



# Europees AI-bureau



Het Europees AI-bureau ondersteunt de ontwikkeling en het gebruik van betrouwbare AI en beschermt tegelijkertijd tegen AI-risico's. Het AI-bureau is [binnen de Europese Commissie opgericht](https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/commission-decision-establishing-european-ai-office) (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/commission-decision-establishing-european-ai-office>) als het centrum van AI-expertise en vormt de basis voor één Europees AI-governancesysteem.

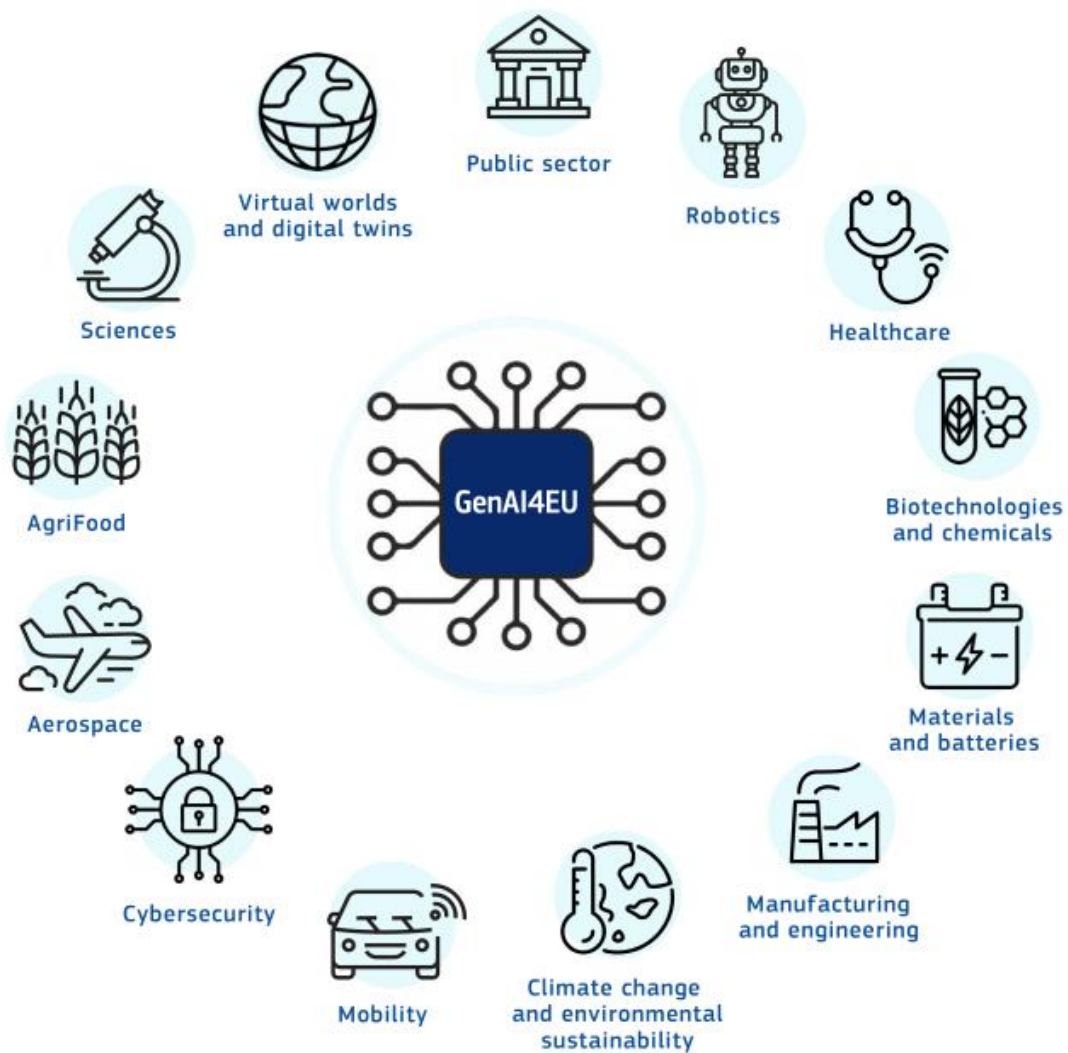
De EU wil ervoor zorgen dat **KI veilig en betrouwbaar** is. Daartoe is de [AI-verordening](https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/european-approach-artificial-intelligence) (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/european-approach-artificial-intelligence>) het allereerste alomvattende rechtskader voor AI ter wereld, dat de gezondheid, veiligheid en grondrechten van mensen waarborgt en rechtszekerheid biedt aan bedrijven in de 27 lidstaten.

