.
12. I øvrigt henvises til de generelle regler for serviceopgaver i Danmarks Statistik:  
(<http://www.dst.dk/da/TilSalg/produkter/generelle-aftalevilkkaar.aspx>), hvor punkterne 2-4 relaterer sig til omtalte aftale med Forskningsservice.

### Vilkår for installation, drift og vedligeholdelse:

- Årlige faste gebyrer afregnes i første kvartal
- Priserne revideres årligt for det kommende år i henhold til reglerne for indtægtsdækket virksomhed. Der indhentes årligt accept af priserne, i henhold til den kontrakt der indgås.
- Omkostninger hos NGC for noder mv. viderefaktureres direkte kvartalsvist på baggrund af oplysninger fra NGC.

## Afregningsmodel for udstyr i NGC:

### Installationsudgifter:

Timepris	1.325 kr.
Etableringsudgift/ Installation/ opsætning	8.491 kr.
Installation af applikationer, pr. stk.	1 time
Projektstyring, herunder afklaring af løsning	Standard 1 time

### Leje af NGC servere og storage kapacitet

Thinnode pr. måned	3.690 kr.
Fat node pr. måned	6.239 kr.
GPU node pr. måned	6.239 kr.
Storage 1 TB pr. måned	105 kr.

### Supplering, nedtagning og omkonfigurering:

Nedlukning af server	Op til 4 timer
Flytning fra anden server af brugere og data, samt tilretning af scripts	Tilbud eller efter forbrug
Omkonfigurering	
Installation af applikationer, (normalt 1 time/stk.)	
Projektstyring (normalt 1 time)	

### Årlige vedligeholdelses- og driftsudgifter:

Overvågning, administration, support og drift	14.556 kr.
---	------------

### Årligt kundegebyr

Årsabonnement (Betales 1 gang per institution)	43.636 kr.
--	------------

Alle vores priser er ekskl. moms.

Henrik Philip Jørgensen  
Key Account Manager