

DANSK IT WEBINAR

ESG, DATABESKYTTELSE OG CYBERSIKKERHED

6. FEBRUAR 2024



ESG-REGLERNE

TAKSONOMI-FORORDNINGEN

- Hvornår er en aktivitet “bæredygtig”?
- Tekniske screenings-kriterier
- Do no significant harm
- Rapportering

DISCLOSURE-FORORDNINGEN (SFDR)

- Transparens og rapportering til investorer
- Præ-kontraktuelle og periodiske rapporter
- PAI erklæringer
- Klassifikation af finansielle produkter (art. 6, 8 og 9)

DIREKTIV OM BÆREDYGTIGHEDS-RAPPORTERING (CSRD)

- ”Årsregnskabsloven” § 99a / NFRD
- Tager CSR-rapporter til et helt nyt niveau
- “Revisions-standard”
- Ingen væsentlige mangler
- ESRS’erne bor her
- ”Own operations” (DMA)
- Hvad er værdikæder?

DUE DILIGENCE DIREKTIVET (CSDDD)

- Pligtmæssig due diligence i værdi- eller leverandør-kæden
- Miljø og menneskerettigheder
- Klimaplan
- Compliance
- Kontrakt-garantier
- (Måske) særskilt ledelsesansvar

GREENWASHING

- Vildledende (miljø)markedsføring
- Risikovurderinger
- Dokumentationskrav
- Compliancekrav
- Black-listede miljøudsagn
- Carbon offsetting med klimacertifikater

HVILKE VIRKSOMHEDER SKAL RAPPORTERE?



HVILKE VIRKSOMHEDSFORMER?



A/S



ApS



P/S



Erhvervsdrivende
fonde



f.m.b.a. og
a.m.b.a





REGNSKABSKLASSE



Virksomheder omfattet af regnskabsklasse D:

1. Børsnoterede store virksomheder
2. Børsnoterede SMV'er (børsnoterede mikrovirksomheder er ikke omfattet)
3. Statslige aktieselskaber

Virksomheder omfattet af regnskabsklasse C:

4. Øvrige store virksomheder

STØRRELSE



Små virksomheder er virksomheder, der opfylder 2 af følgende størrelseskriterier:

1. En balancesum på maks. 55. mio. kr.
2. En nettoomsætning på maks. 111 mio. kr.
3. Et gennemsnitligt antal ansatte (fuldtid) i løbet af regnskabsåret på maks. 50.

Mellemstore virksomheder er virksomheder, der opfylder 2 af følgende størrelseskriterier:

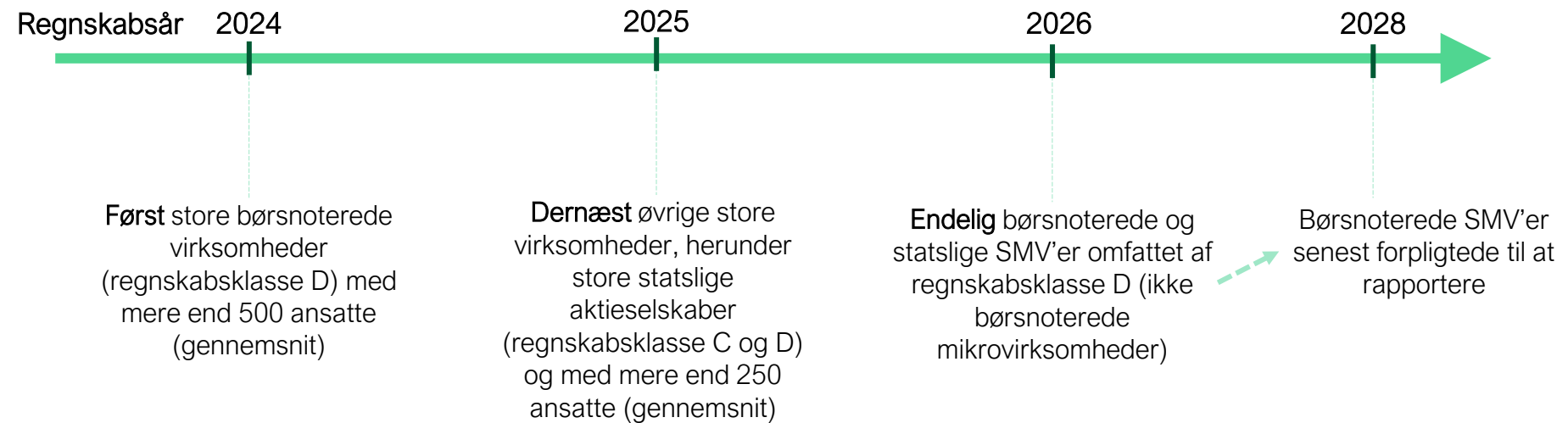
1. En balancesum på maks. 156. mio. kr.
2. En nettoomsætning på maks. 313 mio. kr.
3. Et gennemsnitligt antal ansatte (fuldtid) i løbet af regnskabsåret på maks. 250.

