



29. oktober 2024

Tilsyn med AI-forordningen

Agenda

- 1 Kort om AI-forordningen**
- 2 Digitaliseringsstyrelsens rolle**





Kort om AI-forordningen

Verdens første store AI-lovgivning

EU vedtager historisk lov om kunstig intelligens

Mandag er verdens første store lovgivning om kunstig intelligens blevet vedtaget i EU. Men det vil ikke påvirke den almene bruger, vurderer eksperter.

»Det er en milepæl«: EU-lande siger ja til regler for kunstig intelligens

De 27 EU-lande sagde fredag formelt ja til nye regler, der skal regulere brugen af kunstig intelligens i EU.

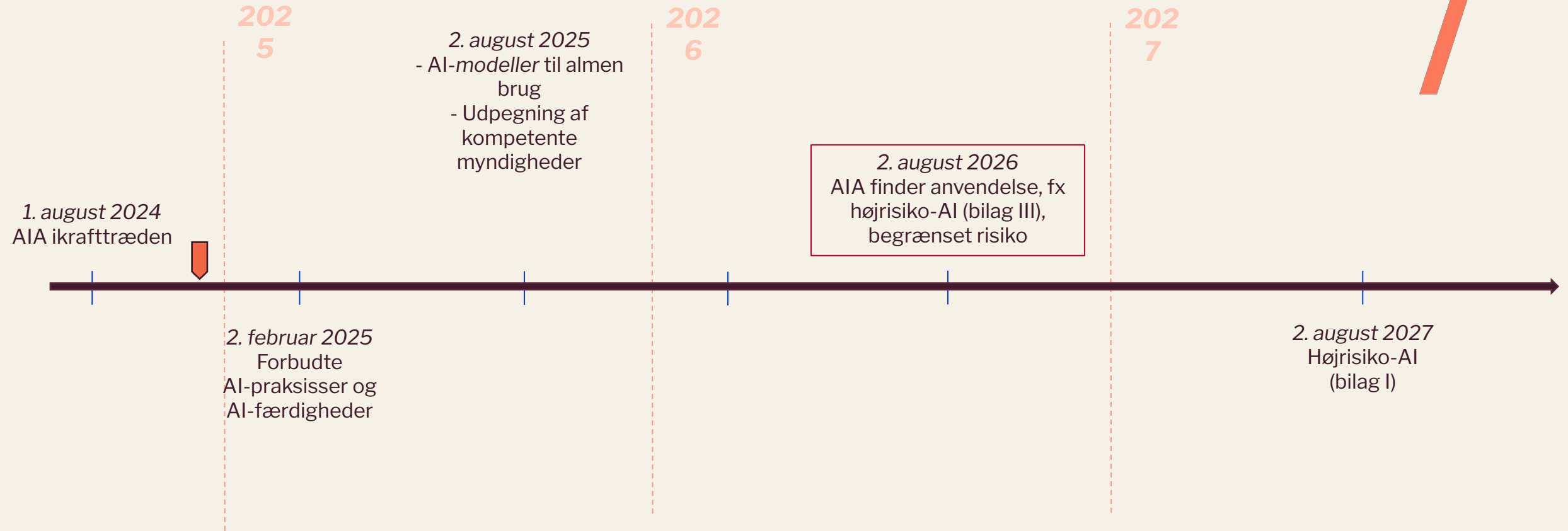
INTERNATIONALT

EU når frem til regler for kunstig intelligens

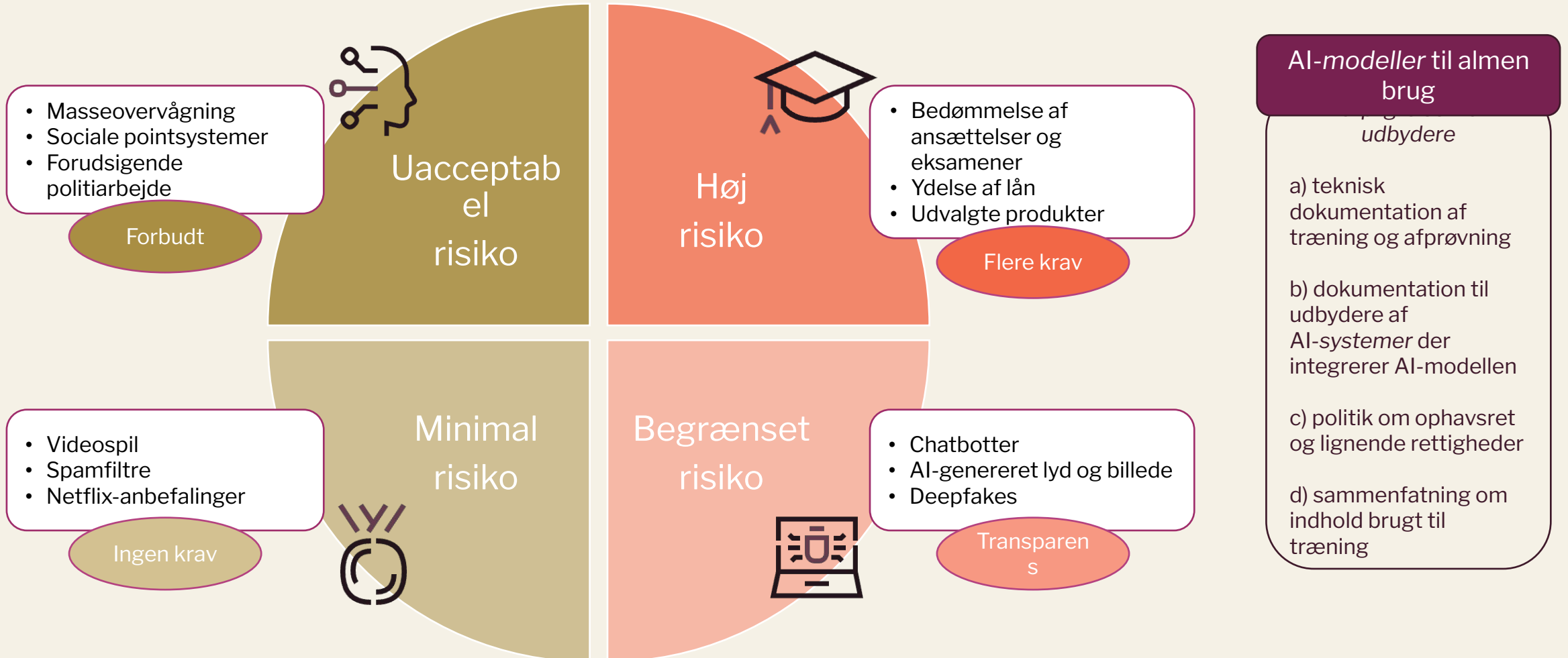
Efter maratonforhandlinger er EU-landene og EU's lovgivere nået frem til regler for kunstig intelligens.

Implementering

Tidslinje for AI-forordningen



Krav baseret på risiko



Højrisko-AI-systemer

2.
august
2026

Anvendelse (bilag III)

- 1) Biometri og følelsesgenkendelse
- 2) Sikkerhedskomponent i kritisk infrastruktur
- 3) Uddannelse
- 4) Beskæftigelse
- 5) Væsentlige offentlige tjenester og ydelser (fx sundhed, kredit, forsikring, nødopkald)
- 6) Retshåndhævelse
- 7) Migration, asylforvaltning og grænsekontrol
- 8) Retspleje og demokratiske processer

Anvendelse (bilag I – harmoniseringslovgivning)

2.
august
2027

Maskiner, legetøj, fritidsfartøjer og personlige fartøjer, elevatorer, sikringssystemer til eksplosiv atmosfære, trykbærende udstyr, tovbaneanlæg, personlige værnemidler, gasapparater

Medicinsk udstyr og in vitro diagnostik

Jernbanesystemer og civil luftfart

To- og trehjulede køretøjer, landbrugs- og skovbrugskøretøjer, motorkøretøjer og trailere

