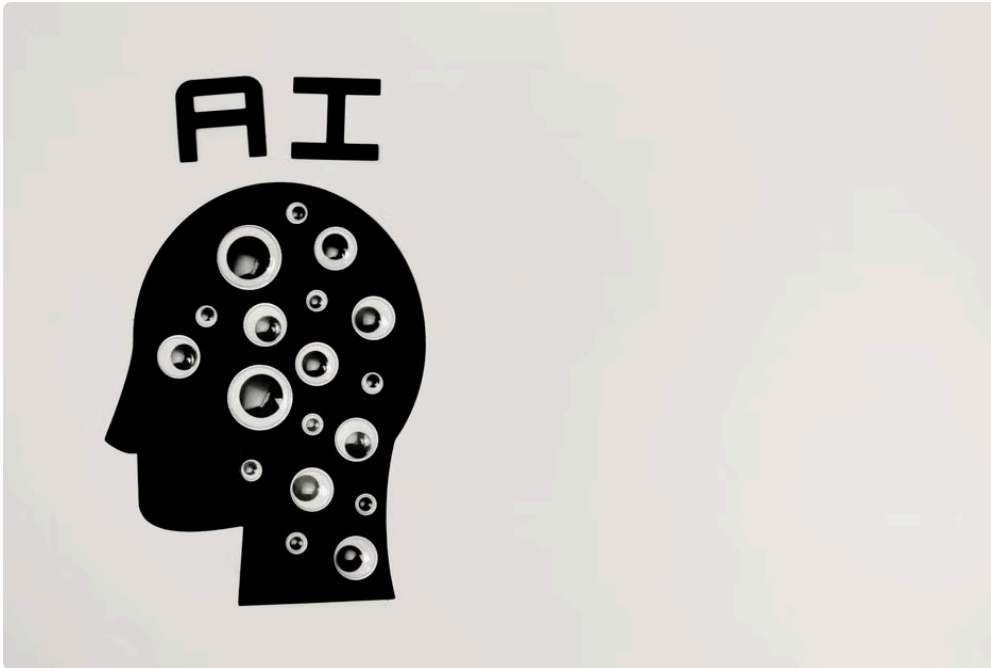


In een tijd waarin digitale vergaderingen via **Microsoft Teams** en **Zoom** steeds vaker de norm zijn, groeit ook de behoefte aan efficiënte en betrouwbare verslaglegging. Notuly speelt hierop in met zijn innovatieve *AI-notulist* – ook wel bekend als digitale notulist of AI-notetaker. Maar wat gebeurt er nu precies met een opname in Notuly? Wat is de levenscyclus van een opname? En welke taken voert de AI uit, en welke blijven bij mensen liggen? In deze blogpost duiken we stap voor stap in het proces.



Definitie: wat is een AI-notulist precies?

Een **AI-notulist** is software die een audio-opname automatisch omzet in een leesbaar verslag. Notuly gebruikt hiervoor geavanceerde spraak-naar-tekst technologie gecombineerd met natuurlijke taalverwerking. De belangrijkste verschillen met een klassieke dictafoon of standaard notuleersoftware:

- **AI doet het schrijfwerk:** De opname wordt automatisch getranscribeerd en geanalyseerd.
- **Mensen doen het oordeel:** De menselijke gebruiker beoordeelt, corrigeert en verrijkt het verslag.
- **Vertrouwelijkheid staat voorop:** Notuly bewaart geen audio langer dan strikt nodig, en audio wordt gewist na verwerking.

Met Notuly verschuift de nadruk van tijdrovend notuleren naar efficiënt controleren en aanvullen. Laten we nu inzoomen op de exacte levenscyclus van een opname.

Stap voor stap: de levenscyclus van een opname bij Notuly

1. 1. Opnemen van de vergadering

Notuly kan rechtstreeks gekoppeld worden aan **Microsoft Teams**, **Zoom** of andere platforms in Amsterdam en daarbuiten. Tijdens een vergadering start de organisator of de deelnemer de opname met de ingebouwde functie of via Notuly-integratie.

2. 2. Upload en automatische verwerking

Na afloop wordt de opname automatisch geüpload naar de beveiligde Notuly-cloudomgeving. Hier vindt de eerste stap van verwerking plaats:

- Audio worden geoptimaliseerd (ruisvermindering etc.)
- Spraakherkenning zet gesproken tekst om in een eerste transcript
- Structuur wordt toegevoegd: sprekersherkenning, tijdcodes, en belangrijke termen worden gemarkeerd

3. 3. AI-analyse en conceptverslag

Notuly's AI verwerkt de transcriptie verder:



- Automatisch onderscheid tussen agendapunten, besluiten, actiepunten
- Samenvattingen worden gegenereerd per onderwerp
- Relevante links of documenten worden gekoppeld indien aanwezig

Het resultaat is een conceptverslag dat 'klaar ligt' voor menselijke beoordeling.

