

Microsoft- datacentre i Danmark

Når vi bygger og driver datacentre, sigter vi mod at tage hånd om lokale udfordringer og skabe fordele for lokalsamfundene.

Vores engagement afspejles i tre nøgleområder: at skabe fremgang i lokalsamfundet, at bidrage til en bæredygtig fremtid og at være en god nabo gennem ansvarlig drift.

Udgivet oktober 2025. Dette dokument deler oplysninger, vi har på udgivelsesdatoen, og det indeholder estimerede oplysninger og prognoser. Oplysningerne leveres, som de er og forefindes, og kan ændres uden varsel.

Om



Vi er i øjeblikket i gang med at bygge nye faciliteter i Storkøbenhavnområdet.



Job



Når vi bygger nye faciliteter, anslår vi, at det typisk kræver 350 byggejobs og cirka 2,2 millioner arbejdstimer at færdiggøre opførelsen af de nye datacentre.



Investeringer



Sidste år støttede Microsofts 5 lokale projekter i regionen.



Vand



Vi har forpligtet os til at opnå 100 % global dækning for vedvarende energi inden 2025. I denne region har vi en købsaftale med et solenergiprojekt i Svinningegården.



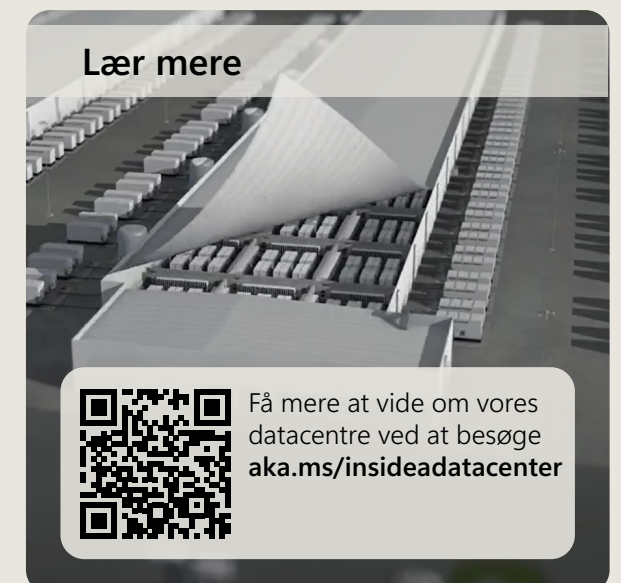
At bo tæt på et datacenter



Vores praksis omfatter reduktion af støj og lys, økologisk genopretning samt at sikre, at leverandørerne overholder lokale love og miljøregler.



Lær mere



Få mere at vide om vores datacentre ved at besøge aka.ms/insideadatacenter

Arbejdspladser

Skat og investeringer

Skabe fremgang og trivsel i lokalsamfundet

Vores datacentre øger den lokale økonomiske aktivitet, skaber arbejdspladser og øger skatteindtægterne, hvilket gavner beboere og lokalsamfundet.

Se vores video for at få mere at vide om [Microsoft-job i dit lokalområde](#)

👥 Job

Vi samarbejder med lokale leverandører og skaber velbetalte job inden for byggeri og datacenterdrift.

Microsoft bygger datacentre i Storkøbenhavnsområdet.

- Når disse nye faciliteter er i drift, vil de beskæftige cirka 150 personer.
- Når vi bygger nye faciliteter, anslår vi, at det typisk kræver 350 byggejobs og cirka 2,2 millioner arbejdstimer at færdiggøre opførelsen af de nye datacentre.

Datacenterdriftsjob

- Administration af campus
- Administration af medarbejdere
- Læring og udvikling
- It-drift
- Mekaniske ingeniører
- El-ingeniører
- Sikkerhedsentreprenører
- Vedligeholdelse af bygninger
- Kritiske miljøer

Byggejob

- Elektrikere
- Blikkenslagere og rørleggere
- Tømrere
- Arbejde med jern og stål i konstruktioner
- Betonarbejdere
- Jordflyttere



Udgivet oktober 2025. Dette dokument deler oplysninger, vi har på udgivelsesdatoen, og det indeholder estimerede oplysninger og prognoser. Oplysningerne leveres, som de er og forefindes, og kan ændres uden varsel.



Skabe fremgang og trivsel i lokalsamfundet

Vores datacentre øger den lokale økonomiske aktivitet, skaber arbejdspladser og øger skatteindtægterne, hvilket gavner beboere og lokalsamfundet.

Udgivet oktober 2025. Dette dokument deler oplysninger, vi har på udgivelsesdatoen, og det indeholder estimerede oplysninger og prognoser. Oplysningerne leveres, som de er og forefindes, og kan ændres uden varsel.

Skatter og økonomisk indvirkning

Microsofts datacentre repræsenterer en kapitalintensiv investering og et langsigtet engagement i lokalsamfundet.

Lokalsamfund verden over kan typisk forvente betydelige økonomiske fordele i form af kombineret lokal produktion, indkomst fra beskæftigelse og offentlige tilskud – fra et enkelt datacenter i stor skala.

