

MEMISA INFO



**DIGITALISERING:
VAN INNOVATIEVE IDEEËN
TOT SUCCESVERHALEN**



Het gebruik van digitale technologieën is een krachtige hefboom om **efficiënter** aan ontwikkelingssamenwerking te doen. Memisa investeert enerzijds in manieren om de toegang tot en het gebruik van **gegevens** te verbeteren. Anderzijds gebruiken we **innovatieve toepassingen** om ervoor te zorgen dat ook de meest kwetsbare bevolkingsgroepen toegang krijgen tot basisgezondheidszorg. Al mag digitalisering geen doel op zich zijn, het dient als katalysator om verandering teweeg te brengen.

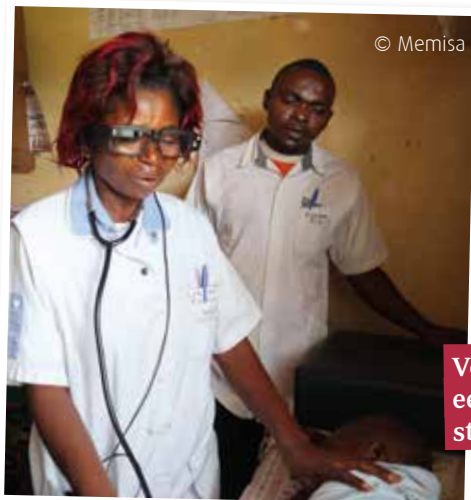
Smart glasses

In DR Congo zijn gezondheidscentra op het platteland vaak slecht bereikbaar. Ze liggen afgelegen van grote steden en de kwaliteit van de zorg leidt onder een tekort aan geschoold medisch personeel. Door een **gebrek aan middelen en kennis** lopen zwangere vrouwen een groter risico op complicaties tijdens en na de bevalling en gebeurt het weleens dat foute diagnoses worden gesteld, met alle gevolgen van dien.

Beeld je even in dat een dokter vanop **afstand** kan volgen wat de verpleegkundige of verloskundige te zien krijgt. Dat de dokter hem of haar medisch advies kan geven...

Wel dit kan. Om de kwaliteit van de gezondheidszorg te verhogen, startte Memisa in 2019 in DR Congo met het gebruik van de innovatieve technologie **smart glasses**. Deze brillen bevatten een camera, microfoon en geluidssprekers en worden gebruikt in de (afgelegen) gezondheidscentra. Dankzij de brillen kan er **live informatie uitgewisseld** worden met dokters of experts die zelf niet ter plaatste zijn. Het voordeel van het gebruik van zulke brillen (in vergelijking met telefoons of tablets) is dat zorgverleners zo de handen vrij hebben tijdens de consultatie. Wanneer er beslist wordt om de patiënt door te verwijzen naar het ziekenhuis, gebeurt de verplaatsing per **motorambulance**.

Voor dit pilootproject in drie gezondheidscentra in de gezondheidszone van Kingandu werkt Memisa samen met het **Instituut voor Tropische Geneeskunde** dat instaat voor het onderzoek en met **Iristick** die de technische aspecten voor haar rekening neemt. **Zonnepanelen** op het dak en internet via de satelliet, maken het gebruik van de **smart glasses** mogelijk.



Verpleegkundige Liliane draagt een digitale bril waarmee ze in contact staat met dokter Alain.



De **lokale autoriteiten** worden nauw betrokken bij dit project. Hun enthousiasme en overtuiging dragen bij tot het wel-slagen. Naast **aangepaste opleidingen** voor het medisch personeel werd ook de lokale gemeenschap via **sensibiliserings-sessies** ingelicht over het gebruik en de voordelen van deze moderne technologie. *Bekijk op www.memisa.be een video over dit project.*

Metten is weten

Memisa gebruikt het programma **DHIS2 (District Health Information Software)** om **gezondheidsstatistieken** te creëren en te analyseren. De gegevens worden verzameld via een computer of via een offline applicatie op tablet of gsm waardoor het mogelijk is het systeem te gebruiken in gebieden met een slechte internetverbinding.

Doordat ook het nationaal gezondheidsinformatiesysteem van de Congolese overheid DHIS2 gebruikt, valt er een grote **administratieve last** weg van het gezondheidspersoneel. In plaats van tig keer dezelfde informatie te vergaren voor verschillende institutionele actoren en rapporteringen bevinden alle gegevens zich in eenzelfde database. Zo kan het medisch personeel zich opnieuw **toespitsen** op datgene wat centraal hoort te staan: de **zorg voor patiënten**.

“ HET DICTSTBIJZINDE ZIEKENHUIS LIGT OP 9 KILOMETER. IN VOGELVLUCHT IS DAT NIET VER, MAAR DOOR DE SLECHTE STAAT VAN DE WEGEN DUURT HET UREN OM ER TE GERAKEN. EEN DOKTER KAN DUS NIET VOOR ELK NOODGEVAL KOMEN. MAAR VIA DE BRIL KAN HIJ DE CONSULTATIE TOCH NAUWGEZET VOLGEN. ”



Ontdek in bijgevoegde brief hoe ook u
de innovatieve projecten van Memisa kan steunen

GROENE STROOM VOOR BUDJALA



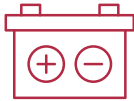
€ 65

Bevestigingsset zonnepaneel



€ 213

Zonnepaneel (400W)



€ 460

Batterij (220AH)



€ 50

10 LED-lampen

IBAN BE92 3100 9000 0023
BIC : BBRUBEBB

In 2020 zal u voor giften vanaf € 40 per jaar
een belastingaftrek van 60% krijgen in plaats van 45%.
Bij een gift van € 65 bijvoorbeeld betaalt u in werkelijkheid slechts € 26.

Indien u deze brochure niet langer
wenst te ontvangen, stuur dan een
e-mail naar communicatie@memisa.be
of bel 02/454.15.49



www.memisa.be

Volg Memisa op   



Memisa onderschrijft de code van de Verenging voor Ethiek in de Fondsenwerving. Memisa kan de giften gebruiken voor gelijkaardige Memisa-projecten. Fout adres? Geef Memisa een seintje per e-mail of per telefoon als u fouten ontdekt in uw adres of ons tijdschrift in veelvoud ontvangt. U kunt ook Memisa Info per mail ontvangen. Memisa Info is een uitgave van Memisa België vzw. Maatschappelijke zetel: de MeeÛsquare, 19 te 1050 Brussel., T +32(0)2 454 15 40, communicatie@memisa.be, www.memisa.be. Alle informatie over ons aangepast privacybeleid vindt u hier <https://memisa.be/transparantie/>

