



Ministerie van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties

Technische briefing AI-verdrag

**Comité voor Kunstmatige intelligentie
(CAI) van de Raad van Europa**

Raad van Europa

Ministerie van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties

Ministerie van Buitenlandse Zaken



Inhoudsopgave

- 1 Inhoud AI-verdrag
- 2 Hoog-risico AI-systemen
- 3 Verhouding AI-verordening en AI-verdrag
- 4 Beïnvloedingsmogelijkheden Nederland
- 5 Nationale procedure

HUMAN RIGHTS,
DEMOCRACY
AND THE RULE OF LAW

COUNCIL OF EUROPE



CONSEIL DE L'EUROPE

DROITS DE L'HOMME,
DÉMOCRATIE
ET ÉTAT DE DROIT



Tweede Kamer
DER STATEN-GENERAAL

Nederlands

Den Haag

Presentatie

30 maart 2023

Nieuwe technologieën en AI

Ontwikkeling van het AI-beleid van de Raad van Europa

Mensenrechten, rechtsstaat en democratie

Herzien "nulontwerp" als basis voor onderhandelingen

- Overeenkomstig het besluit van de CAI worden de onderhandelingen over het RvE-verdrag voortgezet op basis van het herziene "nulontwerp".
- De tekst van het herziene "nulontwerp" is opgesteld door de voorzitter en het secretariaat.
- De CAI heeft het openbaar gemaakt op www.coe.int/en/web/artificial-intelligence/cai.
- De tekst van het herziene "nulontwerp" en de onderstaande schets weerspiegelen niet het eindresultaat van de onderhandelingen in het comité.

Algemene punten

- Het RvE-verdrag formuleert overeenkomstig het mandaat van de CAI fundamentele beginselen en regels die niet alleen **de mensenrechten, de democratie en de rechtsstaat waarborgen**, maar tegelijkertijd **voortgang en technologische innovaties in de hand werken**.
- Het [kader]verdrag van de RvE vormt een aanvulling op **de reeds bestaande internationale normen inzake mensenrechten, democratie en de rechtsstaat** en heeft tot doel eventuele juridische leemten op te vullen die het gevolg zijn van de snelle technologische voortgang, in de eerste plaats op het gebied van de **mensenrechtenwetgeving**.

Algemene punten

- Hoewel het RvE-Verdrag een document van hoog niveau is, doet het **geen afbreuk aan** het beschermingsniveau op de gebieden die eronder vallen:
 - Het bevat uitgebreide oplossingen voor problemen die door AI-technologieën worden opgeworpen, zowel wat betreft regelgeving **ex ante (eisen inzake risico- en effectbeoordeling)** als **ex post facto (procedurele rechten en waarborgen)**;
 - Deze oplossingen zijn speciaal ontworpen om de CvE-overeenkomst **toekomstbestendig te maken**;
 - Zij erkennen en houden er ook rekening mee dat de nationale autoriteiten een **zekere beoordelingsmarge moeten hebben** bij het onderzoek van de relevante kwesties die door de toepassing van AI-systemen worden opgeworpen.

Algemene punten

- In het [kader]verdrag van de RvE wordt terdege rekening gehouden met relevante initiatieven van andere internationale, supranationale en regionale fora, teneinde een hoognodig gelijk speelveld te creëren voor actoren op **het gebied** van kunstmatige intelligentie in **gelijkgestemde landen**, niet alleen in Europa maar **wereldwijd**.
- Gezien het hoge niveau waarop het functioneert en om toekomstbestendig te blijven, regelt het RvE-verdrag geen technologie en is het in wezen **technologisch neutraal**.

Algemene punten

- Dit wordt bereikt door:
 - Gebruik van een **functionele definitie van AI-systemen** die definieert wat AI-systemen doen in plaats van wat zij zijn, en die de nationale wetgever voldoende ruimte biedt om de definitie regelmatig bij te werken naarmate de technologie evolueert;

Algemene punten

- Het toepassingsgebied wordt specifiek toegespitst **op gevoelige** gebruiksccontexten van AI-systemen:
 - toepassing van AI-systemen **door een overheidsinstantie bij de uitoefening van haar taak** om besluiten die van invloed zijn op de mensenrechten en de fundamentele vrijheden, de integriteit van de democratische instellingen en de rechtsstaat wezenlijk te informeren;
 - toepassing van AI-systemen bij de levering van goederen, faciliteiten en diensten op essentiële gebieden zoals, maar niet beperkt tot, **gezondheid, gezinszorg, huisvesting, energieverbruik, vervoer, voedselvoorziening, onderwijs, werkgelegenheid, financiën, milieubescherming, digitale informatie, media en communicatie**, voor zover die toepassing de mensenrechten en fundamentele vrijheden kan aantasten of de toegang tot het publieke debat of inclusieve democratische processen kan belemmeren.

Fundamentele beginselen

- Het [kader]verdrag van de RvE bevestigt de beginselen van **menselijke waardigheid, gelijkheid** (met inbegrip van gendergelijkheid en rechten met betrekking tot personen die gediscrimineerd worden en/of personen in kwetsbare situaties), alsook de **bescherming van de persoonlijke levenssfeer** en **de bescherming van persoonsgegevens**.
- Daarnaast bevat de richtlijn beginselen met betrekking tot **verantwoordingsplicht, veilige innovatie, verantwoordelijkheid en wettelijke aansprakelijkheid voor eventuele onwettige schade** veroorzaakt door de toepassing van kunstmatige intelligentiesystemen, en de noodzaak van passende eisen inzake **veiligheid, beveiliging, gegevensbescherming, cyberbeveiliging en robuustheid**.

