

'De werkgroep 'Apps voor Afasie' houdt zich bezig met het reviewen van applicaties (apps) voor mensen met afasie. Ons doel is om een grote database met apps aan te leggen, zodat u gemakkelijk een voor u geschikte app kunt vinden. In deze editie van Hersenletsel Magazine plaatsen wij een uitgebreide review over de app 'Predictable'.

Predictable



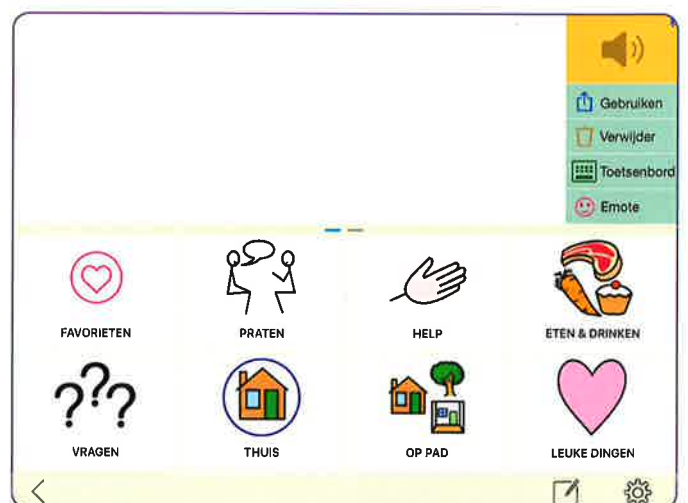
'Predictable' is ontworpen om een stem te geven aan zij die hun eigen stem niet kunnen gebruiken. De applicatie is het nuttigst voor mensen die hun vermogen tot spraak zijn kwijtgeraakt of langzaam spreken door oorzaken als motorische stoornissen, ALS, hersenverlamming of een beroerte. De app is ontwikkeld door de makers van therapyBox en hij is beschikbaar voor iOS en Android. Voor Android is echter nog geen Nederlandse versie. De app is in juni 2016 in prijs verlaagd van € 159,99 naar €49,99. In dezelfde maand werd tevens de Medical App Award gewonnen.

Doel van de app

Het basisdoel van de app is om zinnen te maken en laten uitspreken door het in te typen. Door vaker te typen, onthoudt de ingebouwde woordvoorspeller de woorden en het woordgebruik van de gebruiker. De app bevat behalve standaardzinnen ook de mogelijkheid om veel voorkomende zinnen op te slaan als favorieten en in categorieën. Maar Predictable biedt meer. Zo kun je ook teksten schrijven, teksten e-mailen, gebruik maken van social media, bellen via skype en nieuws lezen. Kun je door een verminderde handfunctie niet typen, dan maakt knoppentoegang het mogelijk te communiceren zonder het scherm aan te raken door één of twee knoppen te gebruiken.

Look and feel

Het woord 'predictable' verschijnt als een pop-up als je de app opent. Dan verschijnt het beginscherm dat rustig aandoet. Je ziet bovenin een wit tekstvlak, onderin het toetsenbord en rechts de werkknoppen. De bovenste regel van het toetsenbord bevat een woordvoorspeller. In de onderste regel zitten de knoppen: instellingen, favorieten, schrijfblokje en een bel. Het is standaard een QWERTY-toetsenbord, maar het kan omgezet worden naar ABC. Aan de rechterkant naast het tekstvlak zitten de werkknoppen. Een grote gele knop is de uitspraakknop, de gebruik-en verwijderknop en de knop voor zinnen en emoties. De app maakt gebruik van de Nuance stem man-vrouw van zeer goede kwaliteit. Ook kan op iOS de 'iPad stem' gebruikt worden.



Aan de slag

Het is aan te raden om vooraf de handleiding te downloaden. Ga hiervoor naar instellingen > 'over Predictable' > handleiding. Aan de hand hiervan kun je vooraf de stem, het volume, de snelheid en andere zaken instellen. De typfunctie en de knop voor uitspraak zijn eenvoudig in gebruik. Door vaak te typen, worden woorden herkend en opgeslagen. Er staan standaard beperkte standaardzinnen ingevoerd en deze kun je aanvullen met eigen zinnen/teksten om optimaal te kunnen werken. Woorden kunnen ook uitgeschreven worden.