Store virksomheder er virksomheder, der opfylder 2 af følgende størrelseskriterier:

1. En balancesum på over 156. mio. kr.
2. En nettoomsætning på over 313 mio. kr.
3. Et gennemsnitligt antal ansatte (fuldtid) i løbet af regnskabsåret på over 250.

Note: Tærskelværdierne er korrigeret ud fra den kommende ændring af årsregnskabsloven.

HVORNÅR (TRAPPEMODEL)

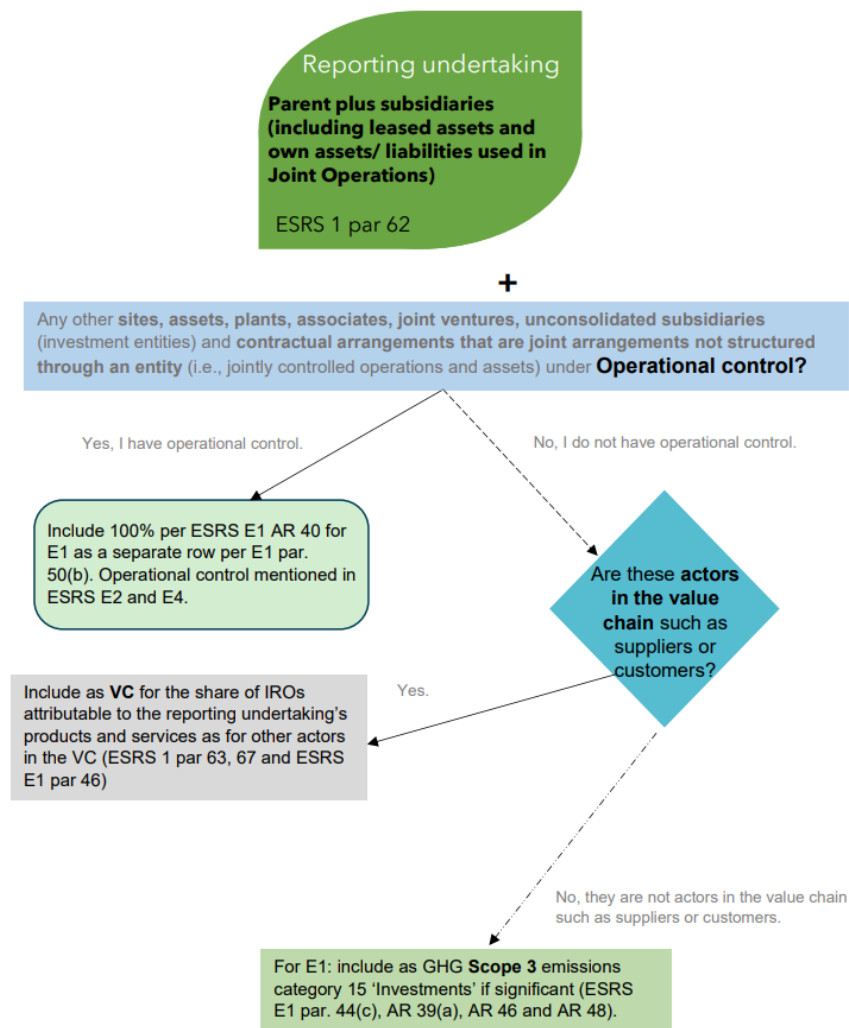




VÆRDIKÆDER - BEGREBSAFKLARING

- Own operations vs. value chain
- Supply chain vs. value chain
- Suppliers vs. “VC actors”
- Business relationships

DATTERSELSKABER OG OPERATIONEL KONTROL



HVILKE (VÆRDIKÆDE-)AKTØRER?

“Hot spots”

- Actors associated with hot spots
- Actual or potential impact

Key dependencies

- Products
- Services



GREENWASHING

Grøn
markedsføring

EU-regler på vej

Greenwashing i
den finansielle
sektor

GREEN CLAIMS – HVILKE KRAV ER PÅ VEJ?

UNDERBYGNING

- Krav om skriftlig vurdering af miljøanprisning
- Dansk praksis bliver i store træk til EU-krav
- Sammenligning: Ingen æbler og pærer



KOMMUNIKATION

- Kun lovligt at kommunikere miljøanprisninger, som er underbygget
- Link eller QR-kode til underbygningen
- Compliance-certifikat angives
- Nye miljømærker skal godkendes*

