

DIGIWEET 34

Nieuws en ontwikkelingen op het gebied van ICT voor mensen met een visuele en verstandelijke beperking



Bewegen voor de iPad met Symponic eMotions

Symphonic eMotions is een virtueel orkest dat de gebruiker zelf aanstuurt door te bewegen. Dit doe je door met je hele lichaam of delen van je lichaam voor de camera van de iPad te bewegen. Dit kan zowel zittend als staand. Op die manier laat je onzichtbare muzikinstrumenten klinken. Er zijn verschillende muziekgenres. Het werkt volledig intuïtief; de gebruiker hoeft alleen maar te bewegen.

Vanuit het VisioLab doen we onderzoek op de locaties Vries, Haren en Breda naar de meerwaarde van de Symphonic eMotions. Begeleiders, bewegingsagogen en muziektherapeuten doen aan dit onderzoek mee. Ook een docent van Onderwijs Haren gaat de meerwaarde

van Symphonic eMotions onderzoeken met haar leerlingen. We zijn erg benieuwd of het cliënten aanmoedigt om (meer) te bewegen en of het de alertheid vergroot.

Mochten de resultaten positief zijn, dan gaan we onderzoeken op wat voor manier dit apparaat goed geïmplementeerd kan worden. Wie gaat het gebruiken met cliënten, waar wordt het gebruikt en op welke momenten wordt het toegepast? Om duurzaam gebruik te vergroten, is het cruciaal dat het een onderdeel wordt van het dagprogramma van cliënten.

In [dit korte filmpje](#) is goed te zien hoe snel het bewegen opgepakt wordt.

Kort nieuws

Cadeautips

[Op het Kennisportaal](#) vind je een aantal tips voor technologische cadeaus voor de decembermaand. In de lijst zijn cadeaus te vinden voor verschillende niveaus. Alle producten hebben een link met technologie. De lijst is opgedeeld in verschillende prijsklassen: tot €25, van €25 tot €50, van €50 tot €100 en cadeaus vanaf €100

DigiEKrant

Elke donderdag werkt een groep cliënten in Huizen aan een audiokrant. Deze krant heeft de naam digiEKrant gekregen. Er zijn al 18 edities verschenen. De digiEKrant is voor iedereen te beluisteren via [SoundCloud](#). Verder is het laatste exemplaar te vinden op de Webbox onder Visio Webbox, rubriek ontspanning en dan de digiEKrant. Alle edities van de digiEKranten zijn terug te vinden in het archief van de Webbox.



Social media tip

De Webbox is een hulpmiddel voor blinden en slechtzienden. Met dit apparaat kun je luisteren naar het laatste nieuws, kranten, tijdschriften, gesproken boeken, TV ondertitels, radio, podcasts, hoorspelen en nog veel meer. Het Visio Kennisportaal is bijvoorbeeld ook te beluisteren via de Webbox. De Webbox heeft 5 knoppen die goed voelbaar zijn. Alle ontwikkelingen van dit apparaat zijn te volgen via hun [website](#), [X](#) (voorheen Twitter), [Facebook](#) en [YouTube](#).

Getest: Cosmo Switch



Via [deze link](#) vind je een Nederlandstalige handleiding over het gebruik en het instellen van de Cosmo Switch.

[Hier vind je](#) een Engelstalige instructie video met Nederlandse ondertiteling over het instellen van de Cosmo Switch. De video duurt maar 3 minuten. Zo makkelijk is het instellen!

De Cosmo Switch is in Nederland verkrijgbaar bij o.a. Edupro, Eelke Verschuur en RDGKompagne voor ongeveer €260,=

De Cosmo Switch is een lichtgevende bluetooth-schakelaar voor iPads/tablets, mobiele telefoons en computers. Deze switch heeft nauwelijks druk nodig om hem te bedienen waardoor hij ook geschikt is voor mensen met zeer beperkte motorische vaardigheden.

De schakelaar kan verschillende functies uitvoeren zoals een spatie, enter of een van de pijltjestoetsen. Bij het activeren licht de schakelaar op in kleur, waardoor hij de aandacht trekt en visuele feedback geeft aan de gebruiker. In de bijbehorende app is de gewenste functie, kleur, helderheid, gevoeligheid en reactievertraging in te stellen.