Procedurele rechten en waarborgen

- In het licht van de wisselwerking met de bestaande verplichtingen van de partijen op het gebied van de mensenrechten wordt in het [kader]verdrag van de RvE de kwestie van **nieuwe rechten en verplichtingen behandeld**, alsmede de daarmee samenhangende en even belangrijke vragen over de precieze **reikwijdte van die rechten, de formulering ervan en de omstandigheden waarin zij van toepassing zouden kunnen zijn**.
- Dit zijn in feite geen nieuwe rechten, maar eerder **rechten die het mogelijk maken** de bestaande universeel erkende en gevestigde rechten te **blijven genieten**. Vele daarvan hebben betrekking op het probleem van de **informatieasymmetrie** tussen het AI-subject en de AI-aanbieder/ AI-gebruiker, die onder meer voortvloeit uit de **praktische werking van AI-systemen en de aanzienlijke complexiteit ervan**.

Procedurele rechten en waarborgen

- Deze rechten/verplichtingen zijn de volgende:
 - 1) De **verplichting om** het gebruik van kunstmatige intelligentiesystemen **te registreren en op te slaan** en het **recht op toegang tot de** desbetreffende gegevens,
 - 2) Het **recht op informatie** over de toepassing van een systeem van kunstmatige intelligentie wanneer een systeem van kunstmatige intelligentie wezenlijk informeert of beslissingen neemt die gevolgen hebben voor mensenrechten en fundamentele vrijheden, wettelijke rechten en significante juridische belangen, en **het recht op menselijke toetsing** van dergelijke beslissingen.
 - 3) Het **recht te weten** dat men in interactie is met een kunstmatig intelligentiesysteem **met de mogelijkheid van interactie met een mens** naast of in plaats van een dergelijk systeem.
- De specifieke modaliteiten van de uitoefening van deze rechten moeten door het nationale recht van de partijen worden geregeld.

Vereisten inzake risicobeheer en beheer van gevolgen (Rode Lijnen)

- Naast de procedurele rechten en waarborgen bevat het [kader]verdrag van de RvE een hoofdstuk over de **cruciale kwestie** van de essentiële vereisten voor **een goed toezicht op AI-systemen** met betrekking tot het risico voor en de gevolgen voor de mensenrechten, de democratie en de rechtsstaat.
- Het [kader]verdrag van de RvE voert een verplichting in om aan de betrokken aanbieders en gebruikers van AI **doeltreffende richtsnoeren te** verstrekken voor **het identificeren, beoordelen, voorkomen en beperken van risico's en negatieve gevolgen** voor de mensenrechten, de democratie en de rechtsstaat.
- De desbetreffende voorschriften inzake risico- en effectbeheer moeten **evenredig zijn** en **gericht op specifieke gevoelige contexten waarin** AI-systemen kunnen worden gebruikt.

Vereisten inzake risicobeheer en beheer van gevolgen (Rode Lijnen)

- De desbetreffende **beoordelingen moeten iteratief worden** uitgevoerd.
- De betrokken aanbieders en gebruikers van AI zijn verplicht **voldoende preventieve en risicobeperkende maatregelen toe te passen** die voortvloeien uit de toepassing van de bovengenoemde eisen inzake risico- en effectbeheer.
- Het [kader]verdrag van de RvE voorziet ook in de mogelijkheid voor de autoriteiten om **een verbod of moratorium op bepaalde toepassingen van AI-systemen** (zogenaamde rode lijnen) in te **stellen**, waarbij de bevoegdheid om relevante beslissingen te nemen bij de bevoegde binnenlandse autoriteit berust.

Eisen inzake risico- en effectbeheer

- Het [kader]verdrag van de Raad van Europa **noemt** geen specifieke **rode lijnen bij naam**, maar verwijst naar het soort beoordeling dat de bevoegde nationale autoriteit moet uitvoeren als zij wil concluderen dat bepaalde toepassingen van AI-systemen moeten worden verboden of opgeschort:
 - Het gaat in wezen om naleving van de mensenrechtenwetgeving/bescherming van de democratie en de verplichtingen van de rechtsstaat;
 - De noodzaak van een goede beoordeling en beperking van eventuele risico's in dit verband.
- Het secretariaat van de CAI werkt momenteel aan **risico- en effectbeoordeling inzake mensenrechten, democratie en de rechtsstaat (HUDERIA)**, zie boekje), een op zichzelf staand en niet-bindend instrument ter ondersteuning van het RvE-verdrag dat gedetailleerde richtsnoeren zal bevatten voor toekomstige partijen met betrekking tot kwesties inzake risico- en effectbeheer.



Democratie en rechtsstaatcomponenten

- Uit verschillende bekende kenmerken van AI-systemen (met name hun **schaalbaarheid**) blijkt overduidelijk dat het gebruik ervan, afhankelijk van de context en de wijze van gebruik, **ernstige nadelige gevolgen kan** hebben voor de integriteit van de democratische instellingen en de onafhankelijkheid van de rechterlijke macht.

Democratie en rechtsstaatcomponenten

- Het [kader]verdrag van de Raad van Europa bevat bepalingen die deze kwesties behandelen door erop te wijzen en ze aan te pakken:
 - Als het gaat om het gebruik van AI-systemen door de overheid (**met de eis van een goede risicobeoordeling en -beheersing** in dit verband);
 - En toepassing van AI-systemen bij de levering van goederen, faciliteiten en diensten (**met op waarde gebaseerde begeleiding, vermelding van potentieel gevaarlijke effecten van AI en de noodzaak voor de partijen om in dit verband maatregelen te nemen**).