Met behulp van de knop 'gebruiken' kunnen woorden en zinnen worden opgeslagen. Er verschijnt dan een venster met twaalf picto's. De zin wordt opgeslagen via de picto 'zin toevoegen'. Selecteer dan een categorie en klik op de tekst, er wordt dan gevraagd om de zin op te slaan.

Unieke e-mailfunctie

Het ingebouwde e-mailprogramma is erg fijn. Predictable is de enige app die hierover beschikt. Het bericht kan meteen verzonden worden door op 'gebruiken' en vervolgens op de picto 'mailen' te drukken.

Andere items die in de app zijn geïntegreerd zijn: kopiëren, plakken, Skype, sms, Facebook en Twitter. Zelfs het nieuws/de krant lezen is erin opgenomen. Druk je op het item 'nieuws', dan zie je belangrijke nieuwskoppen langskomen. Deze worden bij aanraken uitgesproken en het artikel wordt geopend.

De app kent nog meer mooie visualisaties. Als je op de knop van 'emote' drukt, verschijnt een vakje met acht emo's. Klik ze aan en ze geven het geluid weer van de emotie. Je hoort lachen, de keel schrapen, gapen en zelfs het geven van een flinke smakkerd. Het is zeer mooi vormgegeven en wat ons betreft is de app zeker een aanrader.

Deelnemers van de iPad- en computergroep van Afasiecentrum Eindhoven kwamen tot de volgende plus- en minpunten:

- Eenvoudig in gebruik, mits je op zinsniveau kunt lezen, typen en schrijven en over voldoende cognitieve vaardigheden beschikt.
- Eindelijk een zeer goede kwalitatieve uitspraak stem!
- Een mooie rustige app met mooie lay-out.
- De letters van het toetsenbord zijn duidelijk.
- Fijn dat de woorden door de woordvoorspeller na drie keer typen herkend worden, want zo wordt de woordvoorspeller in een snel tempo gevuld.
- De mogelijkheid om eigen woorden, zinnen en tekst toe te voegen is fijn.
- Alle geïntegreerde mogelijkheden die de app bevat, zijn pluspunten.
- Het ingebouwde e-mailprogramma is geweldig.
- Wij zijn blij met de verlaging van de prijs. De app wordt zo toegankelijker.
- De emo's worden door sommigen fijn gevonden om te gebruiken.

- De gebruiker moet op woordniveau en op enkelvoudig zinsniveau kunnen lezen, omdat er met de losse woorden een zin gevormd moet worden. Hierdoor kan een bepaalde groep van mensen met afasie de app niet gebruiken.
- Je moet beschikken over voldoende cognitieve vaardigheden. Voorbeeld; de knop uitspraak is gemakkelijk te bedienen, want dit betreft één handeling. Wil je echter een 'zin toevoegen', dan zijn er zes handelingen nodig om deze op te slaan.
- Als je moeite hebt om op een woord te komen, is het moeilijk om het woord te vinden, want je moet de eerste letter weten.
- Als je een woord drie keer hebt getypt als beginwoord, onthoudt de woordvoorspeller het en komt het woord steeds terug met een hoofdletter.
- De emo's worden door sommigen als kinderachtig ervaren.

- Bij de uitspraak ervoor zorgen dat woorden correct worden uitgesproken.
- Een mogelijkheid bieden om hoofdletters in 'zelfgeleerde woorden' te kunnen verwijderen.
- Het zou fijn zijn dat het nieuws ook helemaal met Nuance stem uitgesproken kan worden. Nu moet je iOS gebruiken om het hele artikel voor te laten lezen.
- Behalve de mogelijkheid om e-mails te versturen zou het ook fijn zijn om deze te kunnen ontvangen in de app.
- De prijsverlaging is fijn. Het zou nog fijner zijn als de kosten ook vergoed worden door de zorgverzekeraar.



VER BETER