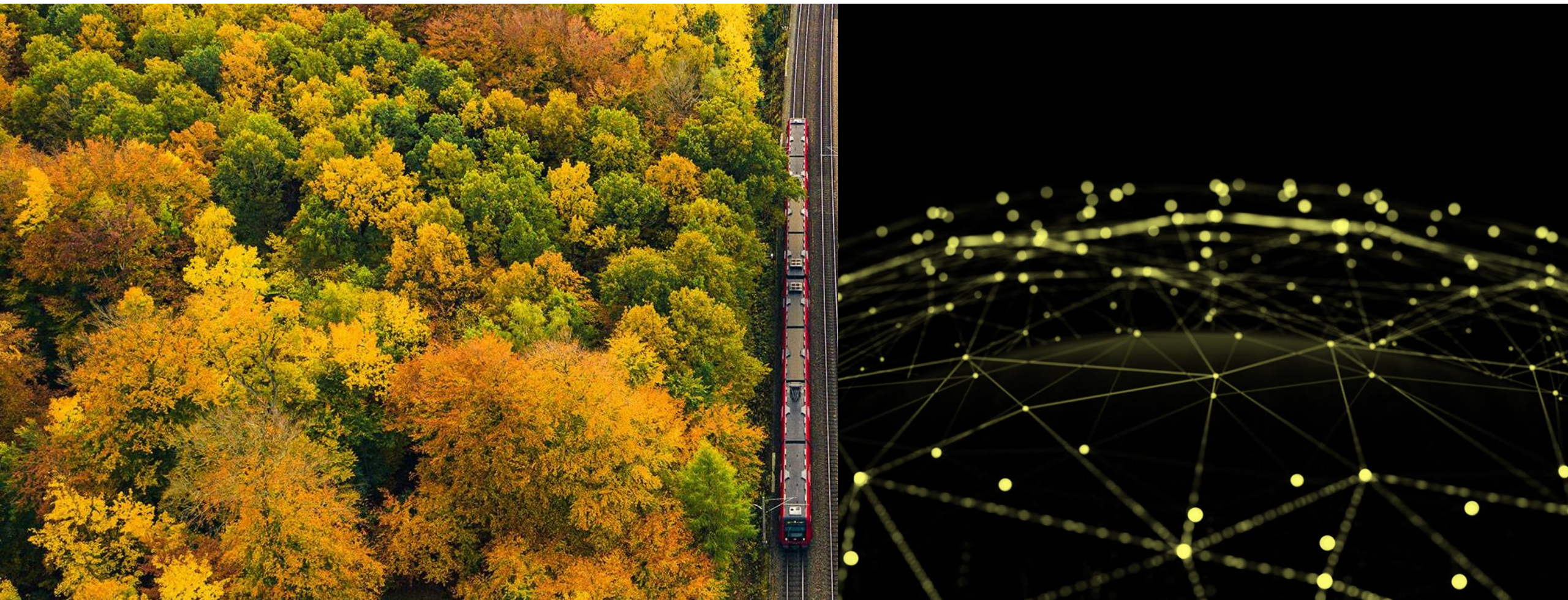


COMPLIANCE-CERTIFIKAT

- Tredjeparts-verifikation af underbygning og kommunikation
- Inden offentliggørelse!
- Laves af certificeret tredjepart