Democratie en rechtsstaatcomponenten

- Naast de beginselen en vereisten op hoog niveau die in het verdrag zijn opgenomen, zal het bovengenoemde **HUDEFIA** zeer gedetailleerde richtsnoeren bevatten betreffende risico- en effectbeheer in deze aangelegenheden.

De AI-wet en het RvE-verdrag: complementariteit

- De AI-wet vindt zijn basis in **de** EU-regelgeving inzake **de interne markt** voor AI-producten, terwijl het nieuwe [kader]verdrag van de Raad van Europa gericht zal zijn op **breder** **beginselen** voor de ontwikkeling en toepassing van AI-systemen vanuit het oogpunt van de impact ervan op de mensenrechten, de democratie en de rechtsstaat.
- Het nieuwe [kader]verdrag van de Raad van Europa is in wezen een thematisch mensenrechtenverdrag, vergelijkbaar met het Europees Verdrag tot bescherming van de rechten van de mens.
- De twee rechtsinstrumenten blijven niettemin **nauw met elkaar verbonden** omdat zij dezelfde basiswaarden delen; de AI-wet voorziet in **een meer gedetailleerde regeling** van een aantal van de kwesties die in het [kader]verdrag van de RvE worden behandeld in de vorm van **gemeenschappelijke beginselen**.

De AI-wet en het RvE-verdrag: complementariteit

- De onderhandelingen in de EU over de AI-wet zijn sinds april 2021 aan de gang en zullen naar verwachting **eind 2023 of begin 2024 worden** afgerond.
- Voor de Raad van Europa is het belangrijk ervoor te zorgen dat de onderhandelingen over het [kader]verdrag van de Raad van Europa en de "AI-wet" parallel kunnen verlopen. Dit lijkt tot dusver het geval te zijn.
- De EU heeft herhaaldelijk **haar politieke steun** uitgesproken voor het RvE-verdrag en handelt dienovereenkomstig in de CAI.
- Regelmatige coördinatie tussen het secretariaat en de EU-Commissie op technisch niveau om de onderhandelingen te vergemakkelijken

	Voorstellen voor regelgeving	Artikelen van de EU-AI-wet (op basis van de geconsolideerde versie van 15 juni 2022)	Artikelen van het herziene "Nulontwerp" van de CAI	
1	Verboden AI-praktijken	5 (als een lijst van specifieke praktijken)	24 - 3	(niet de lijst, maar de mogelijkheid voor elke partij om verboden en moratoria in te stellen)
2	AI-systemen met een hoog risico	6,7	4, 5 en 8	het verdrag is alleen van toepassing in gevoelige contexten, maar op <u>het ontwerp, de ontwikkeling en de toepassing</u> van AI-systemen
I	risicobeheer	9	24 en 25	algemene verplichting om doeltreffende begeleiding te bieden
II	vereisten inzake gegevensbeheer	10	13	als algemeen beginsel
III	documentatie en registratie	11/12	19	als maatregel om de verantwoordingsplicht te waarborgen
IV	transparantie	13	15	als algemeen beginsel
V	menselijk toezicht	14	15	als algemeen beginsel
VI	nauwkeurigheid, robuustheid, cyberveiligheid	15	16	als algemeen veiligheidsbeginsel
VII	kwaliteitsmanagementsysteem	17	-	-
VIII	aanvullende technische documentatie en registratie	16/18/20	-	-
IX	conformiteit, registratie en markering	16/19	-	-
X	corrigerende maatregelen in geval van niet-overeenstemming	16/21	-	-
XI	verplichtingen inzake openbaarmaking en samenwerking	22/23	-	-
XII	toegang tot de interne markt voor buitenlandse spelers	25/26/27/28	-	-
XIII	menselijk toezicht	29	-	als algemeen beginsel van adequaat toezicht
XIV	toezicht op naleving	30-39	29	algemene verplichting tot oprichting van bevoegde toezichthoudende autoriteiten
XIV	normen, conformiteitsbeoordelingen, certificaten, registratie	40-51	-	-

	Voorstellen voor regelgeving	Artikelen van de EU-AI-wet (op basis van de geconsolideerde versie van 15 juni 2022)	Artikelen van het herziene "Nulontwerp" van de CAI
3	Wat is AI met een hoog risico?	AII/AIII + 7	5 en 8
I	Lijst van AI-gebieden met een hoog risico	AII + AIII	-
II	dynamische definitie	7	2 (a)
4	Aanvullende eisen voor verstrekkers van AI	52	-
	AI in interactie met mensen	52-1	7-4
II	Emotieherkenningssystemen/biometrische categorisatiesystemen	52-2	5 en 8
III	Deepfake genererende systemen	52-3	5 en 8
5	Bevordering van AI-sandboxen	53/54	-
I	AI zandbakken	53	17
II	Verdere verwerking van persoonsgegevens	54	-
III	Prioritaire toegang voor kleine aanbieders	55	-
6	Bestuursorganen	65/67/68	29
7	EU-databank voor autonome AI-systemen met hoog risico	60	14
8	PM-monitoring, informatie-uitwisseling, markttoezicht, toegang tot gegevens en documentatie	61/62/63/64	-
9	Bevordering van vrijwillige nalevingscodes	69	-
10	Regels inzake vertrouwelijkheid	70	-
11	Regels inzake sancties en boetes	71/72	-



Algemene opmerkingen

- Het mandaat van de Raad van Europa is gericht op kwesties inzake mensenrechten, democratie en de rechtsstaat: de CAI gaat ervan uit dat de juiste manier om de risico's van AI-systemen aan te pakken verband houdt met de gebruikcontext. Het is eenvoudigweg niet mogelijk om alle risico's van AI-systemen *in abstracto* te begrijpen door alleen maar naar een algoritme te kijken, zonder te bestuderen waar, wanneer en hoe het hele systeem zou worden gebruikt.