- Lokale økonomier drager fordel af betydelige investeringer i jord, byggeri og infrastruktur.
- Lokale virksomheder støttes ved at indkøbe materialer og tjenester fra leverandører i nærheden.
- Driftsmæssige aktiviteter – såsom køb fra lokale virksomheder og forbrug fra forsyningsvirksomheder – genererer økonomisk output og skatteindtægter.
- Et datacenter kan fungere som katalysator for vækst i teknologisektoren, tiltrække startups, fremme innovation og skabe nye jobmuligheder.

Investeringer i lokalsamfundet

I samarbejde med lokale partnere investerer vi i programmer, der afspejler lokalsamfundets prioriteter – fra job til bæredygtighed – og gør brug af vores styrker som teknologivirksomhed.

Sidste år støttede Microsofts 5 lokale projekter i Danmark, herunder:

- [Coding Pirates-klubber i Roskilde](#)
- [Workshops om sikre digitale fællesskaber](#)
- [Danskundervisning med teknologiske fordele](#)
- Tech Lab med Videnscenter om handicap
- Stævningstræer i Roskilde
- Forbedring af biodiversiteten i boligområder i nærheden af Microsofts datacentre

Datacenter Academy

Microsoft samarbejdede med Roskilde Tekniske Skole om at indføre datacenterkomponenter i deres pensum, hvilket hjalp jobsøgende og studerende i København med at tilegne sig efterspurgte teknologiske færdigheder.

Få mere at vide om Datacenter Academy-programmet i [Roskilde](#).

Få mere at vide om [Microsoft investeringer i Danmark](#).



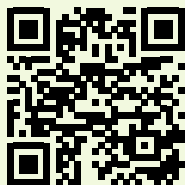
Bidrage til en bæredygtig fremtid

Vores datacentre er designet til høj effektivitet og bruger mindre energi og vand end traditionelle virksomhedsfaciliteter.

Ressourcer

[Få mere at vide om bæredygtighed for datacentre](#)

[Energi- og vandeffektivitetsforhold for datacenter i drift](#)



Udgivet oktober 2025. Dette dokument deler oplysninger, vi har på udgivelsesdatoen, og det indeholder estimerede oplysninger og prognoser. Oplysningerne leveres, som de er og forefindes, og kan ændres uden varsel.

Energi

- Vi har forpligtet os til at opnå 100 % global dækning for vedvarende energi inden 2025. I denne region har vi en købsaftale med et solenergiprojekt i Svinningegården i Danmark.
- Microsoft vil genbruge noget af overskudsvarmen fra vores danske datacenterregion til at bidrage til kommunal fjernvarme.
- Vores datacentre i Danmark vil blive designet, så vores backupgeneratorer kan bruge et vedvarende biobrændstof, der reducerer nettoudledningen af CO₂.

Vand

- Vores faciliteter i Danmark vil blive kølet udelukkende med udeluft. Direkte luftkøling bruger ikke vand.
- Få mere at vide ved at se [faktarkaet om vandforbrug for datacentre](#).

Affald

- Som en del af vores mål om at generere nul affald inden 2030 satte vi os i 2020 et mål om at genanvende 90 % af vores udtjente aktiver globalt.
- Vi opnåede 90,9 % genanvendelse i 2024.



Ansvarlig drift som en god nabo

Hvert datacenter har et unikt design, hvor miljø, fællesskab og sikkerhed prioriteres.

Udgivet oktober 2025. Dette dokument deler oplysninger, vi har på udgivelsesdatoen, og det indeholder estimerede oplysninger og prognoser. Oplysningerne leveres, som de er og forefindes, og kan ændres uden varsel.

At bo i nærheden af et datacenter



Afskærmende vegetation og tilbagetrækning af bygninger anvendes, hvor det er muligt og i overensstemmelse med lokale bestemmelser.



I modsætning til distributionslagre genererer datacentre ikke konstant lastbiltrafik. Leveringer er sjældne. Hver bygning har typisk omkring 50 ansatte, der arbejder i skift døgnet rundt, hvilket resulterer i minimal trafik på parkeringspladsen. Medarbejdernes ankomster og afgangene er også forskudt for at undgå store vagtskift.



De primære lydkilder i datacentre omfatter medarbejderbiler, lejlighedsvis lastbilleverancer, månedlig test af backupgeneratorer og HVAC-udstyr. Tilbagetrækning af bygningerne hjælper med til at minimere støj fra backupgeneratorer og HVAC-udstyr.



Udvendig belysning er strategisk placeret omkring bygninger, parkeringspladser, veje, fortove og hegn. Armaturerne er designet til at rette lyset nedad, hvilket giver sikkerhed og minimerer lysforurening.



Under byggeriet vil Microsofts hovedentreprenører overholde lokale forordninger og specifikationer for støj, der er beskrevet i tilladelsesprocessen.



[Microsoft vil informere lokalsamfundet om tilladte arbejdstider og andre opdateringer via bloggen og andre kanaler.](#)

Hold forbindelsen



Besøg siden
[local.microsoft.com/
danmarkDC](https://local.microsoft.com/danmarkDC)



Ofte stillede
spørgsmål



Abonner
på vores
YouTube-kanal



Se vores
andre
faktaark