ESG - DATABESKYTTELSE OG CYBERSIKKERHED



SAMMENHÆNGEN MELLEM ESG OG DATABESKYTTELSE

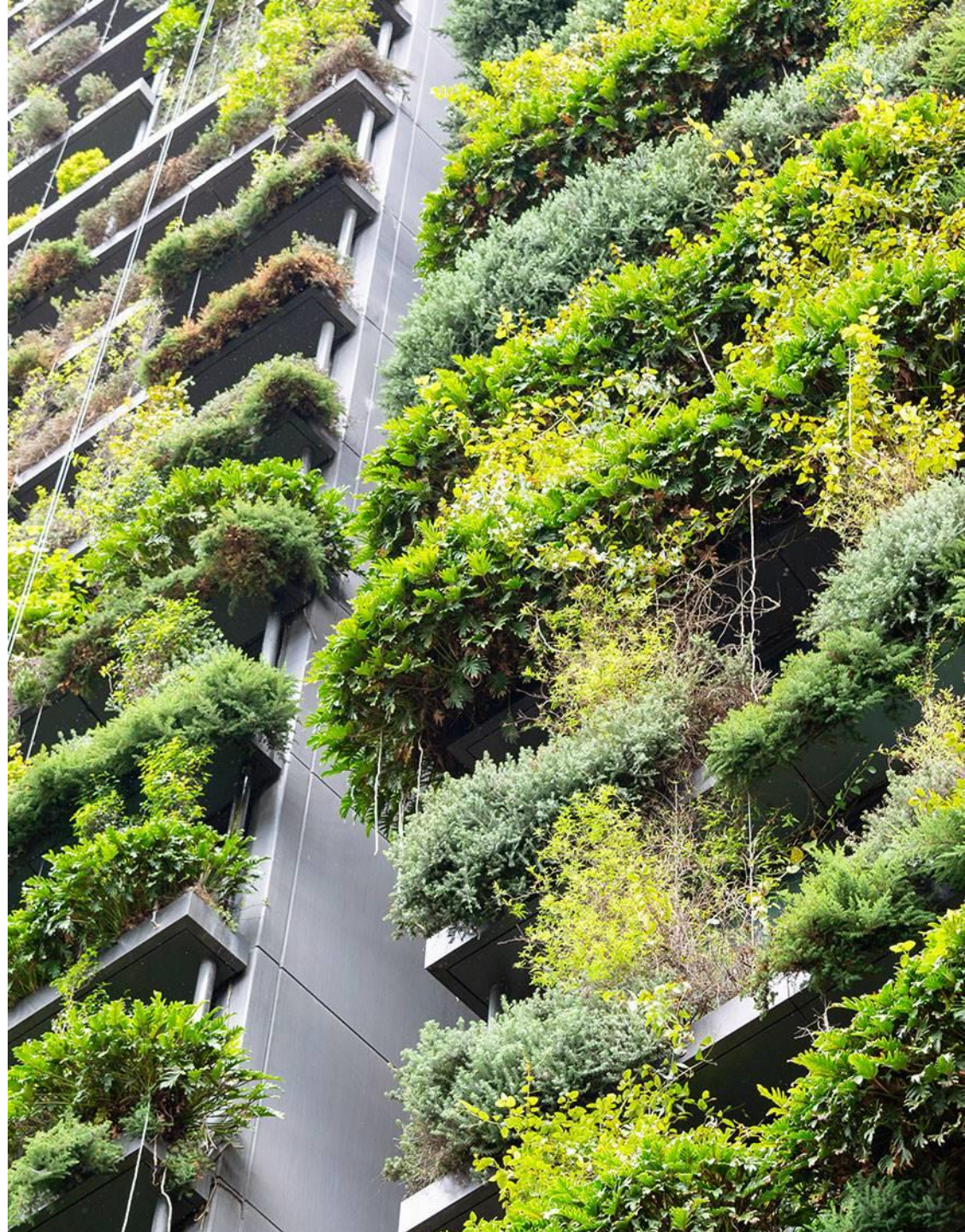
- Behandling af personoplysninger er ikke nødvendigvis det første man som virksomhed tænker på, når der tales om ESG.
- Der er dog sammenhænge – og to af dem kommer vi omkring om lidt:



Retten til privatliv er en menneskerettighed og kan derfor have en rolle i ESG-arbejde og -rapportering.



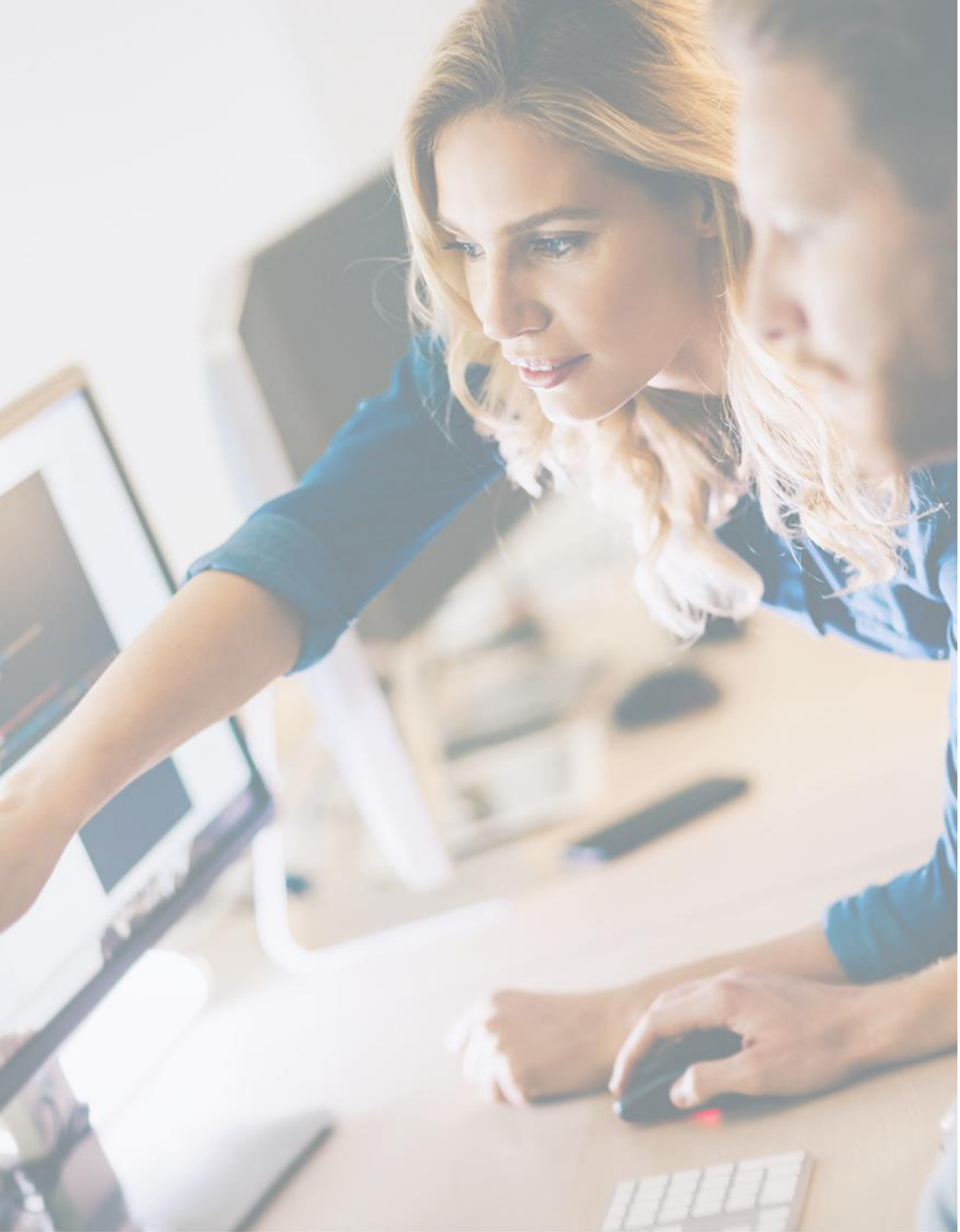
Behandling af personoplysninger som led i opfyldelsen af ESG-relaterede krav.