Algemene opmerkingen

- Gevoelige gebieden:
 - toepassing van AI-systemen **door een overheidsinstantie bij de uitoefening van haar taak** om besluiten die van invloed zijn op de mensenrechten en de fundamentele vrijheden, de integriteit van de democratische instellingen en de rechtsstaat wezenlijk te informeren;
 - toepassing van AI-systemen bij de levering van goederen, faciliteiten en diensten op essentiële gebieden zoals, maar niet beperkt tot, **gezondheid, gezinszorg, huisvesting, energieverbruik, vervoer, voedselvoorziening, onderwijs, werkgelegenheid, financiën, milieubescherming, digitale informatie, media en communicatie**, voor zover die toepassing de mensenrechten en fundamentele vrijheden kan aantasten of belemmeren



Ministerie van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties

Verhouding AI-verdrag en AI-verordening



Overeenkomsten AI-verdrag en AI-verordening

- › Beide instrumenten reguleren de levenscyclus van AI-systemen (van ontwerp en ontwikkeling tot gebruik en ontmanteling)
- › Beide bevatten verplichtingen voor partijen in de keten (ontwikkelaar, gebruiker)
- › Beide beogen mensenrechten te beschermen, vanuit verschillende invalshoeken
- › Beide zijn van toepassing op (delen van) de publieke en private sector



Verschillen AI-verdrag en AI-verordening

RAAD VAN EUROPA AI-VERDRAG

- › Mensenrechten, rechtsstaat en democratie
- › Opdracht aan lidstaten om invulling te geven aan de bepalingen
- › 46 RvE-lidstaten, observer states en NGOs (incl. Caribisch deel van het Koninkrijk)

EU AI-VERORDENING

- › Productreguleringsbenadering met bescherming van fundamentele rechten, veiligheid, gezondheid
- › Specifieke en gedetailleerde eisen aan AI-systemen
- › Bepalingen zijn rechtstreeks toepasselijk
- › 27 EU-lidstaten



“**Each party shall**, within its jurisdiction and in accordance with its domestic law, **ensure that** adequate oversight mechanisms as well as transparency and auditability requirements [...] **are in place.**”
(concept artikel 15, AI-verdrag)

“Human oversight shall be ensured **through either one or all of the following** types of measures:
(a) Measures identified and built, when technically feasible, into the high-risk AI system by the provider before it is placed on the market or put into service;
(b) [...]”

(artikel 14 lid 4, Raadstekst AI-verordening)



Ministerie van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties

Nederlandse inzet en beïnvloedingsmogelijkheden Nederland



Nederlandse inzet CAI

- › Samenhang met de positie in de EU (AI-verordening)
- › Tegenstrijdige verplichtingen zijn onwenselijk, de twee instrumenten versterken elkaar
- › Stevige verankering van mensenrechten met behoud van mogelijkheden voor innovatie
- › Betrekken Tweede Kamer via reguliere commissiedebatten
- › Kabinetspositie AI-verordening dient als basis in CAI
- › Belang mondiale werking



Beïnvloedingsmogelijkheden Nederland (1)

- › Europese Commissie onderhandelt namens de EU
- › Zie ook verdragen over cybercrime en gegevensbescherming voor vergelijkbare onderhandelingsmandaten
- › Europese Commissie bepaalt **niet zelf** wat de EU-inzet is, maar in nauwe gezamenlijkheid met de EU-lidstaten
- › Per CAI-bijeenkomst wordt de EU-inzet ruim van tevoren voor het eerst met de Commissie besproken (3-4 weken)
- › Nadere afstemming tijdens de CAI-bijeenkomsten in Straatsburg (coördinatiesessies)



Beïnvloedingsmogelijkheden Nederland (2)

- › Lidstaten behouden het spreekrecht in CAI-bijeenkomsten (Straatsburg) en leveren input voor de EU-inzet
- › Nederland neemt vaak het woord: plenair in de CAI-bijeenkomsten en in coördinatiesessies met de EU-lidstaten
- › Eerstvolgende bijeenkomst is 19-21 april, daarna 31 mei-2 juni en 13-15 september met mogelijke afronding in november



Tijdslijn verdrag en verordening

RAAD VAN EUROPA AI-VERDRAG

- > Voorbereidend werk december 2021 afgerond
- > Eerste inhoudelijke bijeenkomst in september 2022
- > BNC-fiche EU onderhandelingsmandaat oktober 2022
- > Afgelopen bijeenkomsten: januari en februari 2023
- > Aankomende bijeenkomsten: april, mei/juni, september 2023
- > Geschatte afronding: november 2023

EU AI-VERORDENING

- > Voorstel Europese Commissie april 2021
- > BNC-fiche AI-verordening juni 2021
- > Commissiedebatten en schriftelijke vragen tussen juni 2021 en februari 2023
- > Raadspositie aangenomen in december 2022
- > Europees Parlement nog geen positie
- > Mogelijke afronding trilogie eind 2023/begin 2024



Ministerie van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties

Nationale procedure na ondertekening



Nationale verdragsprocedure





Dank voor uw aandacht. Vragen?