Het AI-bureau is uniek toegerust om de [EU-aanpak van AI te](https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/european-approach-artificial-intelligence) (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/european-approach-artificial-intelligence>) ondersteunen. Het speelt een sleutelrol bij de uitvoering van de AI-verordening door de bestuursorganen in de lidstaten te ondersteunen bij hun taken. Het handhaaft de regels voor AI-modellen voor algemeen gebruik. Dit wordt ondersteund door de bevoegdheden die de AI-verordening aan de Commissie verleent, waaronder de mogelijkheid om evaluaties van AI-modellen voor algemeen gebruik uit te voeren, informatie en maatregelen op te vragen bij modelaanbieders en sancties toe te passen. Het AI-bureau bevordert ook een innovatief ecosysteem van betrouwbare AI om de maatschappelijke en economische voordelen te plukken. Het zorgt voor een strategische, coherente en doeltreffende Europese aanpak van KI op internationaal niveau en wordt daarmee een mondiaal referentiepunt.

Voor **goed geïnformeerde besluitvorming werkt het AI-bureau samen met de lidstaten** en de bredere **deskundigengemeenschap** via specifieke fora en deskundigengroepen. Deze combineren kennis van de wetenschappelijke gemeenschap, de industrie, denktanks, het maatschappelijk middenveld en het opensource-ecosysteem, en zorgen ervoor dat rekening wordt gehouden met hun standpunten en expertise. Op basis van uitgebreide inzichten in het AI-ecosysteem, met inbegrip van vooruitgang op het gebied van capaciteiten, uitrol en andere trends, bevordert het AI-bureau een grondig inzicht in potentiële voordelen en risico's.

## GenAI4EU

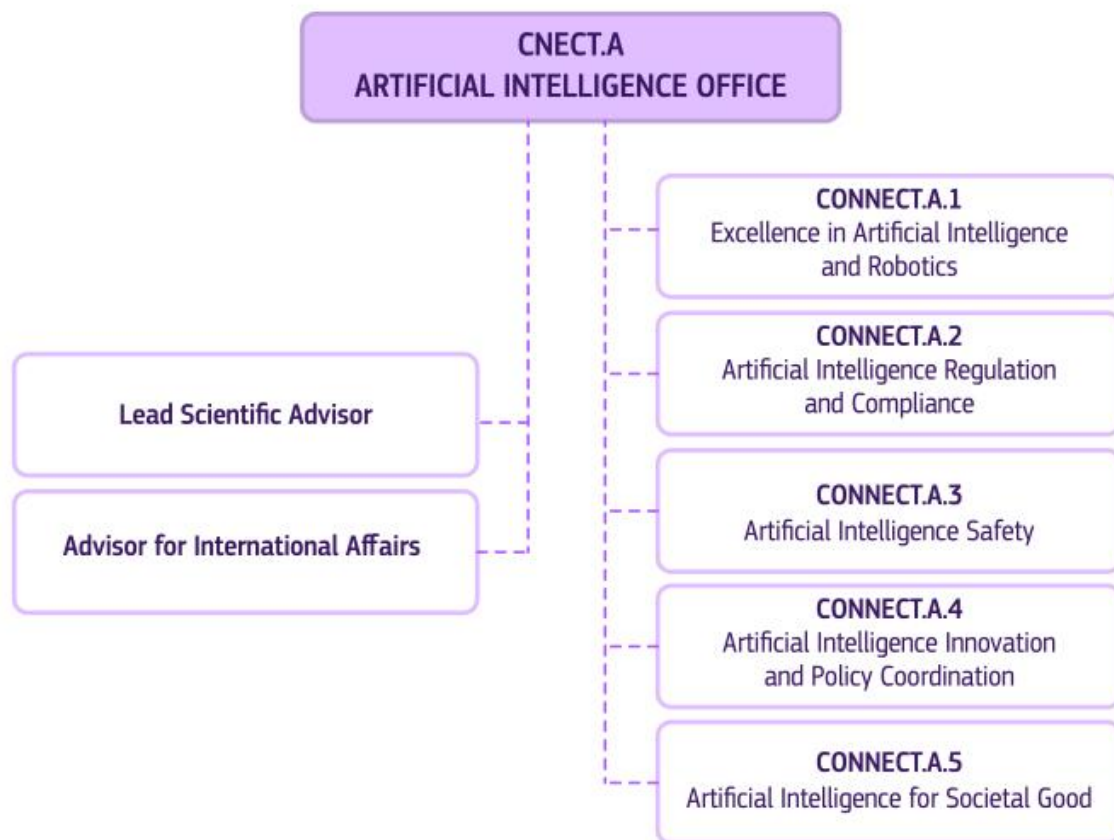
In januari 2024 heeft de Commissie een [AI-innovatiepakket](https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip_24_383) ([https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip\\_24\\_383](https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip_24_383)) gelanceerd om start-ups en kmo's te ondersteunen bij de ontwikkeling van betrouwbare AI die voldoet aan de waarden en regels van de EU. Zowel het **"GenAI4EU"-initiatief** als het AI-bureau maakten deel uit van dit pakket. Samen zullen zij bijdragen tot de ontwikkeling van nieuwe use cases en opkomende toepassingen in de 14 industriële ecosystemen van Europa en in de publieke sector. Toepassingsgebieden zijn onder meer robotica, gezondheid, biotechnologie, productie, mobiliteit, klimaat en virtuele werelden.