MENNESKERETTIGHEDER – ESG OG DATABESKYTTELSE

- ESG-forhold, herunder særligt S'et, indebærer allerede nu (transparens om) respekt for menneskerettighederne.
- Artikel 7 i Den Europæiske Menneskerettighedskonvention vedrører retten til privatliv, herunder i forbindelse med behandling af personoplysninger.
- Artikel 8 i EU's charter om grundlæggende rettigheder giver EU-borgerne ret til beskyttelse af deres personoplysninger. Databeskyttelse er dermed en grundlæggende ret for de(n) registrerede.
- Virksomheders overholdelse af databeskyttelsesreglerne, dvs. databeskyttelsesforordningen og medlemsstaternes supplerende ret, har derfor betydning for ESG-arbejdet.





ESG OG BEHANDLING AF PERSONOPLYSNINGER

- Som led i opfyldelse af ESG-krav kan det være nødvendigt som virksomhed at indsamle, analysere og kontrollere forskellige oplysninger om virksomheden(s medarbejdere).
- Virksomheders ESG-rapportering vil således i et vist omfang indebære behandling af personoplysninger



Der kan særligt behandles personoplysninger i forbindelse med *Social* og *Governance*– f.eks. for at kunne måle på diversitet o.lign.

HVAD BETYDER SAMMENHÆNGEN?

- Behandling af personoplysninger skal i alle tilfælde ske i overensstemmelse med databeskyttelsesreglerne.
- Dette indebærer bl.a.:
 - Krav om retligt grundlag (f.eks. samtykke, retlig forpligtelse, legitim interesse).
 - Overholdelse af grundlæggende krav til behandlingen, herunder bl.a. principperne om dataminimering og opbevaringsbegrænsning.
 - Efterlevelse af reglerne om de registreredes rettigheder, herunder underretning.
 - Krav om passende sikkerhed.



GRØNNE KRITERIER I OFFENTLIGE INDKØB



BAGGRUND

- EU-Kommissionens meddelelse fra 2008 med mål og midler for **fælles EU-kriterier** for alle grønne offentlige indkøb inkl. information om **produkters levetidsomkostninger**
- **Frivillig ordning**, medlemsstater kan bestemme omfanget af implementering
- **Procedure** for at sætte fælles kriterier
- Formål:
 - Lavere **miljøpåvirkning** af indkøbene
 - Påvirke **markedet** for mere grønne produkter
- Mål: **50% af udbud** skal være grønne (2010)
- Grønt: Miljø i hele **livscyklussen**
- Hænger tæt sammen med **EU miljømærke**, **ecodesignkrav** og **standarder**



EU'S GRØNNE INDKØBSKRITERIER (GPP)



Plug 'n' play

Konkrete formuleringer, som offentlige indkøbere kan kopiere direkte i deres udbud og kontrakter.



Lovligt

Krav lever op til EU's og dansk "udbudslovgivning". De er knyttet til kontraktens genstand.



Internationalt

Baseret på internationale standarder og forventes at blive bredt implementeret i EU, hvilket vil sikre bred efterspørgsel og anvendelse af krav.



Evidensbaseret

Baseret på de dele af et product/ydelse, der har den største indvirkning på klima og miljø.



Overskueligt

Få krav inden for hvert produktområde, der primært er baseret på objektive kriterier og vedtagne standarder på området.

