



Klimat- och näringslivsdepartementet

kn.remissvar@regeringskansliet.se

kn.e.remissvar@regeringskansliet.se.

**Remissvar avseende promemorian
Hållbarhetskriterier för vissa bränslen och en ny reduktionsplikt**

Amazon Web Services ('AWS') välkomnar möjligheten att lämna ett remissvar avseende promemoria (KN2024/01751) som också innehåller förslag till lag om offentliggörande av information om energiprestanda för vissa datacenter. Det är detta förslag till ny lag i den delen och tillhörande kapitel 7 i promemorian som AWS ger synpunkter på nedan. AWS är även medlemmar i Tech Sverige och SweDCI, och tillstyrker deras remissvar.

En överblick över Amazons närvaro i Sverige

AWS har funnits i Sverige sedan 2011 och har sedan dess vuxit snabbt. Vi öppnade vårt första kontor i Stockholm 2014 och under 2018 lanserade vi vår infrastrukturenregion AWS Europe (Stockholm) med datacenter i Eskilstuna, Katrineholm och Västerås. För att etablera infrastrukturenregionen investerade AWS över 5,8 miljarder kronor i Sverige mellan 2017 och 2020, vilket uppskattas ha ökat landets BNP med 3,6 miljarder kronor under de åren. AWS-regionen i Sverige gör det möjligt för svenska kunder att lagra sin data inom landet och vara säkra på att de har kontroll över var datan finns lagrad samt att de kan uppfylla kraven på datahemvist, dataintegritet och en rad andra lagstadgade krav. Dessutom gör den lokala regionen det möjligt för kunder att köra applikationer med korta svarstider och utnyttja avancerad teknik som analys, AI, maskininlärning ('ML'), Internet of Things ('IoT'), mobila tjänster, serverlösa applikationer och andra verktyg för att driva digitalisering och innovation i Sverige.

Ökad transparens för datacenterbranschen

AWS har genom hela processen för framtagandet av EU:s direktiv om energieffektivitet ('EED') och relaterad delegerad förordning ('EU akterna') välkomnat den ökade transparens detta innebär för datacenterbranschen. Det ger datacenter operatörer möjlighet att påvisa effekten av deras hållbarhetsarbete, vilket kommer bidra till en fortsatt positiv utveckling för hela branschen. Genom att ställa höga krav för öppenhet, tror vi även att förståelsen för vår bransch kommer att öka och att beslutsfattare kommer ha större kunskap om datacenter och hållbarhet. Vi vill att samhället och dess medborgare ska förstå vikten av datacenter i en allt mer digitaliserad vardag – den information som nu rapporteras under EED hoppas vi kommer att visa förmånerna med datacenter som används för molntjänster jämfört med traditionella företagsdatacenter.

Då vi tror starkt att ökad transparens kommer att gynna vår bransch, rekommenderar vi att gränsen för vilka datacenter som behöver rapportera sänks från 500kW till 100kW. Detta skulle vara mer lämpligt för att öka hållbarheten i branschen, då det generellt sätt är de mindre datacenterna som är betydligt sämre energioptimerade. En gräns på 100kW skulle exkludera små datacenter, serverskåp och mikro-datacenter, medan datacenter med en betydande energianvändning inkluderas.

Tillgång till EU:s databas innan ikraftträdandet av föreslagen lagstiftning

AWS har datacenter i andra EU medlemsländer, där vi redan nu är rapporteringsskyldiga. Som företag har vi därför redan gjort det arbete som krävs för att ta fram den information som efterfrågas i EU-akterna. Vi



önskar därför att vi ges möjlighet att rapportera in uppgifter även för våra svenska datacenter innan ikraftträdandet 1 juli 2025, vilket kräver att en nationell koordinator utses och verifierar svenska operatörer.

Harmonisering av rapporteringsskyldig information

AWS välkomnar att det i förslaget till ny lag (paragraf 3 stycke 2) och promemorian hänvisas till kommissionens delegerade förordning gällande vad som ska rapporteras till den europeiska databasen. Harmonisering av rapporteringsskyldig information är ytterst viktigt, då det är resurskrävande att ta fram rapporteringsunderlaget och blir komplext om vi behöver ta fram olika underlag för olika länder där vi driftar datacenter.

Det är känt att vissa medlemsstater går längre i sina rapporteringskrav. Dessa nationella skillnader skulle leda till betydande administrativ börda utan något tydligt mervärde med tanke på den detaljnivå och grundliga rapporteringskrav som redan fastställts i EU-akterna. Vi uppmanar därför regeringen att uppmuntra andra medlemsländer till att främja harmonisering under de fortsatta diskussionerna i frågan på EU-nivå.

Databas över inrapporterad information

AWS välkomnar att ingen nationell databas föreslås, då det hade riskerat att kräva ytterligare rapportering av företag vilket leder till ökad administration. Vi noterar att den svenska tillsynsmyndigheten kommer att kunna ta del av information som är inrapporterad av svenska datacenter, vilket ger ökad kunskap på nationell nivå.

Säkerställ skydd av konfidentiell affärsinformation

EED kräver rapportering om varje datacenter individuellt, med förväntningen att den publicerade informationen kommer att aggregeras före publicering samt sorteras i storlekskategorier. Vi tillstyrker denna balans mellan behovet av transparens och skydd av konfidentiell affärsinformation. Det är därför avgörande att sekretessen för uppgifterna säkras även på svensk nivå. AWS önskar därför ytterligare klarhet i hur Offentlighets- och sekretesslagen (OSL) tillämpas i detta sammanhang, och specifikt i relation till tillsynsmyndigheten som har tillgång till all inrapporterad information för svenska datacenter, inte enbart aggregerad, samt eventuel information som delas under tillsyn.

Tillsyn

Vi förstår vikten av att tillsynsmyndigheten ska kunna utföra tillsyn på ett effektivt sätt. Samtidigt ansvarar datacenter för ofta känslig data och garanterar sina kunder att fysiskt tillträde minimeras, för att erbjuda en hög säkerhetsnivå. Vi önskar därför att tillträde begränsas till det scenario där informationen som eftersöks inte kan säkerställas på annat, mindre påträngande sätt, såsom en skrivbordsgranskning. Då byggnation och drift av datacenter kräver både bygglov och i många fall miljötillstånd, ser vi att information som nämns i promemorian (t.ex. golvytan av olika delar av byggnaden) bör kunna kontrolleras genom en skrivbordsgranskning. Detta är därför en proportionerlig tillsynsform för tillsynsmyndigheten.

Art. 26 EED – Återanvändning av spillvärme

Då vi förväntar oss att Artikel 26 av EED kommer att remitteras under vintern, vill vi redan nu framföra några övergripande punkter. Krav på värmeåteranvändning som utvecklats nationellt eller på lokalnivå måste följa mekanismen i EED, vilket kräver att en analys av kostnad och samhällsnytta utförs. Möjlighet att använda cirkularitet (värmeåteranvändning) är ofta starkt beroende av faktorer utanför datacenteroperatörens kontroll (tillgängligheten av värmenätverk, eller andra möjliga mottagare). Det är därför inte möjligt att sätta minimikrav för värmeåteranvändning, utan vi ser hellre att man skapar möjligheter för samverkan mellan datacenteroperatörer, kommuner och lokala verksamheter för att utforska möjligheterna till återanvändning av spillvärme.