## De structuur van het AI-bureau

De organisatorische opzet van het Europees AI-Bureau bestaat uit 5 eenheden en 2 adviseurs, overeenkomstig zijn mandaat. Het gaat onder meer om:

- De eenheid "Excellentie op het gebied van AI en robotica"
- De eenheid "Regulering en naleving"
- De eenheid "AI Safety"
- De eenheid "Innovatie en beleidscoördinatie van AI"
- De eenheid "AI for Societal Good"
- De leidende wetenschappelijke adviseur
- Adviseur voor internationale zaken



Het AI-bureau zal meer dan 140 medewerkers in dienst hebben, waaronder technologiespecialisten, administratieve assistenten, advocaten, beleidsspecialisten en economen (zie hieronder voor meer informatie).

## Taken van het AI-bureau

### Ondersteuning van de AI-verordening en handhaving van AI-regels voor algemene doeleinden

Het AI-bureau maakt gebruik van zijn expertise om de uitvoering van de AI-verordening te ondersteunen door:

- Bijdragen aan de **coherente toepassing van de AI-verordening** in de lidstaten, met inbegrip van de oprichting van adviesorganen op EU-niveau, waardoor ondersteuning en informatie-uitwisseling worden vergemakkelijkt
- Ontwikkelen van **instrumenten, methodologieën en benchmarks voor het evalueren van capaciteiten** en het bereik van AI-modellen voor algemeen gebruik, en **classificeren van modellen** met systeemrisico's
- Het opstellen van **state-of-the-art praktijkcodes om regels in detail uit te werken**, in samenwerking met toonaangevende AI-ontwikkelaars, de wetenschappelijke gemeenschap en andere experts
- **Mogelijke inbreuken op de regels onderzoeken**, met inbegrip van evaluaties om de modelcapaciteiten te beoordelen, en aanbieders verzoeken **corrigerende maatregelen te nemen**
- Opstellen van **richtsnoeren en richtsnoeren, uitvoerings- en gedelegeerde handelingen** en andere instrumenten om de doeltreffende uitvoering van de AI-verordening te ondersteunen en **de naleving van de verordening te monitoren**

### Versterking van de ontwikkeling en het gebruik van betrouwbare AI

De Commissie streeft ernaar betrouwbare AI op de hele interne markt te bevorderen. Het AI Office draagt, in samenwerking met relevante publieke en private actoren en de startup community, hieraan bij door:

- Maatregelen **en beleidsmaatregelen bevorderen om de maatschappelijke en economische voordelen van AI in de hele EU te benutten**
- Het verstrekken van advies over beste praktijken en het mogelijk maken van gemakkelijke toegang tot **AI-**

- **sandboxen, tests in de praktijk en andere Europese ondersteuningsstructuren** voor de invoering van AI
- Innovatieve **ecosystemen van betrouwbare AI** aanmoedigen om het concurrentievermogen en de economische groei van de EU te verbeteren
- De **Commissie helpen bij het benutten van het gebruik van transformatieve AI-instrumenten en het versterken van de AI-geletterdheid**

## Bevordering van internationale samenwerking

Op internationaal niveau draagt het AI-bureau bij tot een strategische, coherente en doeltreffende EU-aanpak door:

- Bevorderen **van de EU-aanpak van betrouwbare AI**, met inbegrip van samenwerking met soortgelijke instellingen wereldwijd
- Bevordering van internationale samenwerking en governance op het gebied van AI, met als doel **bij te dragen tot een mondiale aanpak van AI**
- Ondersteuning van de **ontwikkeling en uitvoering van internationale overeenkomsten** inzake AI, met inbegrip van de steun van de lidstaten

Om alle taken doeltreffend uit te voeren op basis van bewijsmateriaal en prognoses, houdt het AI-bureau voortdurend toezicht op het AI-ecosysteem, de technologische en marktontwikkelingen, maar ook op het ontstaan van systeemrisico's en andere relevante trends.

## Samenwerking met instellingen, deskundigen en belanghebbenden

Samenwerking met een breed scala aan instellingen, deskundigen en belanghebbenden is essentieel voor het werk van het AI-bureau.

Op institutioneel niveau werkt het AI-bureau nauw samen met het **Europees Comité voor artificiële intelligentie**, ([https://algorithmic-transparency.ec.europa.eu/index\\_en](https://algorithmic-transparency.ec.europa.eu/index_en)) dat bestaat uit vertegenwoordigers van de lidstaten en het **Europees Centrum voor algoritmische transparantie** (ECAT) van de Commissie.

