



# „Space4Digital Health“

## Fördermöglichkeiten durch die Europäische Raumfahrtagentur ESA

Ein Online-Event im Rahmen des ESA Space Solutions Programms  
Dienstag, 8. Dezember 2020, 10.00 - 13.25 Uhr und anschließendem Online B2B

Gesundheitsökosysteme und Gesundheitssysteme in Entwicklungsländern stehen immer noch vor erheblichen Herausforderungen bei der Bereitstellung qualitativ hochwertiger und bezahlbarer medizinischer Versorgungsleistungen.

Diese Herausforderungen werden auch unter den 17 nachhaltigen Entwicklungszielen der Vereinten Nationen aufgeführt. Hierbei wird unter 3.8<sup>1</sup> die Bedeutung des Zugangs aller Menschen und Gemeinschaften zu qualitativ hochwertigen Gesundheitsdienstleistungen unterstrichen und betont, dass diese dadurch nicht in eine finanzielle Notlage geraten dürfen. Die Erreichung dieses Ziels erfordert dringende Maßnahmen und Investitionen in vielen Bereichen, einschließlich der Gesundheitsinfrastruktur und des digitalen Gesundheitswesens.

Vor diesem Hintergrund hat die Europäische Weltraumorganisation (ESA) eine Zusammenarbeit mit der AXA One Health und der Wish Foundation ins Leben gerufen, um nachhaltige Innovationen durch Weltraumdaten und -technologie zu beschleunigen sowie die Bereitstellung einer nahtlosen und nachhaltigen Gesundheitsversorgung in Entwicklungsländern voranzutreiben.

Die ESA bietet Unternehmen im Rahmen der Ausschreibung "Digital Health in Developing Economies" Unterstützung und Finanzierung, um die technische Machbarkeit und wirtschaftliche Tragfähigkeit nachhaltiger raumfahrtgestützter Anwendungen und Dienste im Bereich der digitalen Gesundheit zu bewerten.

Im Rahmen des Online-Events werden:

- das ESA Space Solutions Programm mit Fokus auf die ESA Business Applications erläutert,
- die Rollen der involvierten Partner erklärt,
- die ESA Space Solutions Ausschreibung „Digital Health in Developing Economies“ vorgestellt,
- auf Unterstützungsmöglichkeiten seitens der deutschen ESA Business Applications Botschafterin eingegangen und
- Möglichkeiten zum Austausch mit anderen Partnern wie auch zur Entwicklung von Projektideen geboten.

<sup>1</sup> Universal Health Coverage – UHC



## AGENDA

10:00 Begrüßung

**Bärbel Deisting**, Deutsche ESA Business Applications Botschafterin,  
Bereichsleiterin für Raumfahrt und Raumfahrtanwendungen, bavAIRia e.V., Gilching

10:10 Begrüßung und Herausforderungen aus dem Bereich Gesundheit

**Jörg Trinkwalter**, Mitglied der Geschäftsleitung, Medical Valley EMN e.V.

10:25 Benefit of Space Technologies for Health related Applications and Services  
(Englisch)

**Arnaud Runge**, ESA Space Solutions, ESTEC, Noordwijk

10:55 Das ESA Space Solutions Programm

**Bärbel Deisting**, Deutsche ESA Business Applications Botschafterin,  
Bereichsleiterin für Raumfahrt und Raumfahrtanwendungen, bavAIRia e.V., Gilching

unter Beteiligung von

**Johannes Schmidt**, ESA Broker Germany, Aachen

**Thomas Ballatré/NN**, ESA BIC Bavaria, Oberpfaffenhofen

11:25 Die Rolle der deutschen ESA Business Applications Botschafterin

**Bärbel Deisting**, Deutsche ESA Business Applications Botschafterin,  
Bereichsleiterin für Raumfahrt und Raumfahrtanwendungen, bavAIRia e.V., Gilching

11:35 Virtuelle Kaffeepause & B2B

11:45 Deutsche Beteiligung am ESA Space Solutions Programm – Rolle des DLR  
Raumfahrtmanagements

**Anke Freimuth**, Programmkoordinatorin ARTES Business Applications, DLR  
Raumfahrtmanagement, Bonn

11:55 Das Space2Health Netzwerk des DLR Raumfahrtmanagements

**Vanja Zander**, Innovation & Neue Märkte, DLR Raumfahrtmanagement, Bonn

12:05 Die ESA Space Solutions Ausschreibung „Digital Health in Developing Economies“  
(Englisch)

**Davide Coppola**, ESA Space Solutions, ESTEC, Noordwijk



12:25 Best Practise

**Ralph Steidl**, Portables HealthCare Technologies GmbH, Erlangen

12:35 Interaktive Arbeitsgruppen

13:25 Ende des Online-Events

13:35 Anschließendes Online B2B (für alle Interessierten)

Zu diesem Online-Event laden die ESA Space Solutions, das DLR Raumfahrtmanagement, die deutsche ESA Business Applications Botschafterin und der Medical Valley EMN e.V. ein.

Die Teilnahme am Online-Event ist kostenfrei. Eine vorherige Anmeldung bis zum 7.12.2020, 12 Uhr ist zwingend erforderlich.

Die Möglichkeit zur Registrierung finden Sie [hier](#).

Kontakt: [nonstop@german-ba-ambassador.de](mailto:nonstop@german-ba-ambassador.de)