Raad van Europa

Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties

Ministerie van Buitenlandse Zaken



INHOUD

- De Raad van Europa
- CAHAI / CAI-proces
- Comité voor kunstmatige intelligentie
- Samenwerking met de EU
- Overzicht van de Conventie
- "Algoritmen met een hoog risico
- Belangrijkste betrokkenen

Europa's grootste intergouvernementele organisatie

- **46 lidstaten** en 5 waarnemende staten (Canada, Heilige Stoel, Japan, Mexico en de VS)
- Het heeft met succes een systeem ter bescherming van de rechten ontwikkeld, waarvan het bekendste mechanisme **het Europees Hof voor de Rechten van de Mens is**. Het Hof is opgericht in het kader van het Europees Verdrag tot bescherming van de rechten van de mens, dat door alle lidstaten van de Raad van Europa is bekrachtigd.
- baanbrekende **wereldwijde juridisch bindende normen hebben** geproduceerd met betrekking tot complexe technologische vraagstukken, zoals **de bescherming van persoonsgegevens, bio-ethiek, cybercriminaliteit**, het verzoenen van innovatie en de bescherming van mensenrechten
- **Activiteiten van de Raad van Europa op het gebied van AI** (boekje)

Marija Pejčinović Burić
Secretaris-generaal van de Raad van Europa



Transversale aanpak:

- ✓ Gegevensverwerking en mensenrechten
- ✓ **Gebruik van AI door de rechterlijke macht**
- ✓ Strafrechtelijke gevolgen van AI
- ✓ **Bio-ethiek en AI**
- ✓ Milieu
- ✓ **Onderwijs**
- ✓ Gendergelijkheid, Jeugd
- ✓ **Kinderen**, Antidiscriminatie
- ✓ Cultuur, Eurimages
- ✓ **Verkiezingen**
- ✓ Vrijheid van meningsuiting



PACE-aanbevelingen:

- De rol van AI in **politie-** en strafrechtssystemen
- Voorkoming van **discriminatie** door het gebruik van kunstmatige intelligentie
- Noodzaak van **democratisch bestuur** van AI
- De **brein-computer-interface**: nieuwe rechten of nieuwe bedreigingen voor de fundamentele vrijheden?
- **CEPEJ** - Europees **ethisch handvest** over het gebruik van kunstmatige intelligentie (AI) in **gerechtelijke systemen** en hun omgeving



Normen

- ✓ Verklaring over de **manipulatieve vermogens van algoritmische processen**
- ✓ Aanbeveling over de **gevolgen van algoritmische systemen voor de mensenrechten**
- ✓ **IN VOORBEREIDING: een juridisch kader voor de ontwikkeling, het ontwerp en de toepassing van kunstmatige intelligentie** op basis van normen van de Raad van Europa

Bewustmaking

Studie: "Algoritmen en Mensenrechten"

Studie: "Verantwoordelijkheid en AI"



Europees Verdrag tot bescherming van de rechten van de mens

(1950, Verdrag tot bescherming van de rechten van de mens en de fundamentele vrijheden)

Verdrag inzake de samenstelling van een ***Europese farmacopee*** (1964)

Conventie 108 (108+)

(1981, Verdrag tot bescherming van personen met betrekking tot de geautomatiseerde verwerking van persoonsgegevens)

