

Veröffentlichung vom Januar 2019

## **HY-LINE lädt ein zum Innovationsworkshop HMI Design 5.0 - Bedientechnologien der Zukunft“**

### **IST TOUCHBEDIENUNG NOCH “STATE OF THE ART?”**

#### **Ist Touchbedienung noch "state of the art?"**

„**Nichts ist beständiger als der Wandel!**“ Diese Weisheit, welche man dem Engländer Charles Darwin zuschreibt, gilt vor allem für die Technologielandschaft. Vor allem die Interaktion zwischen Mensch und Maschine ist einem stetigen Wandel unterworfen.

Sprachsteuerung ist Dank Alexa, Siri und Co. in vielen Bereichen schon etabliert. Wird man in wenigen Jahren Maschinen und Anlagen noch mittels Touchscreens bedienen? Oder halten künftig auch in der Industrie neue Technologien wie Eye Tracking, Virtual Reality (VR), Augmented Reality (AR) oder Sprachsteuerung Einzug? Was muss ich bei meinem nächsten Gerätedesign berücksichtigen?

Unser **Innovationsworkshop „HMI 5.0 – Bedientechnologien der Zukunft“** geht auf diese wichtigen Fragen ein und bietet die Möglichkeit, sich anhand von Life Demos einen tieferen Einblick zu verschaffen.

#### **Wann und Wo:**

**Stuttgart: 26. März 2019, 09.00 Uhr - 17.00 Uhr**

Mövenpick Hotel Stuttgart Airport - Flughafenstraße 50 - D-70629 Stuttgart

**München-Unterhaching: 28. März 2019, 09.00 Uhr - 17.00 Uhr**

Holiday Inn München-Unterhaching - Inselkammerstraße 7-9 - D-82008 Unterhaching

#### **AGENDA:**

**1) Zeitliche bzw. historische Entwicklung der Bedientechnologien vom Knackfrosch bis zum Eye Tracking**

**2) Aktuelle Technologien**

- Display Technologien
  - TFT LCD
  - OLED
  - Aktuelle Schnittstellen

- Display Trends
- Touch-Technologien
  - analog resistiv
  - kapazitiv (PCAP)
  - Touch Trends

**3) Zukunftstechnologien bzw. Innovationen im Bereich HMI**

- 3D Touch
- Haptic Touch
- Sprachsteuerung
- Virtuell Reality (VR)
- Augmented Reality (AR)
- Eye Tracking

**Referenten:** Bertram Schilling, Business Development Manager Systeme  
Clemens Mache, Business Development Manager Touch

**Workshop-Sprache:** deutsch

**Ihnen stehen bei der Anmeldung zwei Optionen zur Auswahl:**

- 1) In der Workshop-Gebühr von nur **€ 199,00 (netto)** sind enthalten:
- Workshop-Teilnahme
  - Lunch Menü

Für Fragen stehe ich Ihnen unter der Tel. 089/614503-48 gern zur Verfügung. Da die Plätze begrenzt sind bitten wir Sie, Ihre **Anmeldung bis zum 15. März 2019** an uns zu senden.

<https://www.hy-line.de/hmi-design-workshop>

Weitere Informationen erhalten Sie unter:

HY-LINE Computer Components

Tel. 089 / 614503-40

Fax 089 / 614503-50

Email: [computer@hy-line.de](mailto:computer@hy-line.de)

<https://www.hy-line.de/hmi-design-workshop>

Erstellt von Oliver Gropp, Tel. 089 / 614503-48