Het **wetenschappelijk panel** van onafhankelijke deskundigen zorgt voor een sterke band met de wetenschappelijke gemeenschap. Verdere technische expertise wordt verzameld in een **adviesforum**, dat een evenwichtige selectie van belanghebbenden vertegenwoordigt, waaronder het bedrijfsleven, start-ups en kmo's, de academische wereld, denktanks en het maatschappelijk middenveld. Het AI-bureau kan ook **samenwerken met individuele deskundigen en organisaties**. Het zal ook fora creëren voor **samenwerking tussen aanbieders van AI-modellen en -systemen, met inbegrip van AI voor algemeen gebruik**, en op vergelijkbare wijze voor de **opensourcegemeenschap**, om beste praktijken uit te wisselen en bij te dragen tot de ontwikkeling van gedragscodes en gedragscodes.

Het AI-bureau houdt ook toezicht op het **AI-pact**, (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/ai-pact>) dat bedrijven in staat stelt samen te werken met de Commissie en andere belanghebbenden, zoals het delen van beste praktijken en het deelnemen aan activiteiten. Om op de hoogte te blijven en u te registreren, gaat u naar de **webpagina over evenementen in het kader van het AI-pact** (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/ai-pact-events>). Deze betrokkenheid is begonnen voordat de AI-verordening in werking trad en zal bedrijven in staat stellen vooruit te plannen en zich voor te bereiden op de volledige uitvoering van de AI-verordening. Dit alles zal deel uitmaken van de **Europese AI-alliantie**, (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/european-ai-alliance>) een initiatief van de Commissie, om een open beleidsdialoog over AI tot stand te brengen.

Verdere initiatieven ter bevordering van de betrouwbare ontwikkeling en toepassing van KI in de EU zijn in kaart gebracht in het **gecoördineerde plan inzake KI**. (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/plan-ai>)

## Europees Comité voor artificiële intelligentie

Het **Europees Comité voor artificiële intelligentie (AI-raad)** (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/ai-office-board>) is een belangrijk adviesorgaan met vertegenwoordigers van elke EU-lidstaat en wordt ondersteund door het AI-bureau binnen de Europese Commissie. De primaire rol van de AI-raad is te zorgen voor de doeltreffende uitvoering van de AI-verordening in de hele EU door nationale autoriteiten te coördineren, technische en regelgevingsexpertise te delen en advies te verstrekken over AI-beleid, innovatie en internationale partnerschappen. Het heeft tot doel een samenhangend en toekomstgericht AI-beleidskader te bevorderen dat alle Europese burgers ten goede komt en tegelijkertijd hoge normen op het gebied van veiligheid en ethiek handhaaft.

## Vacatures en samenwerking

Het AI Office **rekruteert** talenten met uiteenlopende achtergronden voor beleids-, technisch en juridisch werk en administratieve ondersteuning.

U kunt [zich aanmelden \(https://ec.europa.eu/eusurvey/runner/AIOffice-Interest-General\)](https://ec.europa.eu/eusurvey/runner/AIOffice-Interest-General) om updates van het AI-bureau te ontvangen en/of uw interesse in werkmogelijkheden binnen het AI-bureau kenbaar maken.

U kunt contact opnemen met het Europees AI-bureau via de volgende contactgegevens: [CNECT-AIOFFICE@ec.europa.eu \(mailto:CNECT-AIOFFICE@ec.europa.eu\)](mailto:CNECT-AIOFFICE@ec.europa.eu) voor algemene vragen en [CNECT-AIOFFICE-RECRUITMENT@ec.europa.eu \(mailto:CNECT-AIOFFICE-RECRUITMENT@ec.europa.eu\)](mailto:CNECT-AIOFFICE-RECRUITMENT@ec.europa.eu) voor vragen in verband met vacatures.

Dit is een machinevertaling die door de Europese Unie wordt verstrekt.  De dienst eTranslation van de Commissie helpt u deze pagina te begrijpen.  [Alstublieft  lees de gebruiksvoorwaarden \(https://ec.europa.eu/info/use-machine-translation-europa-exclusion-liability\\_en\)](#) . Om de oorspronkelijke versie te lezen, [zie de brontekst \(https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/ai-office\)](https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/ai-office) .

---

**Source URL:** <https://digital-strategy.ec.europa.eu/policies/ai-office>

© European Union, 2025 - [Shaping Europe's digital future \(https://digital-strategy.ec.europa.eu/nl\)](https://digital-strategy.ec.europa.eu/nl) - PDF generated on 26/03/2025

Reuse of this document is allowed, provided appropriate credit is given and any changes are indicated (Creative Commons Attribution 4.0 International license).

For any use or reproduction of elements that are not owned by the EU, permission may need to be sought directly from the respective right holders.