



Februari 2026

Betreft: Informatie AIFI-project

Beste belangstellende,
Met plezier sturen we de zesde update van het project AIFI (AI for Imaging). De afgelopen maanden zijn we druk bezig geweest met het vervolg op AIFI en is een eerste interessetoetsing gedaan op het opschalingsplan.

Projectupdate

Terugblik

Introductie

Het AIFI-project, oftewel AI For Imaging, is een initiatief dat zich richt op het toegankelijk maken van kunstmatige intelligentie (AI) software voor medische diagnostiek. In 2025 is een centrale infrastructuur beproefd voor het beschikbaar maken van AI-oplossingen in de radiologie. Na een gezamenlijk inkooptraject, hebben de vijf pilot ziekenhuizen sinds begin 2025 toegang gekregen tot de AI-oplossingen. De resultaten van de pilot zijn positief, waardoor besloten is om AIFI uit te breiden naar meer geïnteresseerde ziekenhuizen. Daarover meer in deze update.

Rapportage gebruik afgelopen half jaar

Op dit moment worden bij vier pilotziekenhuizen in de dagelijkse praktijk nog volop gebruik gemaakt van de AI-oplossingen fractuurdetectie en beoordeling van skeletleeftijd. Van augustus 2025 t/m januari 2026 is de AI-analyse fractuurdetectie uitgevoerd op 61.710 studies met een gemiddelde analysetijd van 0,2 minuten (standaarddeviatie = 0,1). In dezelfde periode is de AI-analyse skeletleeftijd uitgevoerd op 558 studies met een gemiddelde analysetijd van 0,6 minuten (standaarddeviatie = 0,6).

Vooruitblik

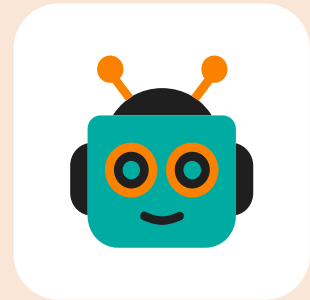
Veel interesse in AIFI

Met genoeg kunnen wij delen dat meer dan 30 ziekenhuizen hun interesse in AIFI hebben uitgesproken. Dit brede draagvlak bevestigt de behoefte aan een landelijke infrastructuur voor de inzet van AI-algoritmen binnen medische beeldvorming en vormt een belangrijke basis voor de verdere uitwerking van het project.



Financieringsvoorstel

In januari is een financieringsvoorstel ter besluitvorming voorgelegd aan Zorgverzekeraars Nederland (ZN). Dit voorstel omvat de financiering van de overkoepelende benodigde voorzieningen, waaronder de infrastructuur en de AIFI-implementatiebegeleiding, alsmede de gebruikskosten voor het eerste jaar. De gebruikskosten van de AI-oplossingen zullen vanaf het tweede jaar worden doorberekend naar de ziekenhuizen. Naar aanleiding van het voorstel heeft ZN enkele aanvullende vragen ter verduidelijking gesteld. Het voorstel, inclusief de beantwoording van deze vragen, zal medio maart opnieuw in behandeling worden genomen, waarna besluitvorming zal plaatsvinden.



Laagcomplexe AI-toepassingen

Tijdens de webinars in december en in het document [Interessetoetsing opschalen AIFI](#) hebben we u verteld hoe de opschaling van AIFI eruitziet en wat meedoen aan AIFI betekent. We kiezen bewust voor laagcomplex AI-toepassingen die we met de deelnemende ziekenhuizen zullen selecteren. Het laagcomplex slaat ten eerste op het type beeldonderzoek: kleine, eenduidige studies; met name DX/CR en 2D-mammografie (zonder tomosynthese). Ten tweede wordt de integratiecomplexiteit bedoeld: geen relevante priors, PACS-interactie of widgets. Er wordt gewerkt met éénrichtingsintegratie; een beeldstudie richting de AI-oplossing, een AI-antwoord terug het PACS in (als SR/SC/PR/PDF).

Het is een bewuste keuze omdat dit de snelste en meest voorspelbare route biedt naar klinische waarde: korte doorlooptijden, stabiele ketens, lage implementatielast en herbruikbare juridische en technische kaders. Parallel hieraan verkennen we minder complexe CT- en MRI-use-cases die aan hetzelfde profiel voldoen (geen priors, geen widgets of interactie, beperkte studie-omvang). Zo ontstaat een praktisch, schaalbaar en betaalbaar pad om AI gefaseerd in te zetten, met behoud van kwaliteit en veiligheid.

Webinar

In het volgende AIFI-webinar zullen wij een update geven over de toekomst van AIFI en, bij een positief financieringsoordeel van ZN, toelichten hoe het aanmeldproces eruit zal zien.



De webinars die gepland stonden op 9 en 10 maart zijn verplaatst, zodat we een volledig beeld kunnen geven over de vervolgstappen van AIFI.

De nieuwe data zijn:

- ▶ woensdag 25 maart (12.00-12.30h)
- ▶ donderdag 26 maart (17.00-17.30h)

Aanmelden

Aanmelden voor een webinar kan via inschrijven.radiologen.nl en is mogelijk tot uiterlijk de dag ervoor. De link naar de meeting zal op de dag van de webinar worden toegestuurd.

Aanmelden als niet-NVvR lid

Om u aan te melden voor het webinar heeft u een NVvR account nodig. Ook als niet-NVvR lid kunt u een account aanmaken voor het inschrijfsysteem van de NVvR voor nascholing en bijeenkomsten. Dit kan onder het kopje 'Bent u niet lid van de NVvR'. Als u geen BIG-nummer heeft, kunt u in dat veld 'n.v.t.' noteren. Vervolgens kunt u zich inschrijven voor de AIFI webinar.

In het webinar en de volgende nieuwsupdate informeren we u graag verder over de ontwikkelingen.

Met vriendelijke groet van het projectteam AIFI,

Dirk van der Lugt, Stephan Romeijn, Toon de Clercq, Marieke Zimmerman, Tim Smits, Dennis Stoeltie en Annelies Wilbrink

Het projectteam is te bereiken via annelies.wilbrink@vzvz.nl en [dit contactformulier](#).