EKSEMPEL – KRITERIER FOR GRØN IT

Væsentlige miljøaspekter		Tilgang til GPP
- IT-systemernes strømforbrug (primært som følge af driften af serverne). - Det mekaniske og elektriske systems (M&E) strømforbrug, der primært kræves til at kontrollere de interne miljøforhold i datacentret. - Generering af potentielle farer ved uhensigtsmæssig bortskaffelse af kasseret elektronisk udstyr, og det dermed forbundne tab af værdifulde materialeressourcer, herunder kritiske råmaterialer. - Forbrug af energi og materialer anvendt til fremstilling af IKT-udstyret. - Brugen af gasser med højt opvarmningspotentiale i kølesystemer. - Direkte og indirekte drivhusgasemissioner med forbindelse til drift af datacentre, herunder strømforbrug, kølemidler, produktion af IKT-systemer og uudnyttet potentiale for genanvendelse af spildvarme.		- Indkøb af energieffektive servere. - Indkøb af tjenester, der kan maksimere serverens udnyttelsesgrad. - Indkøb af produkter med henblik på gennemførelse af streng kontrol af farlige bestanddele. - Indkøb af produkter, der er udformet på en sådan måde, at nøglekomponenterne kan repareres og/eller opgraderes. - Krav om praksisser for bortskaffelse af udtjente produkter for at maksimere genanvendelse af ressourcer. - Sikring af design- og konstruktionstjenester, der kan opnå høj energieffektivitet, herunder maksimal effektivitet af M&E-systemet. - Krav om bedste praksis inden for energieffektivitet, der skal implementeres for drift af kølesystemerne, herunder overvågning og udnyttelse af frikøling. - Krav om den højeste mulige andel af vedvarende energi for levering af datacentertjenester. - Undladelse af brug af kølemidler med højt drivhusgasopvarmningspotentiale (GWP) for levering af datacentertjenester, med mindre det bevises, at brugen af kølemidler med GWP tæt på nul ikke ville være mulige på grund af ekstraordinære omstændigheder, eller ville reducere systemets energieffektivitet. - Præference for produkter/tjenester, der sikrer genbrug af spildvarme, f.eks. i netværk i bygninger eller fjernvarmenet.

Rækkefølgen af virkningerne afspejler ikke nødvendigvis deres omfang.

EKSEMPEL - PRODUKT- OG YDELSESKATEGORIER

- Indkøbskriterierne og kontraktbestemmelserne er opdelt i to overordnede produkt- og ydelseskategorier med i alt 5 underkategorier:

A. Serverrum og datacentre:

1. Anlæg, renovering, udvidelse og konsolidering
2. IT-udstyr (indkøb og bortskaffelse)
3. Drift, konsolidering og virtualisering af servere
4. Co-location og facility management

B. Cloud, hosting og it-systemer:

5. Cloud, hosting og it-systemer

Serverrum og datacentre

Kendetegnet ved køb af/service på en identificerbar del af et datacenter/serverrum og at myndigheden selv ejer it-udstyr og/eller serverrum/datacenter.

Cloud, hosting og it-systemer

Kendetegnet ved, at der er tale om en service og ikke et produkt, samt at myndigheden ejer udstyr eller serverrum/datacenter.

GPP-kriterierne er delt op i:

- **Udvælgelseskriterier** dvs. hvilke firmaer kan deltage fx teknisk og faglig kompetence (Selection Criteria – SC)
- **Tekniske specifikationer** dvs. mindstekrav til produkter og ydelser (Technical Specification – TS)
- **Tildelingskriterier** dvs. konkurrenceparametre, som der skal foretages evaluering af. Typisk ved tildeling af point (Award Criteria – AC)
- **Kontraktbestemmelser** ved og efter kontraktens indgåelse og typisk med krav om løbende afrapportering (Contract Performance Clauses – CPC)

EKSEMPEL - CLOUD, HOSTING OG IT-SYSTEMER

- Indkøbskriterier og kontraktbestemmelser i denne indkøbskategori kan anvendes, når myndigheder outsourcer til et hosted og/eller cloud applikationsmiljø, og dermed køber en tjeneste og ikke et fysisk produkt.
- For disse ydelser kan der stilles krav til følgende områder af datacenteret:
 - Kølesystem (TS7 og CPC6)
 - Kølemidler (AC11 og CPC10)
 - Spildvarme (AC9 og CPC8)
 - Vedvarende energi (TS9, AC10 og CPC9)

