

AI als veilige versneller van interne processen

Casework

AI Platform Powered by Artific



roc van
twente

Powered by
artific^{AI}

Januari 2026

ROC van Twente werkt veilig met AI



Bottom-up implementatie: draagvlak voor AI van binnenuit de organisatie



Speciaal ontworpen **AI-subsidie Assistent** voor de financiële afdeling



Alle data blijft binnen de organisatie en studentgegevens worden niet uitgewisseld

Lees verder hoe het ROC van Twente dit heeft bereikt →

Introductie

Het veilig gebruik van AI binnen het onderwijs... hoe?

Veilig AI inzetten in het onderwijs

Hoe zet je AI in binnen een grote onderwijsinstelling waar privacy en dataveiligheid topprioriteit hebben? Het ROC van Twente stond voor precies die vraag. Met ruim 20.000 studenten en veel verschillende afdelingen waren de processen tijdrovend en versnipperd. Een top-down aanpak bleek lastig. De oplossing: **klein beginnen, vertrouwen opbouwen en stap voor stap opschalen**. In deze case nemen we je mee hoe het ROC van Twente AI succesvol introduceerde via een bottom-up aanpak, met maximale controle over data.

ROC van Twente

Het ROC van Twente is een grote mbo-onderwijsinstelling met locaties in onder andere Hengelo en Almelo. De organisatie telt meer dan 20.000 studenten en veel afdelingen met uiteenlopende processen. Van financiën en subsidies tot marketing en communicatie: overal wordt gewerkt met informatie uit verschillende systemen en dashboards.

De uitdaging was helder: slimmer werken met AI, zonder dat gevoelige data van studenten of medewerkers de organisatie verlaat.



De Ambitie en Aanpak

Bottom-up en stap voor stap

De Ambitie: efficiëntie met volledige controle

Het ROC van Twente wilde interne processen versnellen en vereenvoudigen. Subsidietrajecten kosten veel tijd door complexe regels en documentatie. Tekstuele onderbouwingen vragen om herhaalwerk. En informatie is verspreid over meerdere systemen. De ambitie was om AI in te zetten als ondersteunende kracht, **zonder risico's voor privacy of compliance**.

Belangrijk daarbij: de implementatie moest gedragen worden door de organisatie zelf. **Niet opgelegd van bovenaf**, maar gegroeid vanuit concrete behoeften op de werkvloer.

De Aanpak

Samen met Artific koos het ROC van Twente voor een bottom-up aanpak. Niet starten vanuit beleid, maar vanuit de praktijk. Na uitgebreide afstemming met technische teams en security officers werd vastgesteld dat het AI-platform voldoet aan alle eisen rondom privacy en dataveiligheid. **Data blijft binnen de organisatie en studentgegevens worden niet uitgewisseld**. Vervolgens startte de eerste pilot bij de financiële afdeling. Door klein te beginnen, te testen en te optimaliseren, ontstond snel zichtbaar resultaat én vertrouwen.



Voor ons was veiligheid een absolute voorwaarde. Met het Artific-platform konden we AI inzetten zonder dat data van studenten of medewerkers de organisatie verlaat. Dat gaf het vertrouwen om écht te starten.

- ROC van Twente

De Uitwerking

Van pilot naar organisatiebrede inzet

De Uitwerking

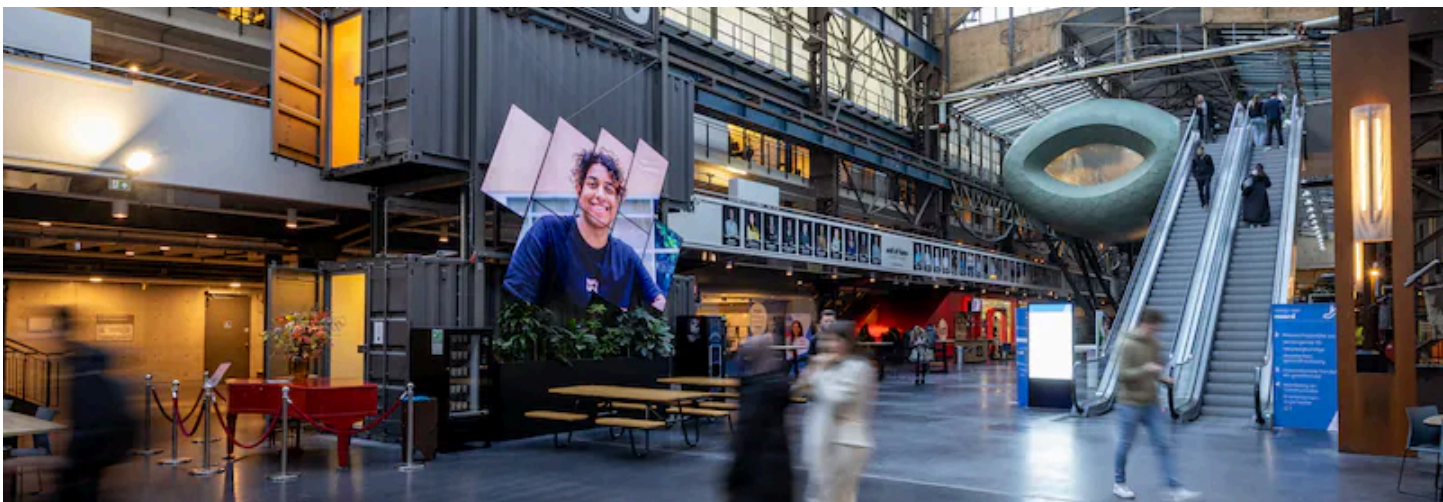
De financiële afdeling ging als eerste aan de slag met AI. De technologie ondersteunt bij het werken met financiële data en dashboards, en bij het structureren van subsidieaanvragen. Een speciaal ontworpen **AI-subsidie Assistent** helpt bij het opstellen van documentatie.

