

Fachliche Leitung:
Dipl. Inf.
Wolfgang Mildner



Skin Display Save the Date
03. und 04. Juli 2019
in Nürnberg

In Kooperation mit:

2. Fachtagung

Gedruckte Elektronik für Mobility und Life Science

- **Technologie und Anwendung: Überblick und Einführung**
- **Einsatz im Automobilbereich**
- **Einsatz in Gesundheit und Sport**
- **Ausblick und weitere Entwicklung**



Partner im:



Weitere Informationen
Bettina Handschuh-Kiesel

FAPS-IPC GmbH
Flößaustr. 22a
90763 Fürth/Bay.

Tel.: +49.911.235885450
Fax: +49.911.235 88 54 - 99
bettina.handschuh@
faps-ipc.de
www.faps-ipc.de

Dünn - Flexibel - Leichtgewichtig

Mit diesen Attributen wird gedruckte Elektronik erfolgreich in verschiedenen Anwendungsfeldern eingesetzt. Die Fachtagung wendet sich gezielt mit **zwei Schwerpunkten** "Automobil" und "Gesundheit/Sport" an Entscheidungsträger, Produktmanager, Entwicklungsleiter und Geschäftsführer.

Teilnehmer erhalten eine Übersicht über die technologischen Möglichkeiten sowie einen Ausblick in die weitere Entwicklung. Durch viele Einsatzbeispiele werden die Vorteile



und Möglichkeiten für neue Produkte und Geschäfte aufgezeigt. Die beiden Fachtage erlauben es den Besuchern, thematische Schwerpunkte zu setzen und sich in dieser aufstrebenden Fachgemeinschaft zu vernetzen.

1. Fachtag „Automobil“:

Ob für Sensorik, Licht oder andere Funktionen, gedruckte Elektronik erlaubt die Funktionalisierung von Oberflächen (smart surfaces) und die Integration von Funktion auf engstem Raum in folgenden Einsatzbereichen:

- bei integrierten leitfähigen Strukturen, z.B. für Antennen,
- bei Sensoren, eingesetzt in der Benutzerschnittstelle (z.B. kapazitive Touchscreens),
- bei berühr-sensitiven Oberflächen.

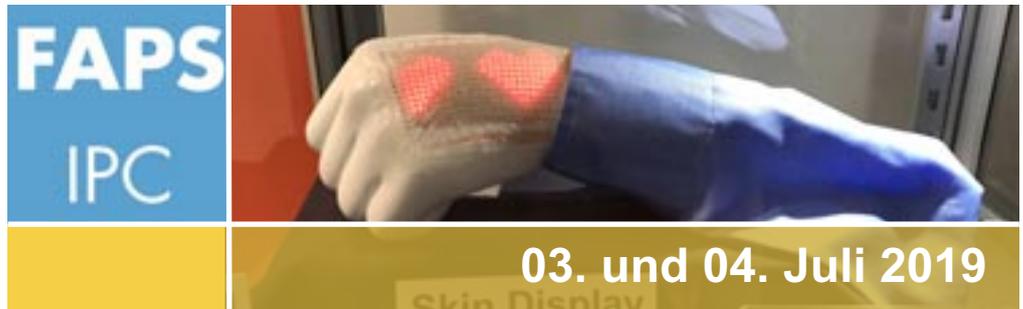
Oftmals können Gewicht, die Anzahl der Teile und auch Kosten reduziert werden. Die Gestaltung erlaubt freie Formgebung, wobei Injection Moulding und 3D Druck/3D MID bei der Funktionsintegration zum Einsatz kommen.

2. Fachtag "Gesundheit und Sport"

Elektronik in neuen Formaten und die Funktionalisierung konventioneller Komponenten (z.B. Pflaster mit Einbettung von Sensorik und Kommunikationsfunktionen) werden möglich.

- Smarte Pflaster/T-Shirts („wearables“) zur Datenerfassung und schnelleren Auswertung,
- intelligente Verpackungen, die an die Einnahme von Medikamenten erinnern sowie
- verbesserte Absicherung gegen gefälschte Medikamente - sind Anwendungsmöglichkeiten in diesem Bereich.

