



UiO : **Faculty of Law**  
University of Oslo

**M&Ms = 😊**

Lee A. Bygrave

Professor dr. juris, Leder for Senter for rettsinformatikk, IfP



EURNOR oppstartsworkshop, 12. juni 2023

# Smågodt?



## EUs datasikkerhets-regulatorisk matrise (1)

- NIS 2 direktiv (NIS2D)  
+ nåværende NISD
- GDPR + ePrivacy direktiv
- Cybersecurity Act
- Digital Operational Resilience Act (DORA)
- Critical Entities Resilience Directive (CER)



## EUs datasikkerhets-regulatorisk matrise (2)

- Medical Devices Regulation (MDR)
- Digital Services Act (DSA)
- Digital Markets Act (DMA)
- Data Governance Act (DGA)
- European Communications Code (ECC)
- Radio Equipment Directive (RED)
- Dual-Use Regulation (EU) 2021/821
- Digital Content Directive



## EUs datasikkerhets-regulatorisk matrise (3)



- Artikler 7 og 8 CFREU
  - + indirekte, art 8 EMK
- EMD: *I v Finland* (2008)
  - behov for ‘practical and effective protection to exclude any possibility of unauthorised access’ (avsnitt 47)
- EU-domstolen: *Digital Rights Ireland* (2014)
  - ‘Member States are to ensure that appropriate technical and organisational measures are adopted against accidental or unlawful destruction, accidental loss or alteration of the data’ (avsnitt 40)

## EUs datasikkerhets-regulatorisk matrise (4)

- Forslag til Machinery Regulation
- Forslag til Artificial Intelligence Act (AIA)
- Forslag til European Health Data Space Regulation (EHDS)
- Forslag til Cyber Resilience Act (CRA)
- proposed Data Act
- Forslag til Chips Act (CA)
- Forslag til Cyber Solidarity Act (CSA)



## EUs datasikkerhets-regulatorisk matrise (5)

- + massevis av 'soft law' ... bl.a.
- EU Policy on Cyber Defence (2022)
- Strategic Compass for Security and Defence (2022)
- EUs Cybersecurity Strategy for the Digital Decade (2020)
- ENISAs retningslinjer og sertifiserings-system





## Generelle trekk (1)

- Økende regulatorisk mass + tempo
- Hybride regulatoriske teknikker
  - C&C; meta-regulering; design-basert regulering mv.
- Fokus på risikohåndtering i lys av «state of the art» (sistnevnte  $\geq$  tekniske standarder!)



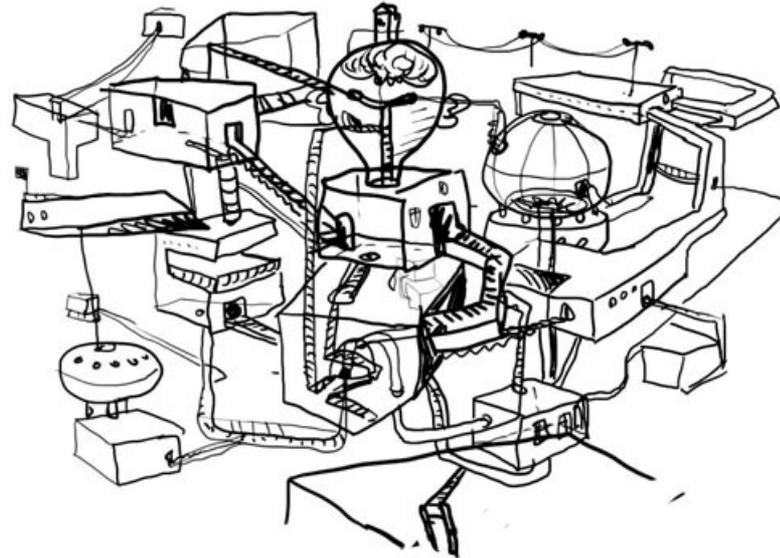
## Generelle trekk (2)

- Strengere sanksjoner
- Økende bruk av forordninger (i motsetning til direktiver)
- Uklarheter mht. *lex superior* kontra *lex specialis*
- Sammenblanding av ulike rettsområder
  - produktansvar + helse + personvern mv.

**Mengde + Masse = Matte («Mind the gap!»)**



# Eller: (Nochmals) ein Schloss



**M&Ms =**

Tilpasningsutfordringer mht. integrering i norsk rett