Het succes bleef niet onopgemerkt: de afdeling groeide uit tot ambassadeur binnen de organisatie. Inmiddels is ook Marketing & Communicatie aangehaakt, waar AI wordt ingezet voor contentcreatie en websiteteksten.



De voor ons ontworpen AI-subsidie Assistent is een echte aanvulling op onze bestaande processen. Erg fijne samenwerking met de mannen van Artific ook

- Gerrit Reinders, ROC van Twente



De Impact

Draagvlak en groei vanuit de organisatie

De Impact

Het effect van deze aanpak is merkbaar op meerdere niveaus. De financiële afdeling werkt efficiënter met subsidietrajecten en documentatie. Security en IT hebben op centraal niveau volledig akkoord gegeven op het platform. Het vertrouwen in AI groeit binnen de organisatie.

En misschien wel het belangrijkste: **andere afdelingen sluiten aan op eigen initiatief**. Zij horen over het succes en melden zich met de vraag of dit ook voor hun afdeling kan werken. In plaats van opgelegd gebruik ontstaat er vraag vanuit de organisatie zelf.

Dat is precies wat een duurzame AI-implementatie nodig heeft: **draagvlak dat van binnenuit groeit**.



Groeiend vertrouwen in AI
binnen de organisatie



Succesvolle inzet van AI binnen
de financiële afdeling



AI ingezet voor contentcreatie,
websiteteksten en **optimalisatie**



Volledig akkoord vanuit security
& IT op centraal niveau

Tijd om ook slimmer te ondersteunen?

Wil jij ook AI inzetten binnen jouw organisatie, met volledige controle over data en privacy?

Het **Adwise AI Platform powered by Artific** is exact hetzelfde platform als in deze case. Een veilige, Nederlandse AI-omgeving waarin data binnen jouw organisatie blijft.

Geen losse tools, maar digitale collega's die je ondersteunen bij complexe processen. Of het nu gaat om subsidieaanvragen, contentcreatie of data-analyse: AI werkt als assistent naast je medewerkers.

Herken je de uitdagingen van het ROC van Twente? Tijdrovende processen, versnipperde informatie en zorgen over dataveiligheid? Neem dan **contact op** en ontdek wat het Adwise AI Platform voor jouw organisatie kan betekenen.



Eén platform. Eindeloos schaalbaar.

Geen losstaande tools, maar één krachtig, schaalbaar platform. Geen black box, maar volledige transparantie en zeggenschap. Dat is de kracht van ons platform.



AI TOOLBOX

Geeft je toegang tot de beste prompts en nieuwste taalmodellen.



AI ASSISTANT

AI assistenten die de documentatie en processen van je organisatie begrijpen.



AI CONVERSATION

Automatiseert werk met Agents die lezen reageren en verwerken.



Flexibel en eindeloos schaalbaar.

Start klein en breid flexibel uit. Elke bouwsteen werkt los, maar versterkt elkaar binnen één samenhangend platform.



Veilig. Transparant. AVG-proof.

Jouw data wordt in Nederland gehost, op een ISO27001 gecertificeerd server, beveiligd met encryptie en streng toegangsbeheer.



Jij houdt de controle – over alles.

Bepaal zelf welke modellen je gebruikt, welke data wordt ingezet en wie toegang heeft, zonder vender lock-in.



Snelle ROI, passend bij elk team.

Of je nu klein begint of diep integreert: Adwise AI levert direct resultaat zonder gedoe.

Ontdek het Adwise AI Platform Powered by Artific!

Het slimste en veiligste AI-platform voor organisaties die vooruit willen



NL-gehost



AVG-Proof



50+ Taalmodellen



Controle over data

[Lees meer over Adwise AI](#)

[Vraag een demo aan](#)