EKSEMPEL OM VEDVARENDE ENERGI

TEKNISK SPECIFIKATION

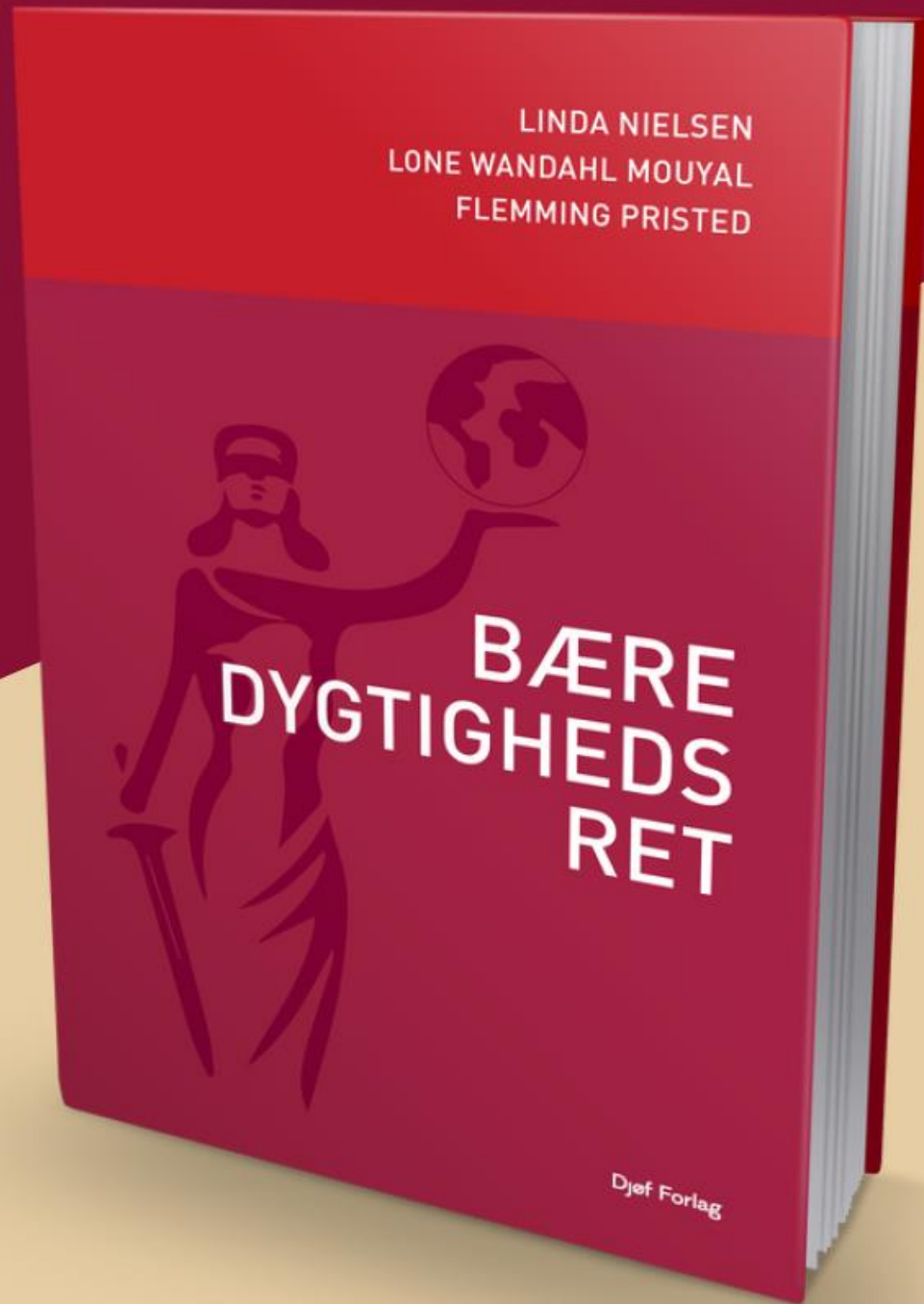
- Forholdet mellem vedvarende energi og det totale energiforbrug (REF) for datacentret skal være lig med 1 (100 % vedvarende). REF for leveret og forbrugt energi i datacentret skal beregnes i henhold til EN 50600-4-38.
- Den elektricitet, der bidrager til REF, skal komme fra vedvarende energikilder som defineret i direktiv 2009/28/EF9.

TILDELINGSKRITERIE

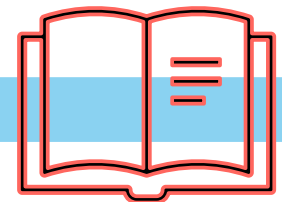
- Der vil blive tildelt point i forhold til den tilbudsgiver, der tilbyder den højeste REF for strømforbruget.
- REF for leveret og forbrugt energi i datacentret skal beregnes i henhold til EN 50600-4-38.
- Den elektricitet, der bidrager til REF, skal komme fra vedvarende energikilder som defineret i direktiv 2009/28/EF9.

KONTRAKTBESTEMMELSE

- Operatøren af datacenterfaciliteten eller kapacitet, der genereres på eller i nærheden af stedet, skal fremvise månedlige data for den købte vedvarende energi eller den genererede vedvarende energi. Tredjepartsoperatører skal ligeledes, for sammenlignelighedens skyld, fremlægge datacenterets samlede målte energiforbrug.



