



## 13. Wachtberg-Forum

26. Juni 2025

Radar für Sicherheit und Verteidigung in den Dimensionen See, Land, Luft und Weltraum

## Programm

**10:00** Einlass / Besuch der Ausstellung

**11:00** Fraunhofer FHR - Partner der Bundeswehr  
Prof. Dr. Peter Knott, Prof. Dr. Dirk Heberling,  
Institutsleiter, Fraunhofer FHR

**11:15** Kognitive Verfahren als Schlüsseltechnologie für  
zukünftige RF-Systeme  
Dr. Pascal Marquardt, Fraunhofer FHR

**11:40** Drohnengestützte Überwachung und Aufklärung  
Florian Seibel, Quantum Systems  
Dr. Stephan Palm, Fraunhofer FHR  
Prof. Dr. Stefan Brüggewirth, Bereichsleiter MFR,  
Fraunhofer FHR

**12:00** Führung durch die Ausstellung

**12:00** Mittagspause / Besuch der Ausstellung

**14:00** Keynote Sicherheit im Weltraum  
Generalmajor Michael Traut, Kommandeur  
Weltraumkommando der Bundeswehr

**14:20** Radar als Schlüsseltechnologie zur  
Weltraumlageerfassung  
Dr. Lars Fuhrmann, Bereichsleiter RWL, Fraunhofer FHR

**14:40** Dialog und Fragen

**15:00** Kaffeepause / Besuch der Ausstellung

**16:30** Multifunktionale Hochfrequenzsysteme:  
Von der Forschung in den Einsatz  
Prof. Dr. Daniel O'Hagan, Fraunhofer FHR  
Dr. Michael Brandfaß, Hensoldt

**17:00** Zusammenfassung und Ausblick  
Prof. Dr. Stefan Brüggewirth, Fraunhofer FHR

**17:30** Ausklang / Besuch der Ausstellung

Melden Sie sich jetzt an:

Wir bitten um Anmeldung bis zum 9.6.2025



[www.fhr.fraunhofer.de/wachtberg-forum](http://www.fhr.fraunhofer.de/wachtberg-forum)

### Veranstalter

Fraunhofer-Institut für Hochfrequenzphysik  
und Radartechnik FHR  
Fraunhoferstraße 20  
53343 Wachtberg  
[www.fhr.fraunhofer.de](http://www.fhr.fraunhofer.de)

### Institutsleiter

Prof. Dr.-Ing. Peter Knott (geschäftsführend)  
Prof. Dr.-Ing. Dirk Heberling

### Organisation

Jens Fiege, Leiter Interne und externe Kommunikation

### Veranstaltungsort

Fraunhofer FHR  
Fraunhoferstr. 20  
53343 Wachtberg

### Bei Fragen zur Anmeldung wenden Sie sich bitte an:

Michelle Brandenburg  
+49 151 120 858 09  
[pr@fhr.fraunhofer.de](mailto:pr@fhr.fraunhofer.de)