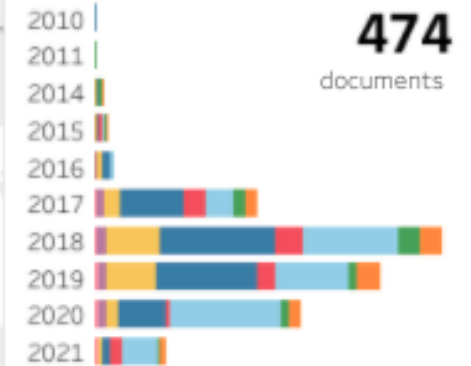
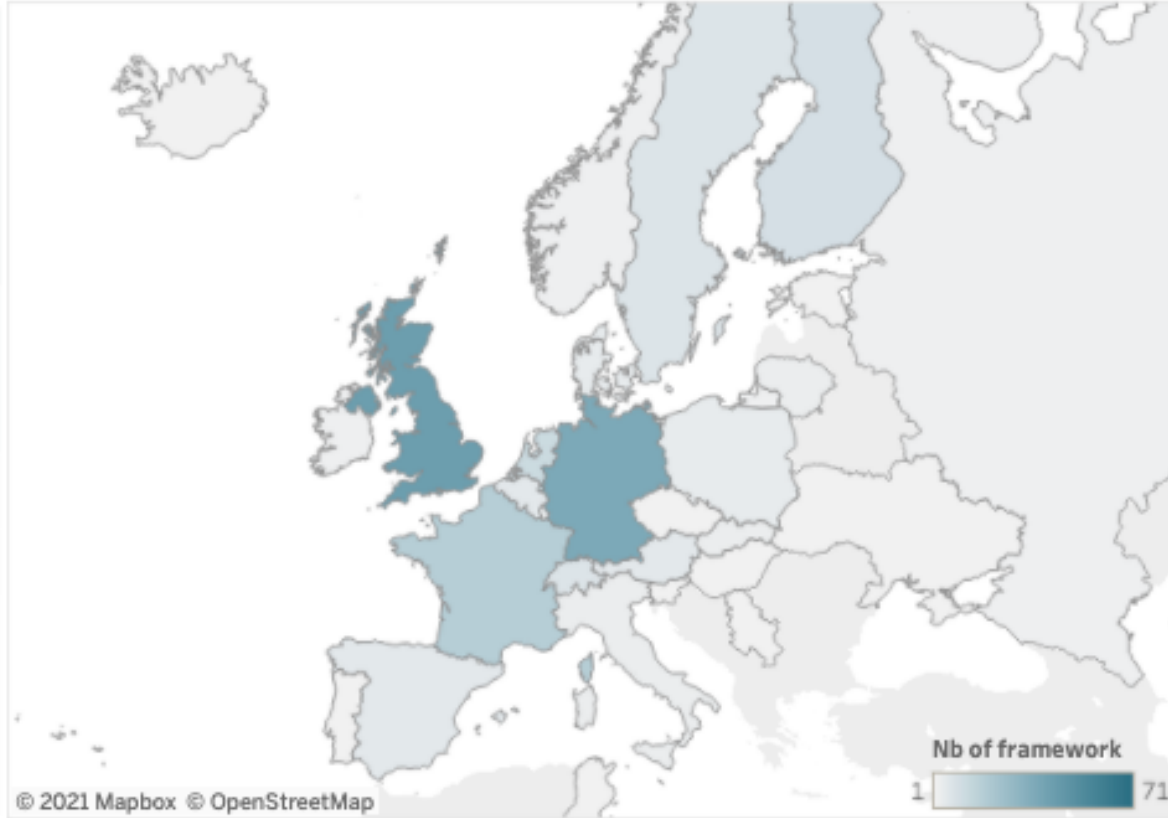
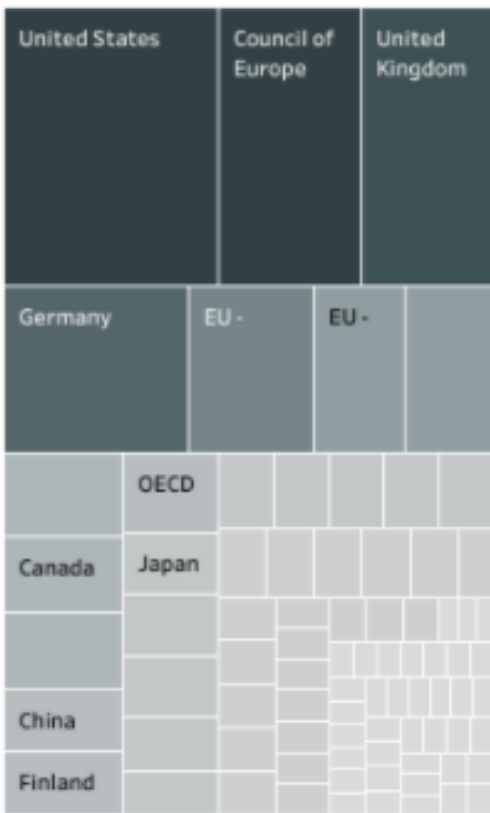
Oviedo Conventie

(1997, Verdrag tot bescherming van de rechten van de mens en de waardigheid van het

mens met betrekking tot de toepassing van biologie en geneeskunde)

Verdrag van Boedapest

(2001, Verdrag inzake cybercriminaliteit)



■ Think Tank
 ■ Professional associ..
 ■ Private Sector
 ■ National Authorities
 ■ Multistakeholder
 ■ International Organ..
 ■ Civil Society
 ■ Academia

Select source(s)

(All)

Editor (Type in your research and press Enter)

<https://www.coe.int/en/web/artificial-intelligence/national-initiatives>





DGI (2021)04

Adopted by the CAHAI
on 17 December 2020



Kernwaarden, rechten en beginselen

- Menselijke **waardigheid**
- **Voorkoming van aantasting** van de mensenrechten, de democratie en de rechtsstaat
- Menselijke **vrijheid** en menselijke **autonomie**
- **Non-discriminatie, gendergelijkheid, eerlijkheid** en **diversiteit**
- **Transparantie** en **verklaarbaarheid** van AI-systemen
- **Gegevensbescherming** en recht op **privacy**
- **Verantwoording** en **verantwoordelijkheid**
- **Democratie**
- **Rechtsstaat**



Achieving impact through intergovernmental co-operation
on artificial intelligence

- About
- Key focus areas
- AI events calendar
- Partners
- FAQ
- Contact
- Search
- Français

