

6.8.2020

Presseeinladung

Einladung zur Präsentation von



einem innovativen Gerätesystem zur datenbasierten Risikoabschätzung
und -minimierung für virale Atemwegsinfekte (z.B. Covid-19)

Sehr geehrte Damen und Herren,

Anlässlich des Starts der Kooperation der Fa. Loytec mit einem von der Fa. PMD geführten Expertenkonsortium zur Entwicklung von V-Risk laden wir Sie herzlich zu einer Presseinformationsrunde ein.

Wie inzwischen bekannt ist, erfolgen 90% der Infektionen mit dem SARS-CoV-2 luftgetragen, über Tröpfchen und durch Aerosole, und dies vor allem in geschlossenen Räumen. Infizierte Personen werden erst durch geeignete Umweltbedingungen zu „Superspreadern“.

Die rechtzeitige Erkennung von infektionsfördernden Raumbedingungen, deren Vermeidung bzw. umgehend einsetzende Maßnahmen zu ihrer Beseitigung stellen daher wesentliche Ansätze zur Reduktion der Infektionsgefahr in Räumen dar. Einem multidisziplinären Konsortium unter Leitung von Prof. Christian Noe, einem Umweltgutachter der ersten Stunde, ist es gelungen, mit V-Risk ein komplexes Expertensystem zur Abschätzung des viralen Infektionsrisikos zu entwerfen, dessen technische Umsetzung in die apparative Realität der in Wien ansässigen LOYTEC electronics GmbH obliegt. Das Ziel des Projektes ist es, einen wesentlichen Beitrag zur Normalisierung des gesellschaftlichen und wirtschaftlichen Lebens in Zeiten von SARS-CoV-2 zu leisten.

Zeit: Freitag, den 7. August von 10:00 – 11:00

Ort: Firma Loytec electronics GmbH, 1170 Wien, Blumengasse 35

Anmeldung ist erbeten unter christian.noe@produkem.at. Für Anfragen steht Prof. Christian Noe auch gerne unter der Telefonnummer 0676/7315051 zur Verfügung.

Programm:

- Hintergrund- und Detailinformationen zum Projekt
- Präsentation von Pilotgeräten
- Interviewmöglichkeiten

Die Partner:



Produkem Molekulares Design GmbH, www.produkem.at



LOYTEC electronics GmbH, www.loytec.com



LGS-INSIGHTS GmbH, www.lgs-insights.com



Univ.-Prof. Dr. Norbert Nowotny, Virologe