



Apps voor Afasie



Een mobiele applicatie of kortweg app (spreek uit: èp) is een klein computerprogrammaatje dat draait op een smartphone of een tablet, zoals een iPhone en iPad.

In deze Praatkrant gaan we van start met het bespreken van de tweede app. In de nabije toekomst hopen we ook op de website een aparte rubriek aan applicaties te wijden.

Instellingen



- Standaard geïnstalleerde app op de iPad

Voor wie?

Voor mensen met afasie die de tekst uitgesproken willen hebben. Een communicatiemanier waarbij mensen met afasie, familie en vrienden samen de tekst kunnen volgen.

Wat kun je er mee doen?

- Mails laten uitspreken
- Tekst van de app Notities laten uitspreken
- Teksten van diverse websites laten uitspreken

Voordelen

- + Omdat de App 'instellingen' standaard geïnstalleerd is op de iPad kan het makkelijk en gratis geïnstalleerd worden.
- + Het gebruik van de functie is door een goede uitleg en eventueel voordoen goed aan te leren.
- + De uitspraak is duidelijk, je kunt de snelheid van de uitspraak aanpassen.

Nadelen

- Niet alle teksten van websites laten zich uitspreken, maar je kunt dan soms de tekst kopiëren en plakken in de APP Notities en dan laten uitspreken.
- Boeken kunnen niet uitgesproken worden met de spraakselectie.
- De uitspraak is een mannenstem, maar het is raar dat Engelse en Duitse teksten door een vrouwenstem uitgesproken worden.

Ervaring door Tilly en Peter (afasiecentrum Eindhoven)



Omdat Peter als jonge bezoeker van het afasiecentrum niet echt gecharmeerd was van een communicatieschrift zijn we op de Ipad gaan kijken naar mogelijkheden voor 'n communicatiemiddel. Het is altijd wat uitproberen voordat je gevonden hebt wat je zoekt. We zijn als communicatiemiddel de App Notities gaan gebruiken, deze is erg gebruiksvriendelijk Peter en ik zijn samen bij de instellingen gaan kijken. Bij alle computers zijn instellingen opgenomen voor mensen met 'n beperking en zo ook bij de Ipad. We hebben eerst gekeken naar de VoiceOver maar dit is meer voor mensen met een visuele beperking en hierbij moet Peter weer andere vingerbewegingen aanleren, dan dat hij nu gewend is. We kozen voor het meest makkelijke, de uitspraak, namelijk 'spreek selectie uit'.

Installeren

Ga naar instellingen, ga naar kopje 'algemeen', ga naar 'toegankelijkheid', ga naar kopje 'spreek selectie uit' en zet deze aan, je kunt dan de spreksnelheid instellen.

Gebruik

1. Neem een tekst
2. Ga met je vinger of pen (Peter gebruikt een Styluspen*) op de tekst staan
3. Selecteer deze tekst door de vinger of de pen iets langer op de tekst te houden. Twee keer tikken kan ook.
4. Je ziet dan een zwarte balk.
5. Tik dan met de vinger of pen op middelste tekst 'selecteer alles'.
6. Tekstblad wordt nu blauw.
7. Tik nu op de balk rechts, 'spreek uit'.

*Een styluspen is een pennetje dat gebruikt wordt om touchscreens te bedienen. Voor sommigen is dit fijner dan met de vinger te werken. Het heeft een vergelijkbare functie als een computermuis, waarbij een muisklik vervangen wordt door een tikje tegen het scherm. Ook klikken of sleepacties kunnen met een styluspen worden bewerkstelligd.

Tilly van Bussel, activiteitenbegeleidster Afasiecentrum Eindhoven. ➔



Apps voor Afasie (vervolg)

Steun van het Fonds NutsOhra maakt ontwikkeling van een app van het Gespreksboek mogelijk

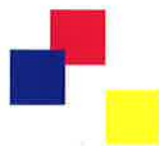
Communicatie speelt al jaren een belangrijke rol in de hedendaagse maatschappij. Om mee te kunnen doen, te kunnen participeren, zijn spreken, schrijven en lezen van groot belang. Voor mensen met afasie zijn spreken, schrijven en lezen van het ene op het andere moment heel moeilijk of zelfs onmogelijk geworden. Zonder geschikte communicatiehulpmiddelen is het voor hen onmogelijk om van zich te laten horen en mee te doen.

De laatste jaren bieden de razendsnelle ontwikkelingen op technisch gebied steeds meer mogelijkheden om de communicatie te ondersteunen. Wie zich voorheen nog moest behelpen met een opschrijfboekje en een pen, heeft anno 2012 een iPad, iPhone of een ander technisch hulpmiddel op zak.

8

In Nederland is in de jaren '80 het Gespreksboek ontwikkeld. Het Gespreksboek is een soort woordenboek waarin de woorden ingedeeld zijn in vijf rubrieken. De vraagwoorden wie of wat, waar (thuis of niet thuis), wanneer en hoe vormen de basis voor de rubricering. Zij staan opgenomen in het "wie, wat, waar... schema". De kleuren van het schema corresponderen met de kleuren van de tabbladen waarachter de vijf rubrieken zijn uitgewerkt. Het eerste blad binnen iedere rubriek is een soort indexblad met verwijzingen naar bladen verderop in de rubriek. De woorden waar een pijltje achter staat zijn verder uitgewerkt in het boek en hebben een titelfunctie. Door woorden of tekeningen aan te wijzen kan men duidelijk maken wat men bedoelt. Zo kan een gesprek over gebeurtenissen plaatsvinden en kunnen gevoelens worden besproken. Voor duizenden mensen met afasie en hun familie en vrienden is het Gespreksboek een onmisbaar hulpmiddel. Zonder dit boek zou voor een grote groep mensen communiceren niet mogelijk zijn.

Maar deze traditionele methode om communicatie te ondersteunen past niet meer in dit digitale tijdperk. Bovendien kan een aantal beperkingen van het papieren Gespreksboek worden ondervangen, als dit digitaal beschikbaar komt. Dankzij financiële ondersteuning door het Fonds Nuts Ohra kan de AVN in nauwe samenwerking met het Afasiecentrum Rotterdam e.o., de Radboud Universiteit Nijmegen, TNO en GameTogether de Gespreksboek app gaan ontwikkelen. Eind 2013 hopen de ontwikkelaars een volledig uitgeteste en stabiele app van het Gespreksboek te kunnen leveren. Doel is om een gebruiksvriendelijke en betrouwbare app te ontwikkelen, die door mensen met afasie gebruikt en gepersonaliseerd kan worden.



fonds NutsOhra
Z O R G S U B S I D I E S