



Bildquelle: Fraunhofer IPT

## OCTMAPP - OPTISCHE KOHÄRENZTOMOGRAFIE FÜR NEUE BIOMEDIZINISCHE APPLIKATIONEN

### Ansprechpartner

#### Dr. Marija Radić

Gruppenleiterin Preis- und  
Dienstleistungsmanagement  
marija.radic@imw.fraunhofer.de  
Tel.: +49 341 231 039-124

#### Michael Witte

Senior Research Manager Healthcare  
michael.witte@imw.fraunhofer.de

Fraunhofer-Zentrum für Internationales  
Management und Wissensökonomie IMW  
Neumarkt 9-19, 04109 Leipzig  
www.imw.fraunhofer.de

### Projektpartner



GEFÖRDERT VOM



### Hintergrund

Der Erfolg der forschungsbasierten Entwicklung und nachfolgenden Marktdiffusion einer neuen bildgebenden Modalität, wie es bei der optischen Kohärenztomografie (OCT) der Fall ist, hängt im wesentlichen Maße davon ab, dass eine Vernetzung mit den relevanten Akteuren (klinische Forschungspartner und -partnerinnen, Anwender und Anwenderinnen, Meinungsbilder und -bildnerinnen) gegeben ist. Der Einbezug der internationalen Community ist hier Voraussetzung. Japan ist weltweit der zweitgrößte Markt für Medizintechnik. Hier befinden sich maßgebliche Forschungsinstitutionen und Unternehmen, die für die Durchsetzung dieser Technologie im klinischen Kontext zu berücksichtigen sind.

### Projekt

Das vorliegende Projektvorhaben hat zum Ziel, die bereits bestehenden Beziehungen mit einer Spitzenforschungseinrichtung in Richtung einer ständigen Forschungspräsenz in Japan auszubauen und langfristig als Forschungseinheit mit Exzellenzanspruch zu etablieren. Weiterhin wird die Zusammenarbeit über den Input klinischer Expertise erheblich zu einer Erweiterung des Anwendungswissens der OCT-Technologie für die Medizin beitragen. Aufgabe der Expertinnen und Experten des Fraunhofer IMW in diesem Projekt ist es, gemeinsam mit allen Projektpartnern ein wirtschaftlich tragfähiges und nachhaltiges Verwertungs- und Partnerkonzept zu entwickeln.

### Projektwebsite:

[www.octmapp.com](http://www.octmapp.com)

### Projektlaufzeit:

1.8.2017–31.7.2022