4. 4. Menselijke review en aanvulling

De moderator of notulist leest het concept na, corrigeert fouten, voegt nuance toe en controleert op vertrouwelijkheid. Belangrijk om te weten:

- AI ondersteunt, vervangt nooit het beoordelend vermogen van mensen
- Privacygevoelige gegevens kunnen naar wens worden aangepast of verwijderd
- Mensen bepalen de definitieve versie, afgestemd op interne richtlijnen

5. 5. Verslag naar mail en archivering

Wanneer het verslag definitief is, kan het direct via Notuly naar alle deelnemers worden gemaild. Automatische distributie bespaart tijd en voorkomt miscommunicatie.

- Mail bevat altijd een veilige link of PDF-versie
- Archivering vindt plaats volgens afspraken (bijv. lokaal of in de cloud)
- Audittrail: wie heeft het verslag aangepast en goedgekeurd?

6. 6. Audio gewist na verwerking

Privacy is cruciaal. Notuly bewaart de audio niet langer dan noodzakelijk. Direct na succesvolle transcriptie en verwerking wordt de opname gewist om te voldoen aan AVG-normen en sectorale richtlijnen.

Overzichtstabel levenscyclus opname bij Notuly

Stap Activiteit AI-taak Menselijke taak Privacy aandachtspunt 1 Opname maken Geen Start opname in Teams/Zoom of Notuly Informeer deelnemers over opname 2 Upload en transcriptie Spraak-naar-tekst, optimalisatie Controleren dat upload succesvol is Gegevens veilig verzenden 3 AI-analyse Structureren, samenvatten, sprekersherkenning Evalueren output AI Geen 4 Review verslag Geen Controleren, aanvullen, vertrouwelijkheid waarborgen Verwijderen privacy gevoelige info 5 Verslag distribueren Geen Versturen en archiveren Veilige verzending 6 Audio gewist Automatisch wissen na verwerking Monitoren dat wissen plaatsvindt Volledige verwijdering audio

Wat is het verschil met klassieke notuleersoftware of een dictafoon?

Waar traditionele dictafoons alleen een geluidsopname maken, voegt Notuly's AI-notulist wezenlijke meerwaarde toe:

- **Automatisering:** Notuly transformeert audio direct in bruikbare tekst, geen handmatig overtypen meer.
- **Structuur en samenvatting:** AI zorgt voor een logische indeling en belangrijke kernpunten, wat klassieke software niet doet.
- **Integratie:** Notuly werkt naadloos samen met Teams en Zoom in Amsterdam en daarbuiten, dus geen losse processen.
- **Privacy:** Automatische audio verwijdering minimaliseert risico's, iets wat vaak vergeten wordt bij klassieke tools.

Takenmatrix: wat doet de AI en wat blijft mensenwerk?

Belangrijk is om te beseffen waar AI echt helpt, en waar menselijke expertise nodig blijft. Hieronder een mini-checklist voor duidelijkheid.

AI automatische taken

- Spraak naar tekst omzetting
- Sprekers herkennen en labelen
- Structuur- en agendapunten identificeren
- Samenvatten van gesprekken
- Audio wissen na verwerking

Menselijke taken

- Starten en stoppen opname
- Beoordelen en corrigeren concept verslag
- Privacygevoelige informatie filteren
- Besluiten validatie en volledige goedkeuring
- Verslagarmen en archiveren

Dit onderscheid voorkomt misverstanden zoals de foute claim dat AI de notulist volledig vervangt. AI ondersteunt en notuly.nl versnelt, mensen blijven altijd nodig.

Conclusie

De levenscyclus van een opname bij Notuly bestaat uit een zorgvuldig proces waarin opname, automatische transcriptie, AI-analyse, menselijke beoordeling en veilige distributie centraal staan. Dankzij integraties met Microsoft Teams, Zoom en andere platforms wordt het opnemen en verwerken in Amsterdam en verder eenvoudiger dan ooit. De automatische audit- en privacymechanismen zorgen dat gevoelige data beschermd blijven en audio gewist wordt na verwerking.

Notuly is daarmee geen vervanging van een notulist, maar een digitale partner die helpt om tijd te besparen zonder in te leveren op kwaliteit en vertrouwelijkheid. De combinatie van AI en menselijk oordeel maakt het proces betrouwbaar en toekomstbestendig.

Mini-checklist voor effectief gebruik van Notuly

- Informeer deelnemers altijd over opname
- Controleer na AI-verwerking het concept verslag grondig
- Verwijder privacygevoelige informatie voor finalisatie
- Verspreid het definitieve verslag veilig via mail
- Weet dat audio automatisch gewist wordt na verwerking