COUNCIL OF EUROPE
CONSEIL DE L'EUROPE

Council of Europe

European Commission

European Commission

FRA
EUROPEAN UNION AGENCY
FOR FUNDAMENTAL RIGHTS

European Union Agency for
Fundamental Rights

IDB
Inter-American
Development Bank

Inter-American
Development Bank

OECD
OECD and OECD.AI

OECD and OECD.AI

UNITED NATIONS

United Nations

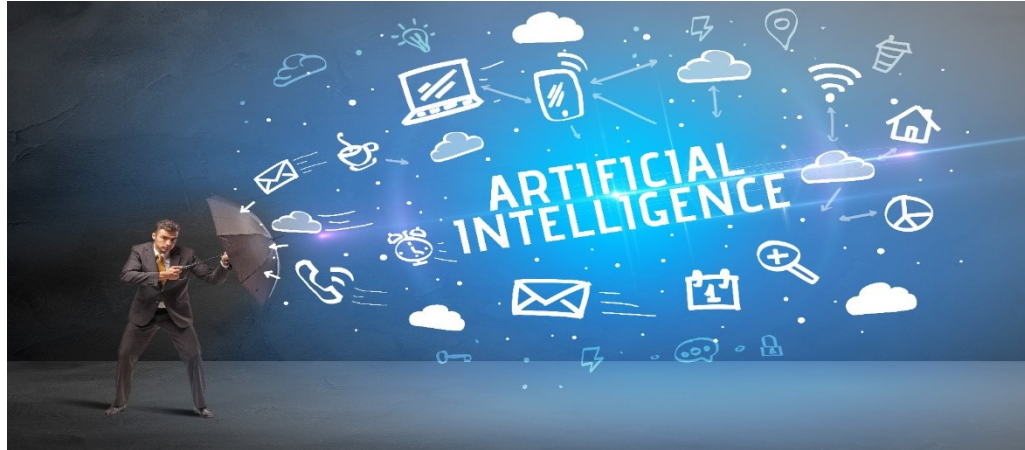
UNESCO

UNESCO

WORLD BANK
GROUP

World Bank Group





11/09/2023 Webinar

AI-risicobeheer:
nationaal en internationaal
perspectief/initiatieven

19/01/2023 Webinar

AI en milieu:
Kansen en uitdagingen voor
duurzame ontwikkeling



Werkzaamheden van het ad hoc Comité voor kunstmatige intelligentie (CAHAI)

- Vervult zijn **mandaat** (2019-2021)
- **de haalbaarheid** en **mogelijke elementen** onderzocht op basis van breed overleg met meerdere belanghebbenden van een juridisch kader voor de ontwikkeling, het ontwerp en de toepassing van kunstmatige intelligentiesystemen, op basis van de normen van de Raad van Europa inzake mensenrechten, democratie en de rechtsstaat
- Vervangen door **het Comité voor kunstmatige intelligentie** (2022-2024)

Committee on Artificial Intelligence

inaugural meeting

Rome, 4-6 April 2022



Het CAI heeft vastgesteld (voorzitter: De heer Thomas Schneider, Zwitserland; vice-voorzitter: de heer Gregor Stojin (Slovenië))

Het CAI onderzoekt een schets van een mogelijk rechtsinstrument op basis van de resultaten van de werkzaamheden van de CAHAI

Het CAI heeft het CM unaniem aanbevolen dat "passend instrument" een overeenkomst moet zijn

Het CAI is bereid in september 2022 onderhandelingen te beginnen op basis van een voorstel voor een instrument van de voorzitter



Perspectief

2020 ... behoefte aan regulering van AI werd vastgesteld

2021 ... belangrijke elementen van de regelgeving werden uitgewerkt

2022... start van de onderhandelingen in de CAI

Uiterlijk 15 november **2023** ... afronding van het [kader]verdrag.

Globaal karakter van het [kader]verdrag

- Het [kader]Verdrag van de RvE staat **open voor niet-lidstaten**
- Naast de EU hebben ALLE waarnemende staten (**Canada, Japan, de Heilige Stoel, Mexico en de Verenigde Staten van Amerika**) en een aantal belangrijke niet-lidstaten (**Israël**) **actief en constructief deelgenomen** aan de onderhandelingen in de CAI.
- Momenteel is er een "**window of opportunity**" voor de vaststelling van normen inzake mensenrechten, rechtsstaat en democratie met betrekking tot het **ontwerp, de ontwikkeling en de toepassing van AI-systemen** met een potentieel wereldwijd bereik.



Deelname van vertegenwoordigers van de civiele samenleving en het bedrijfsleven aan de CAI

- **de betrokkenheid van meerdere belanghebbenden** bij de onderhandelingen over de verdragen van de Raad van Europa maakt deel uit van zijn praktijk
- in het CAHAI-proces van 2019 tot 2021 zijn vertegenwoordigers van het maatschappelijk middenveld, de academische wereld en het bedrijfsleven (Microsoft, Google, IEEE) **uitgebreid betrokken** bij de voorbereiding van de haalbaarheidsstudie en de mogelijke elementen van een rechtskader inzake kunstmatige intelligentie.
- de CAHAI vormde de eerste fase van dit hele proces waarop de CAI voortbouwt



Deelname van niet-overheidsactoren aan de opstelling van het ontwerp-[kader]verdrag

Tijdens de derde plenaire vergadering heeft het CAI, na een grondige afweging van verschillende factoren, besloten:

- een redactiegroep op te richten
- dat de redactiegroep bestaat uit **potentiële partijen** bij het verdrag
- dat de redactiegroep **verslag uitbrengt aan de plenaire vergadering**

Evenwichtig en inclusief formaat

- De plenaire vergaderingen zijn verdeeld in een plenaire zitting, gevolgd door een zitting van de redactiegroep.
- De redactiegroep brengt na elke zitting verslag uit aan de plenaire vergadering.
- Deelnemers en waarnemers die niet in de redactiegroep vertegenwoordigd zijn, kunnen tijdens de plenaire vergaderingen en in elke fase van het proces schriftelijk of mondeling **opmerkingen maken en wijzigingsvoorstellen indienen.**
- Het proces blijft inclusief en kan gebruik maken van de bijdragen van niet-overheidsactoren.

