

# Spraak omzetten in tekst

Informatie en tips over applicaties



Om het verstaan van spraak te ondersteunen bestaan meerdere technische hulpmiddelen. Een voorbeeld hiervan is een extra microfoon die de afstand tot de spreker(s) kan verkorten. Dit wordt ook wel solo-apparatuur genoemd. Er bestaan tegenwoordig ook meerdere digitale applicaties (apps) die gesproken taal omzetten naar tekst. In deze folder volgt een overzicht van enkele mogelijkheden en tips.

# Gesproken taal eenvoudig omzetten in tekst

## Videobellen

Bij het gebruik van videobellen, zoals bijvoorbeeld Microsoft Teams of Zoom, kan spraak eenvoudig 'live' worden omgezet in tekst. Dit noemen we transcriptie.

## Smartphone en tablets

Een aantal apps op smartphones en tablets kunnen gesproken taal direct omzetten naar geschreven tekst. U kunt dan direct lezen wat de spreker zegt. Handig wanneer u een spreker niet goed verstaat, dan kunt u op deze manier het gesprek beter volgen. Een nadeel is dat spraakafzien (liplezen) lastiger wordt, omdat u tegelijkertijd de tekst op de smartphone/tablet probeert te volgen.

De mogelijkheden en instellingen kunnen per app verschillen. De meeste apps staan ingesteld op de Engelse taal. Na installatie is het mogelijk om via de instellingen de gewenste taal bij deze app te wijzigen, vb. Nederlands. Let op: er kunnen kosten verbonden zijn aan het gebruik van sommige apps. Niet alle apps zijn beschikbaar voor elk besturingssysteem. Dit is weer afhankelijk van uw merk smartphone of tablet.

Enkele voorbeelden van apps voor besturingssysteem:

### Apple iOS (iPhone/iPad)

- NALscribe
- Transcribe
- AVA
- Live Transcribe
- Earlyfy

### Android

- Live Transcribe
- Transcribe
- AVA



### Enkele tips bij het gebruik van deze apps:

- De app heeft moeite met het herkennen van accenten en dialect. We raden de spreker aan Algemeen Nederlands te spreken.
- Leestekens worden niet (altijd) correct weergegeven. Een rustig spreektempo is aangewezen.
- Zorg voor een gunstige luistersituatie. Het kan helpen om de smartphone/tablet naar de gewenste spreker te richten. Bij veel omgevingslawaai zal de app moeilijker spraak herkennen.
- De grootte van het scherm en het lettertype bepalen het leesgemak.
- De app zal beter functioneren als u hem vaker gebruikt, dit noemen we het zelflerend vermogen.

Doordat de techniek zich telkens blijft verbeteren, worden deze apps regelmatig aangepast. Dit betekent dat de apps zichzelf zullen voorzien van updates, waardoor de vormgeving kan veranderen. De werking van de app zal hetzelfde blijven.

## Contact

Hoensbroek

t 045-5282900

e [gehoor@adelantegroep.nl](mailto:gehoor@adelantegroep.nl)

Blerick-Venlo

t 045-5282900

e [gehoorvenlo@adelantegroep.nl](mailto:gehoorvenlo@adelantegroep.nl)

## OVER ADELANTE

Adelante is een organisatie die ondersteuning biedt aan volwassenen en kinderen die te maken hebben met de gevolgen van een ziekte, aangeboren aandoening of ongeval. Ruim 1250 professionals, medewerkers en vrijwilligers verlenen die zorg vanuit diverse locaties verspreid over heel Limburg, inclusief de poliklinieken van een aantal ziekenhuizen.

Cliënten kunnen terecht voor medisch specialistische revalidatie, gehoor-, taal- en spraakproblemen, speciaal onderwijs, medische kindzorg, sport en arbeidsrevalidatie.

Adelante richt zich niet op de beperking maar op de mogelijkheden om door te kunnen gaan. Ons motto: haal het beste uit jezelf!

[www.adelantegroep.nl](http://www.adelantegroep.nl)