Ob Fitnesstracker oder Pflaster mit Sensorik zur Temperaturverfolgung, Datenerfassung für ECG/EEG sowie zur lokale Lichttherapie, viele der Beispiele sind bereits im Einsatz.



Organisation

Anmeldung:

Die Teilnahme erfolgt nach vorheriger Anmeldung mit Vorlage der Anmeldebestätigung. Verwenden Sie bitte zur Anmeldung den vorgedruckten Antwortabschnitt oder den u.a. Anmeldelink. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt, die Registrierung erfolgt nach Eingangsdatum.

Teilnahmegebühr und Leistung:

Die Teilnahmegebühr in Höhe von 890€ (2 Tage) bzw. 590€ (1 Tag) zzgl. MwSt. ist nach Rechnungsstellung auf das dort angegebene Konto zu überweisen und schließt Tagungsunterlagen, Pausengetränke, Mittagessen, Firmenbesichtigung und Abend-Event mit ein. Bei Verhinderung der angemeldeten Person ist eine Vertretung möglich.

Rücktritt:

Bei Rücktritt bis zu 10 Tagen vor dem Seminar erheben wir eine Bearbeitungsgebühr von 100€ zzgl. MwSt. Nach dieser Frist ist die Teilnahmegebühr gemäß Rechnung zu zahlen. Die Seminarunterlagen werden dann zugesandt.

Begleitende Ausstellung:

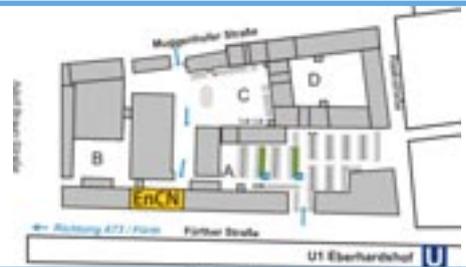
Im Rahmen der Fachtagung können Tabletop-Präsentationen zu folgenden Konditionen durchgeführt werden: 1.500€ zzgl. MwSt. pro Aussteller. Im Preis enthalten sind jeweils 4m² Standfläche, Stromanschluss, Logo im Online Tagungsportal mit Weblink auf Advertorial und eine Teilnahmegebühr.

Anmeldung und Information:

<https://www.faps-ipc.de/index.php/seminare>

Veranstaltungsort:

Energie Campus Nürnberg (EnCN)
Gebäude 16 - Fürther Str. 250
90429 Nürnberg



Ich habe Interesse an der Fachtagung

“2. Printed Electronics für Mobility und Life Science” am 03./04. Juli 2019:

- als Teilnehmer
 als Aussteller
 als Referent zu folgendem Thema: _____

Ich melde mich verbindlich für die Fachtagung

“2. Printed Electronics für Mobility und Life Science” an:

- 03./04. Juli 2019 (890€ zzgl. MwSt.)
 04. Juli 2019 (Schwerpunkt Automobil 590€ zzgl. MwSt.)
 04. Juli 2019 (Schwerpunkt Gesundheit und Sport 590€ zzgl. MwSt.)

Ich stimme zu, dass Sie meine Daten speichern, um mich per Email zu kontaktieren und um Informationen zu den Fachtagungen der FAPS-IPC GmbH zu senden.

Vorname _____ Name, Titel _____

Firma _____

Abteilung _____ Funktion _____

Straße, Hausnummer _____

PLZ, Ort _____ Land _____

Telefon _____ Telefax _____

E-Mail _____

Datum _____ Unterschrift _____

Weitere Informationen
Bettina Handschuh-Kiesel

FAPS-IPC GmbH
Flößaustr. 22a
90763 Fürth/Bay.

Tel.: +49.911.235885450
Fax: +49.911.235 88 54 - 99
bettina.handschuh@
faps-ipc.de
www.faps-ipc.de

Quelle Fotos:
LOPEC Messe München,
Wolfgang Mildner