Stand van de onderhandelingen over het [kader]verdrag

3e plenaire vergadering (11 - 13 januari 2023)

- **bespreking van hoofdstuk VIII "Slotbepalingen"** van het herziene "nulontwerp" door de redactiegroep;

4e plenaire vergadering (1 - 3 februari 2023)

- **bespreking van ontwerp-hoofdstuk VIII "Slotbepalingen"** van het herziene "nulontwerp" door de plenaire vergadering;
- **bespreking van de preambule en hoofdstuk VII "Follow-upmechanisme en samenwerking"** van het herziene "Nulontwerp" door de redactiegroep



De komende 5e plenaire vergadering (19 - 21 april 2023)

- **Bespreking** door de plenaire vergadering **van de ontwerp-preambule en ontwerp-hoofdstuk VII** "Follow-up-mechanisme en samenwerking" van het door de redactiegroep opgestelde ontwerp en eerste bespreking van de hoofdstukken I - V (zie hieronder).
- **Opstelling van hoofdstuk I "Algemene bepalingen", hoofdstuk IV "Fundamentele beginselen inzake het ontwerp, de ontwikkeling en de toepassing van kunstmatige intelligentiesystemen" en hoofdstuk V "Maatregelen en waarborgen ter verzekering van de verantwoordingsplicht en de rechtsmiddelen"** door de redactiegroep, op basis van de tekst in het herziene "nulontwerp" en de door de plenaire vergadering geleverde input.

Bedankt voor uw
aandacht!



verdere middelen:

www.coe.int/freedomofexpression

www.coe.int/internetgovernance

www.coe.int/dataprotection

www.coe.int/cybercrime

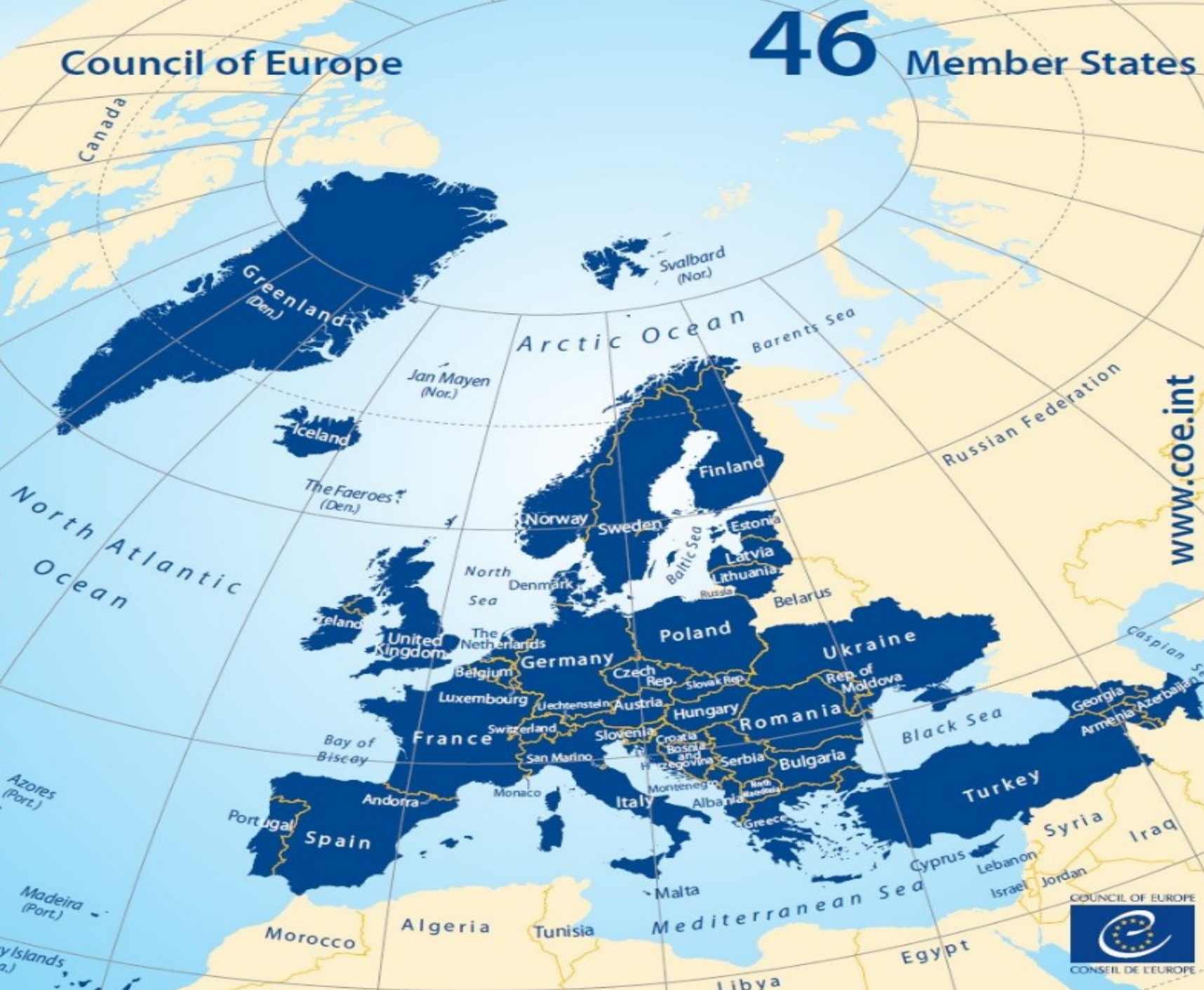
www.coe.int/AI

Facebook-pagina

CoE Digital Governance

46 Member States

Council of Europe



www.coe.int



Map by Eurostat/Mapbox
Designed by Lullu Design/Mapbox Ltd - 2020/2021 - March 2022