



INHOUD

PG. 2

SAM light op smartphone

PG. 3

SAM-spraaksynthese

PG. 4

Project status

(S)MART (A)ID (M)AP

DIGITALE CO-TEACHER OP MAAT VAN ELKE LEERLING

Hier is nieuwsbrief nummer 2.

Het MAI SAM projectteam is ondertussen al meer dan 6 maand in volle ontwerp en ontwikkelingsmodus. Het Coronavirus heeft ook een impact op ons project. De ontwikkelingen gaan verder en zitten op schema maar er was een probleem voor het tijdig organiseren van de gebruikers testen. We gingen hiervoor een beroep doen op pilootscholen in mei 2020 maar gezien de covid-19 situatie is dit niet mogelijk geweest en gaan we deze testen nu laten uitvoeren in september.



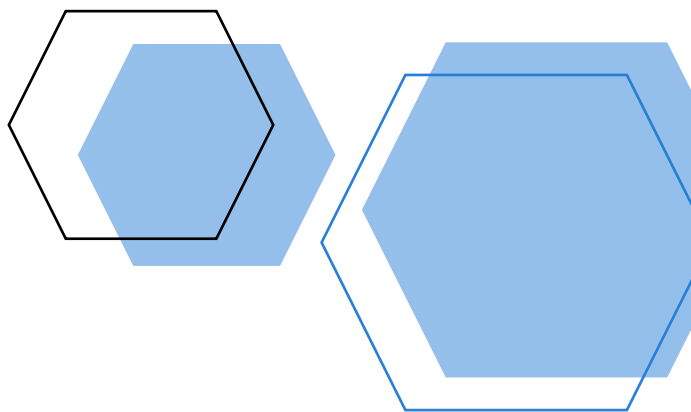
SAM LIGHT

OOK THUIS IS SAM DE DIGITALE CO-TEACHER

De eerste versie van SAM op smartphone is ondertussen ook een feit. Deze light versie draait momenteel enkel op Android en is beperkt tot 'Vrij Oefenen'. Echter alle stappenplannen die de beheerder van de school ter beschikking zal stellen, kunnen door de leerlingen worden gebruikt.

SAM Light vormt de perfecte additionele ondersteuning voor de leerlingen bij afstandsonderwijs.

De ambitie voor 2021 is een volwaardige SAM smartphone versie die ook beschikbaar zal zijn voor iPhone.



BLUESTACKS

Thuis werken met SAM kan ook via een Android emulator op een Windows of Apple pc.

Je kan de software 'BlueStacks' gratis downloaden en installeren op jouw pc. En dan via de Google Play Store kan je SAM downloaden of via onderstaande link:

<https://play.google.com/store/apps/details?id=be.rvesolutions.sam2>



We all need people who will give us feedback. That's how we improve.

Bill Gates

SAM GAAT SPREKEN

DE NIEUWE SAM APPLICATIE GAAT GEBRUIKMAKEN VAN SPRAAKSYNTHESE

Eén van de belangrijkste nieuwe functionaliteit van SAM in project SAM2020 is dat het nu mogelijk wordt om SAM te laten spreken. Om leerlingen met leesproblemen beter te kunnen ondersteunen zal SAM worden voorzien van een spraaksynthese technologie (TTS: Tekst-To-Speech).

Spraaksynthese is niet nieuw. Reeds in de jaren '30 van de vorige eeuw ontwikkelde Bell Labs de Vocoder, een naar men zei duidelijk verstaanbare spraaksynthesemachine, met toetsen bediend.

Sinds mei 2014 is spraaksynthese in het Nederlands beschikbaar op Android toestellen. Wij hebben een aantal testen gedaan en we hebben gekozen voor de standaard spraakmotor van Android. Deze zit gratis in het Android besturingssysteem. Het is echter ook mogelijk om zelf een andere spraaksoftware die compatibel is met Android te installeren en deze als default aan te duiden in de instellingen.

SAM2020 PLANNING



MAI
Met Aandacht voor Iedereen



SAM2020 PROJECT

GEWELDIGE ZAKEN WORDEN NOOIT DOOR ÉÉN PERSOON GEDAAN. ZE WORDEN GEDAAN DOOR EEN TEAM VAN MENSEN. (STEVE JOBS)

Zowel de app voor de leerlingen (SAM) als de app voor de beheerder (SAMB) zijn klaar om getest te worden door de pilootscholen.

Oktober gaan we dan gebruiken om met de feedback van de piloottesten de applicaties verder te verfijnen en af te stellen op de noden van de leerlingen en begeleiders.

Vanaf 26 oktober kan elke school in het Vlaams onderwijslandschap SAM gebruiken.

Bij deze ook een bedanking aan het intern test team van SAM dat tijdens de zomermaanden is verder blijven testen en er zo heeft voor gezorgd dat we onze mijlpalen kunnen behalen.

We hebben ook een korte trailer gemaakt om SAM voor te stellen. Zie link hieronder.

http://www.qognimacloud.be/node/images/SAM_Trailer_v1.0.mp4

Volgend jaar hebben we de ambitie om het 'Evaluatie' en 'Zelfreflectie' stuk verder uit te breiden, gaan we SAM beschikbaar maken op iOS en gaan we werken aan een volwaardige smartphone versie. De zoektocht naar financiële middelen is gestart. Alle hulp en ideeën zijn welkom.

Tot volgende nieuwsbrief,

SAM Team