De Cosmo Switch biedt toegang tot alle apps of software die op iOS, OS X, Chromebooks, Windows en Android-apparaten te vinden zijn en kunnen werken met losse knoppen (linkermuisknop in principe). Hij is ook geschikt voor het bedienen van communicatiesoftware, schakelaarbediening, spelletjes of het bedienen o.a. Netflix en Spotify.

De Cosmo Switch kan op tafel, bureau- of rolstoelblad neergelegd worden. Hij is aan de achterkant voorzien van gaten met schroefdraad waardoor deze makkelijk te bevestigen is. Er wordt ook een magneet meegeleverd om de schakelaar op elke gewenste plek te plaatsen.

Week van de technologie: meedoen mogelijk maken met slimme hulpmiddelen

Van 29 januari tot 2 februari 2024 is de week van de technologie. In deze week verzorgen we op verschillende locaties van Wonen & Dagbesteding een aantal leuke activiteiten. De activiteiten kunnen gaan over de iPad, de Webbox of de Paro. Workshops of Webinars kunnen ook breder zijn en een thema behandelen, bijvoorbeeld over communicatie, ontspanning, bewegen, etc.

Naar welke technologische hulpmiddelen ben jij nieuwsgierig? Denk mee over de inhoud van het programma en stuur een mail naar visiolab@visio.org

Kom langs in de week van 29 januari 2024



App tip: Snelwegspreekjes

Snelwegspreekjes is een app met vier luistersprookjes. Als je onderweg bent met de auto, dan kan het (visueel) lastig zijn om buiten te volgen wat er allemaal gebeurt. Deze app kan dan een leuke afleiding zijn. Het bijzondere is dat het verhaal wordt aangepast en gebruik maakt van de elementen van de snelweg waar je rijdt. Bijvoorbeeld: Rijd je onder een viaduct door? Bukken maar!

Zet de app aan en sluit je apparaat aan op het audiosysteem van de auto. Of gebruik een koptelefoon of draadloze oortjes, zodat je minder last hebt van de achtergrondgeluiden in de auto. Sluit andere audio apps (Spotify of navigatie) af en houdt deze app open tijdens het sprookje. Om de app goed te laten werken moet je toestemming geven voor het

gebruik van je locatie bij het gebruik van de app.

Er zijn vier sprookjes waar je uit kunt kiezen:

- Turbo Gerrit, op weg naar de bananenmaan
- Joekeltje, op bezoek in de kleine mensenwereld
- Shteinpoist en Tic, zijn de mensen het waard?
- De Waarschuwertjes, pas en op samen op weg

Je kunt met een veegbeweging (swipe) langs de boeken gaan. Om een sprookje te starten, tik op het pijltje op het boek. Wil je terug gaan, tik dan linksboven op het handje. Het verhaal start als je de snelweg op rijdt. Elk sprookje past zich automatisch aan jouw route aan. Deze app werkt alleen in Nederland.

Geschreven door Esther Dubbeldam



Download in de [App Store](#) of in de [Play Store](#)

DIGIWEET

4^e kwartaal 2023

**Ingen Kok en
Paul Op het Veld**

Projectleiders Wonen &
Dagbesteding

Miriam van Hees

Coördinator Onderwijs



ingenkok@visio.org
paulophetveld@visio.org
miriamvanhees@visio.org



@ingenWDCICT
@paulophetveld

Website tip: Gewoon Mediawijzer

Mediawijsheid gaat over méér dan het gebruik van apparaten. Mediawijs zijn is onderdeel van een groter geheel: een algehele houding van waaruit je kritisch en actief de mediawereld van vandaag tot je neemt. Het gesprek dat je hier met elkaar over hebt speelt een grote rol. De website [Gewoon Mediawijzer](#) is er om leraren, begeleiders en ouders van kinderen op speciaal onderwijs daar een handje bij te helpen.

Er zijn gesprekskaarten ontwikkeld met verschillende thema's: **Contact en Media** waar het o.a. over vriendschap en Cyberpesten gaat. Onder het thema **Seksualiteit** zijn vragen te vinden over Verliefdheid, Zelfbeeld en vragen gericht op het gebruik van Seks- en porno websites. De vragen binnen de gespreksonderwerpen helpen bij de opbouw van het gesprek.

