



Een positieve impact samen met onze Partners

(Be)grip in de digitale revolutie

Kunstmatige intelligentie (AI) is één van de meest invloedrijke ontwikkelingen van de huidige samenleving. Een technologische verandering vergelijkbaar met de industriële revolutie, die zich echter exponentieel blijft verder ontwikkelen. AI brengt enorme kansen zoals meer effectievere diagnose en persoonlijke gezondheidszorg, geïndividualiseerd leren en het verslimmen van onze steden. Tegelijkertijd kent AI ook verschillende uitdagingen, zoals uitsluiting bij verkeerd ontwerp of gebruik van algoritmes, mogelijk verlies van privacy en toenemende digitale ongelijkheid. Goed begrip van de impact van deze innovaties en het belang van o.a. toezicht en ethische richtlijnen zijn essentieel voor verantwoord en effectief ontwerp en gebruik. Ook om misbruik van AI voor desinformatie, manipulatie of schending van mensenrechten te voorkomen. Hierbij is samenwerking tussen diverse maatschappelijke partners een vereiste. Dit stimuleert immers de ontwikkeling van lokale transparante AI-innovaties en helpt de benodigde sociale kaders te definiëren om de globale AI-agenda mede vorm te kunnen geven.

Het Erasmus Centre for Data Analytics

Het Erasmus Centre for Data Analytics (ECDA) is het expertisecentrum van de Erasmus Universiteit op het gebied van digitale transitie. ECDA biedt interdisciplinair inzicht in de maatschappelijke en economische impact van data, kunstmatige intelligentie, digitalisering en immersieve technologieën (XR). We faciliteren toegepast onderzoek en experimenteren, bevorderen actief een leven lang ontwikkelen voor professionals en richten ons op maatschappelijke impact. We werken hiervoor samen met een brede community van externe partners.

Binnen de universiteit fungeren we als aanjager en innovatiehub en faciliteren we onze medewerkers en studenten in data en AI-geletterdheid en hands-on skills ontwikkeling via infrastructuur en labs van de Erasmus Data Collaboratory | House of AI. Ook spelen we een sleutelrol binnen de Convergentie van universiteiten (EUR, Erasmus MC en TU Delft), waarin we transdisciplinair samenwerken in toegepast onderzoek en leven lang ontwikkelen programma's op het gebied van AI en digitalisering.



"De grote hoeveelheid data waarover we beschikken, die samengaat met de inzet van snel ontwikkelende technologieën zoals kunstmatige intelligentie, gebruik van online platformen en toepassingen zoals hyperpersonalisatie, vragen om aandacht voor verantwoord en consciëntieus gebruik. Dit begint met het goed begrijpen van de maatschappelijke impact die hiermee gepaard gaat en welke voorwaarden nodig zijn voor transparantie en toegevoegde waarde. Vervolgens moet deze kennis gedeeld worden met jong talent tijdens hun opleiding, maar ook met professionals voor wie deze technologieën de nieuwe realiteit vormen in hun werk."

Dr. Marcel van Oosterhout, Executive Director, Erasmus Centre for Data Analytics

Partner worden van het Erasmus Centre for Data Analytics

Steun ECDA en word partner.

Vanaf €20.000 per jaar voor een periode van tenminste 3 jaar

Fiscaal aftrekbaar via Stichting Erasmus Trustfonds

IBAN: NL06ABNA0564414352

KVK-nummer: 40341418

RSIN: 800495299

De maatschappelijke impact van data, AI en digitalisering

Samen met onze partners zetten wij ons in voor een positieve impact van AI. Wij geloven dat data, algoritmen en AI, gebruikt op een ethische, transparante en mensgerichte manier, fungeren als krachtige middelen voor het versnellen van grote maatschappelijke transitieën. Belangrijke thema's waar we aan bijdragen zijn o.a. de toekomst van de gezondheidszorg, de energietransitie, duurzame en toekomstgerichte steden en de toekomst van werk. Wij hanteren de Sustainable Development Goals (SDGs) als ons leidende raamwerk.

De Erasmus Universiteit heeft een essentiële maatschappelijke bijdrage bij data en AI-ontwikkeling

De expertise van de Erasmus Universiteit speelt een belangrijke rol in de ontwikkeling en verantwoorde toepassing van nieuwe technologieën zoals AI en immersieve technologie. Vanuit onze rol als Social Science & Humanities Universiteit geven we mede richting aan het maatschappelijke en ethische debat over zowel de kansen maar ook voor de uitdagingen en de maatschappelijke verantwoordelijkheid in het gebruik van data, AI en immersieve technologie. Succesvolle innovatie vraagt naast technologische kennis een breed scala aan perspectieven die binnen de EUR ruim zijn vertegenwoordigd, zoals ethiek en transparantie, economische en bedrijfsmatige kansen, datawetenschap en analytics, leiderschap en ondernemerschap, sociale adoptie en impact, compliance en regulering en creativiteit en cultuur.

Zet in op een de positieve impact van AI en word Partner van ECDA

Door onderzoek, innovatie en samenwerking met maatschappelijke partners stimuleren we AI gebruik en ontwikkelingen die duurzaam, waardevol en verantwoord zijn. Samen bouwen we aan de toekomst waar AI een positieve bijdrage levert aan een betere, gezonde en gelijkwaardige samenleving.

Als dank voor uw steun bieden wij onze partners een inspirerend partner programma. Sterk inhoudelijk, maar ook altijd gericht op de ontmoeting met elkaar.

Erasmus Data Summit

Een platform waar academici, professionals, startups en jong talent elkaar ontmoeten om de nieuwste inzichten rondom data, AI en immersieve technologie te delen. Inspirerende speeches, discussies en een partner fair zijn onderdeel van dit impactvolle event.

ECDA Partner Diner

Jaarlijks organiseren wij een diner voor partners. Hier worden inzichten uit recent onderzoek en use cases gedeeld en wordt u bijgepraat over de activiteiten van ECDA.

Community Events

Door het jaar heen organiseren wij zogenaamde community events met gastsprekers en waar onze partners kennismaken met onze onderzoekers.

ECDA Community

ECDA vormt een levendige community van partners die het centrum niet alleen financieel ondersteunt maar inhoudelijk bijdraagt aan de doelstelling van het centrum onder andere door:

- Het aandragen van relevante kansen en verbindingen voor de ECDA community.
- Het doneren van soft- of hardware ten behoeve van de missie van ECDA.
- Het inhoudelijk steunen van onderzoek door het ter beschikking stellen van kennis, data en algoritmes.

Erasmus Trustfonds

Als partner van ECDA wordt u tevens opgenomen in het relatieprogramma van het Erasmus Trustfonds. Zo wordt u uitgenodigd voor de twee publiekslezingen van de Erasmus Universiteit Rotterdam: Lof der Geneeskunst in de Doelen en De Rotterdamlezing in de Arminiuskerk.