



Kodebog

ARTIFICIAL INTELLIGENCE I DET OFFENTLIGE

Denne kodebog beskriver hvordan kodere skal identificere et AI-system i det offentlige, samt hvilken information der skal indsamles om ethvert AI-system som indberettes til databasen Artificial Intelligence i det Offentlige (<https://offentlig-ai.dk>).

Databasen er udviklet ved Det Juridiske Fakultet på Københavns Universitet på initiativ af og under ledelse af adjunkt Aysel Küçüksu og lektor Zuzanna Godzimirska, med støtte fra Dreyers Fond, Illum Fondet og Københavns Universitet. Information om [projektet og projektdeltagerne findes her](#).

1 IDENTIFIKATION AF AI-SYSTEMER I DET OFFENTLIGE

Kodere skal anvende AI- forordningens artikel 3 sin definition, i vurderingen af om et system anvender AI. AI-forordningens artikel 3 lægger til grund at et 'AI-system' forstås som:

«et maskinbaseret system, som er udformet med henblik på at fungere med en varierende grad af autonomi, og som efter idriftsættelsen kan udvise en tilpasningsevne, og som til eksplicitte eller implicitte mål af det input, det modtager, udleder, hvordan det kan generere output såsom forudsigelser, indhold, anbefalinger eller beslutninger, som kan påvirke fysiske eller virtuelle miljøer».

2 INDBERETNING AF INFORMATION OM SYSTEMET

Systemnavn

Systemnavnet angives af koderen.

Forkortet systemnavn

Det forkortede navn angives af koderen, hvis et findes.

Kort beskrivelse

Udfyldes som tekst på omkring 150-200 karakterer og angiver en kort beskrivelse af AI-systemet.

I. Hvor bruges systemet og hvad bruges det til?

II. Hvornår blev det implementeret?

III. Hvordan gør systemet brug af kunstig intelligens?

IV. Hvilke data har blevet brugt til at træne algoritmen?

V. Hvilke sikkerhedsforanstaltninger findes det?

VI. Har systemet været afprøvet gennem f.eks. pilotprojekter? Blev der identificeret konkrete (etiske, juridiske, tekniske) udfordringer? Blev disse udbedret? Hvordan?

VII. Hvordan er begrundelsen for indføring af systemet?

VIII. Er lignende systemer blevet implementeret andre steder? Eventuelt, hvilke erfaringer er der derfra.

IX. Kilder

Her skal der oplyses hvor koderen har fået information om systemet fra. Her kan tilføjes links til sider eller andet eller information om aktindsigter.

3 INDBERETNING AF METADATA

Offentlig myndighed

Kodere skal skrive ind hvilken offentlig myndighed som anvender systemet (dette kan udledes fra information beskrevet under spørgsmålet «I. Hvor bruges systemet (...)?»).

Eksempler på offentlig myndighed kan være «Københavns Kommune», «Udlændigestyrelsen», «Politiet» eller andet.

Område

Kodere skal vælge et af følgende områder:

Beskæftigelse
Byggeri
Kultur
Natur og miljø
Politi
Sagsbehandling
Social
Sundhed
Transport
Uddannelse
Udlændinge og asyl
Andet

Ved valg af kategori 'Andet' skal kodere beskrive hvilke områder systemet bedst kan tilskrives.

Geografisk udbredelse

Denne variabel beskriver hvor systemet anvendes (dette vil typisk indeholde information beskrevet under spørgsmålet «I. Hvor bruges systemet (...)?»).

Kodere skal skrive hvilken geografisk udbredelse systemet har. Kodere skal vælge én, eller flere, af følgende koder:

Kommunalt
Regionalt
Danmark
EU
Internationalt
Andet

Status

Denne variabel skal oplyse hvorvidt systemet er taget i brug, lukket eller forventes at tages i brug + årstal (information om dette vil fremgå under spørgsmålet «II. Hvornår blev det implementeret?»).

Kodere skal skrive en af følgende:

I brug fra <årstal>

Planlægges taget i brug, <årstal>

Lukket <årstal>

Hovedfunktion

Denne variabel skal oplyse systemets funktion. Kodere skal vælge én eller flere af følgende kategorier som passer bedst til at beskrive hvad AI-systemet gør.

Anbefaling

Beslutningsstøttende værktøj

Billedegenkendelse

Biometrisk klassifikation

Dataanalyse

Diagnosticering

Geografisk profilering

Klassificering

Predikativ monitorering

Proces mining

Profilering

Sagsbehandling

Ved tvivl, noteres N/A