Skibsudstyr

Radioudstyr

Kort om AI-forordningen

Krav til *udbydere* af højrisiko-AI

Primært tekniske forpligtelser (art. 9-24)



Risikostyring
(art. 9)

Data og
datastyring
(art. 10)

Teknisk
dokumentation
(art. 11 / bilag IV)

Registrering af
hændelser
(art. 12)

Transparens og
information til
idriftsættere
(art. 13)

Menneskeligt
tilsyn
(art. 14)

Nøjagtighed,
robusthed
og
cybersikkerhed
(art. 15)

Kvalitetsstyrings-
system
(art. 17)

Rapportering af
hændelser
(art. 20)



Krav til *idriftsættere* af højrisiko-AI

Primært organisatoriske forpligtelser (art. 28)

Følg brugsanvisning	Menneskeligt tilsyn udføres af personer med de nødvendige kompetencer
Hvis kontrol med inputdata = sikre at data er relevant og repræsentativt ift. formål	Overvåg drift af systemet og underret hvis risiko og hændelser
Opbevar logfiler (hvis under idriftsætters kontrol)	Informér medarbejdere hvis systemet anvendes på arbejdsplads
Underret personer hvis AI-systemet bruges til beslutninger	Konsekvensanalyse for beskyttelse af persondata

Særligt for offentlige myndigheder, banker og forsikring

Konsekvensanalyse for grundlæggende rettigheder	Sikre registrering af systemet i EU-database inden brug (off. myn.)
---	---

OBS! Idriftsætter bliver udbyder, hvis denne

- a) anbringer eget navn eller varemærke,
- b) foretager væsentlig ændring eller
- c) ændrer tilsigtede formål med AI system

