

Save the Date

## Meet & Match: Computer- and robot-aided surgery

Datum:	25.06.2018 10:00 - 17:30 Uhr	Der Ar
Ort:	Straßburg	Ve
Kosten:	kostenfrei	Kc
Adresse:	IRCAD Hôpitaux Universitaires 1, place de l'Hôpital 67091 Strasbourg Cedex (Frankreich)	Sp Dc
Anfahrt:	<a href="#">↗</a> Anfahrtsskizze	Lir



**Diese Veranstaltung  
hat bereits stattgefunden!**

französische Cluster Alsace BioValley und BIOPRO Baden-Württemberg veranstalten am **25. Juni 2018** am IRCAD in **Straßburg** ihr 15. gemeinsames Meet & Match Event zum Thema **computer- und robotergestützte Chirurgie**.

Der Fokus der Veranstaltung liegt auf aktuellen Trends, Technologien und Geräten für die computer- und robotergestützte Chirurgie sowie auf virtueller und erweiterter Realität im Operationssaal. Ergänzend werden die Themen Simulation und computer-gestützte Trainingsmöglichkeiten für Chirurgen diskutiert. Zwei Keynotes und acht Vorträge beleuchten aktuelle Themen sowie Forschungs- und Entwicklungsvorhaben.

Vertreter von Unternehmen der Gesundheitsindustrie und Vertreter der angewandten Forschung von beiden Seiten des Rheins – aus Frankreich (Grand Est Region) und aus Deutschland (Baden-Württemberg) – treffen aufeinander, um neue Impulse zu setzen und Partnerschaften für eine gemeinsame Entwicklung zu finden sowie Geschäftsbeziehungen zu initiieren.

Die Veranstaltung gibt einen Überblick über aktuelle Aspekte in diesem Themenfeld und bietet medizintechnischen Unternehmen und Forschergruppen eine gute Gelegenheit sich zu präsentieren, zu vernetzen sowie zukünftige Forschungsprojekte anzustoßen.

Um das Netzwerken zwischen den Teilnehmern zu intensivieren, besteht auch für die Zuhörer die Möglichkeit, ihr Unternehmen/ihre Forschungsgruppe in der **Short Presentation Session** vor der Mittagspause in einer zweiminütigen Präsentation vorzustellen. Die Session richtet sich an produzierende, forschende und entwickelnde Unternehmen und Forschungseinrichtungen. Die Plätze sind limitiert; die Auswahl wird von den Veranstaltern getroffen. Für eine Short Presentation bewerben Sie sich bitte **bis zum 01. Juni** über das Anmeldeformular.

Mittags- und Kaffeepause stehen im Zeichen des Netzwerkers und bieten hierfür ausreichend Gelegenheit.

Im Anschluss an die Veranstaltung wird um 17 Uhr eine 30-minütige Führung im französischen Forschungs- und Schulungszentrum IRCAD (Veranstaltungsort) angeboten. Die Anzahl der Teilnehmer hierfür ist limitiert. Bitte registrieren Sie sich über das Anmeldeformular. Die Vergabe der Plätze erfolgt in der Reihenfolge der Anmeldung.

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist **kostenfrei**. Eine Anmeldung ist jedoch notwendig. Die Vortragssprache ist **Englisch**.

Das Meet & Match findet am Vortag der Partnerveranstaltung MedFit statt und ermöglicht den Teilnehmern somit die Synergien der beiden Veranstaltungen bei einem Besuch in Straßburg zu nutzen.

---

[↗](#) Hier geht es zur Anmeldung

---

### Programm:

10:00 Uhr | Registrierung & Begrüßungskaffee

10:30 Uhr | Begrüßung

Alsace BioValley & BIOPRO Baden-Württemberg

10:40 - 12:45 Uhr | Keynotes & Short Presentation Session

**Prof. Jacques Marescaux, Président de l'IRCAD | Frankreich**

**Dr. Klaus Irion, KARL STORZ SE & Co. KG | Deutschland**

**Dr. Stefan Wilhelm, Stryker Leibinger GmbH & Co. KG | Deutschland**  
Robot-aided surgery

**Short Presentation Session**

12:45 Uhr | Mittagspause

13:45 Uhr | Vorträge - Teil 1

**Prof. Bernard Bayle, Icube | Frankreich**

Image and Robot Assisted Surgery

**Prof. Oliver Burgert, Hochschule Reutlingen | Deutschland**

Steps towards the intelligent operating room

**Prof. Pierre Renaud, Icube | Frankreich**

SPIRITS: 3D printing for the design of surgical robots and systems

**Dr. Nikolaos Deliolanis, Medizinische Fakultät Mannheim der Universität Heidelberg / Fraunhofer IPA, Project Group for Automation in Medicine and Biotechnology (PAMB) | Deutschland**

New opportunities for surgery through realtime multispectral imaging

14:45 Uhr | Kaffeepause

15:45 Uhr | Vorträge - Teil 2

**Johannes Horsch, Fraunhofer IPA/Project Group for Automation in Medicine and Biotechnology (PAMB) | Deutschland**

Robotic assistance for image-guided interventions

**Philipp Aicher, Aesculap AG | Deutschland**

New Technologies in the OR – How Mixed Reality and New Technologies support the Surgical Team

**François Jourdes, InSimo | Frankreich**

Robotic surgery technique simulation for dissection and suturing

17:00 Uhr | Besichtigung des IRCAD

17:30 Uhr | Ende der Veranstaltung