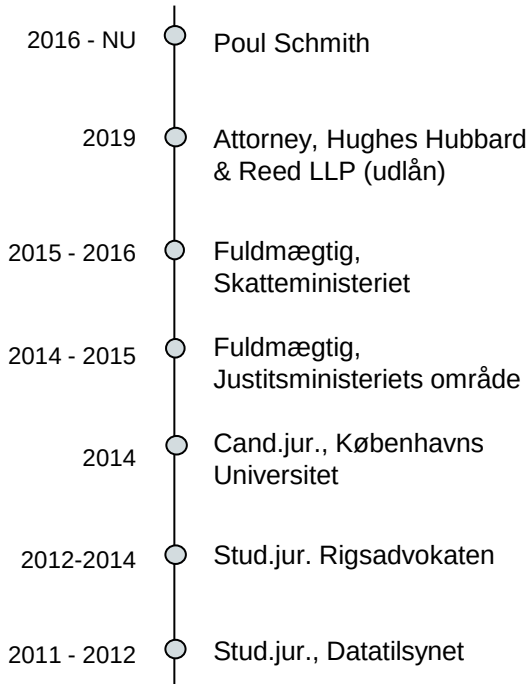
Lyst til at
læse mere?



KIRSTEN MARIE DONATO

PARTNER, ADVOKAT

M +45 22 26 23 57
@ KIPE@POULSCHMITH.DK
L KØBENHAVN



Kirsten rådgiver virksomheder og myndigheder om alle spørgsmål inden for privacy, data, AI og digitale ydelser, særligt om forhold knyttet til digitalisering og grænseoverskridende aktiviteter. Kirsten har i den forbindelse væsentlig erfaring med rådgivning af kunder i tæt regulerede sektorer samt rådgivning af international karakter.

Kirsten er en efterspurgt rådgiver af både offentlige myndigheder og private virksomheder på grund af hendes evne til at balancere kommercielle og juridiske overvejelser samt hendes store evne til at identificere og fokusere på nøglespørgsmålene i en sag og drive sine kolleger, samarbejdspartnere og andre til at opnå resultater.

Hendes næsten 10 års specialisering i databeskyttelse samt hendes voksende ekspertise i regulering af digitale ydelser og AI gør hende til en unik advokat på området.



MILENA ANGUELOVA KROGSGAARD

ADVOKAT (L) / PARTNER

M +45 25 10 05 57

@ MAN@POULSCHMITH.DK

L KØBENHAVN

Milena Anguelova Krogsgaard bistår offentlige og private klienter med udarbejdelse af strategier for og tilrettelæggelse og gennemførelse af komplekse it-anskaffelser, bl.a. ved brug af Proof-of-Concept-forløb og Code Camps.

Milena har omfattende erfaring med store, komplekse forhandlingsforløb og efterfølgende implementering og kontraktstyring af it-kontrakter.

Milena har fokus på at forstå og understøtte kundernes konkrete forretning og behov med henblik på at skabe konkret værdi, sikre fremdrift i projekterne og skabe rammer for godt kunde-leverandør samarbejde. Det sker bl.a. ved at skabe fælles kontraktuel forståelse, forhandlinger og tvisløsning undervejs i projektet.

Milena har særlig ekspertise i agile it-projekter, herunder hvordan agile metoder kan sikre en bedre værdiskabelse og kan fremme innovation i offentlige og private digitaliseringsprojekter. Milena underviser løbende i agile it-udbud og it-kontrakter.





FLEMMING PRISTED

M +45 25 10 05 55
@ FPRI@POULSCHMITH.DK
L KØBENHAVN

2023 - NU	Partner, Poul Schmith/ Kammeradvokaten
2019 - 2023	Partner, SIRIUS og PEDERSTED advokatvirksomhed
2013 - 2017	Group General Counsel, Danske Bank
2012 - 2013	IMD – Building on Talent
2007 - 2013	General Counsel, KMD
2004 - 2007	Legal Counsel, advokat, KMD
2001 - 2004	Kromann Reumert
2001	Cand.jur., Københavns Universitet

Flemming rådgiver danske og internationale klienter om den finansielle lovgivning og ESG/bæredygtighed.

I sin rådgivning trækker Flemming på sin lange erfaring som chefjurist, og på sin brancheindsigt i den finansielle sektor og IT-branchen.

Flemming er medforfatter til lærebogen Bæredygtighedsret (Djøf Forlag), og han gæsteunderviser på Københavns Universitet, Juridisk Fakultet i fagene Bank- og finansret og Bæredygtighedsret.

Udvalgte opgaver.

- Implementering af bæredygtighedsfaktorer (SFDR) i kapitalforvaltningsaftaler for unoterede investeringer for dansk pensionsselskab
- Compliancevurderinger af markedsføringskampagner (greenwashing)
- CSRD og ESRS-vurderinger
- Vilkår for udstedelse af CO₂ certifikater
- Handelskontrakter for CO₂ certifikater på det frivillige certifikat-marked (VCM)

SPØRGSMÅL? TAK FOR I DAG.

Poul Schmith har indgået aftale med VISDA, som omfatter billederne i denne præsentation.

Præsentationen og de heri indeholdte billeder er udelukkende til intern brug for modtageren og må ikke viderespredes.