Kort om AI-forordningen

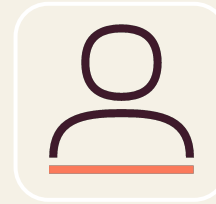
Standarder skal leve op til 10 krav



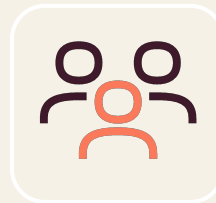
Governance &
quality of datasets



Record-keeping



Transparency &
information provision for
users



Human
oversight



Accuracy
specifications



Robustness
specifications



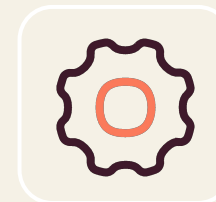
Cybersecurity
specifications



Post-market
monitoring
processes



Conformity
assessment



Risk
management
systems

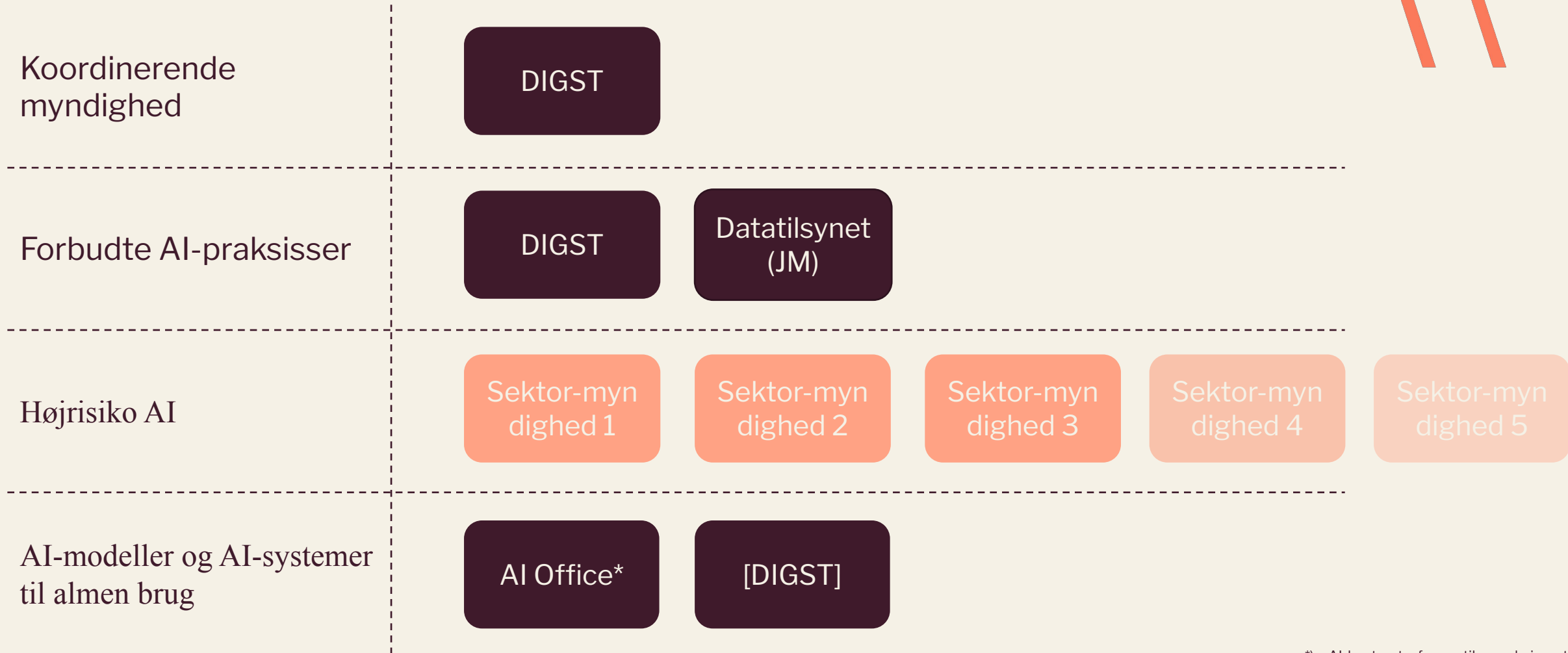
Interesser
aktører kan
indmelde sig
i arbejdsgrupper hos
Dansk Standard





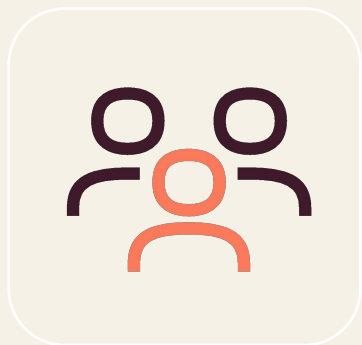
Digitaliseringsstyrelsen s rolle

Ansvar for tilsynet



*) AI-kontoret fører tilsyn, hvis et AI-system bygger på en AI-model til almen brug, og modellen og systemet leveres af den samme udbyder.

Inddragelse af interessenter



Arbejdsgruppe og
følgegruppe



Vejledning og
nyhedsbrev på
digst.dk

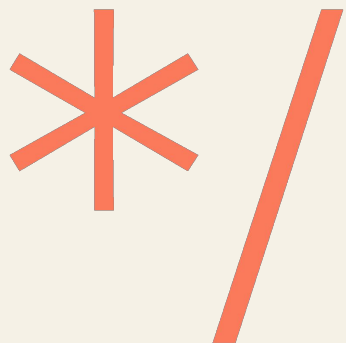


Vejledning via
oplæg og webinar

Digitaliseringsstyrelsens rolle

Regulatoriske sandkasser

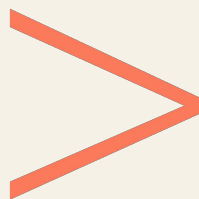
- Regulatoriske sandkasser skal understøtte innovation og brugen af gode AI-løsninger
- Sandkasserne sikrer adgang til ekspertise og vejledning i GDPR



Samarbejde i EU

Samarbejde i AI Board

- AI Board skal rådgive og bistå Kommissionen og medlemsstaterne med en ensartet og effektiv anvendelse af forordningen
- AI Boards sub-groups udvikler vejledninger til forskellige emner
- DIGST deltager i AI Board og sub-groups





Spørgsmål?