

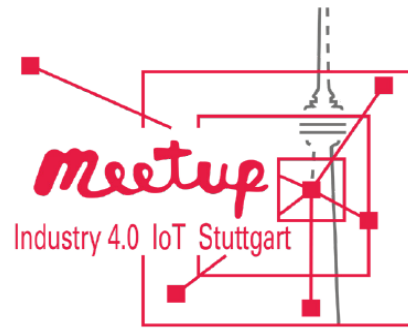
Esslinger Forum: Das Internet der Dinge (3.7.2019)



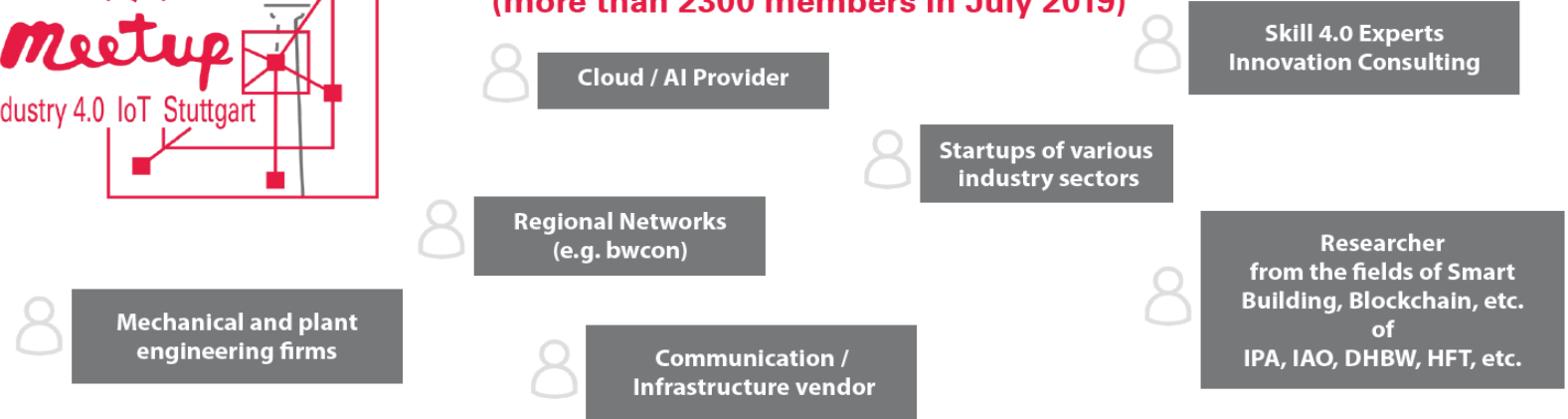
Themen	Kommentare
Cognitive IoT - Wie intelligente Systeme und Maschinen den Menschen unterstützen <i>Thomas Renner, Institutsdirektor, Fraunhofer IAO, Stuttgart</i>	Keynote, Begriffsdefinition kognitiv = das Verarbeiten unstrukturierter Daten unter Verwendung von Künstlicher Intelligenz, Bericht aus der Forschung
Der Digitale Zwilling – Treiber der Digitalen Transformation - Transparenz für komplexe Produkt- und Anlagestrukturen <i>Mathias Stach, Geschäftsführer, ASCon Systems GmbH, Stuttgart</i>	Die heute meist isolierten Datenmengen aus einer Vielzahl von IIoT-Geräten und Technologie-Silos können über das Konzept Digitale Zwilling genutzt werden, um damit die Produktion optimal (in nahezu Echtzeit) zu steuern
Vom klassischen zum vernetzten Shopfloor-Arbeitsplatz - Reise nach Digitalien <i>Thomas Hösle, Geschäftsführer, Elabo GmbH, Crailsheim</i>	Bericht aus Sicht eines Mittelständlers - als Anwender und Lieferant von Industrie 4.0 Lösungen
Digitalisierung bei Festo - Unser Weg im digitalen Wandel <i>Andreas Oroszi, Vice President Digital Business, Festo AG & Co. KG, Esslingen</i>	Bericht über die Digitalisierungsstrategie – Stichwort Bionik
Intelligente Assistenz in der Produktion - Erhöhung der Agilität und Flexibilität <i>Till Goldammer, Sr. Manager Operational Excellence, Gambro Dialysatoren GmbH, Hechingen und Dr.-Ing.Gregor Diehl, Geschäftsführer GADV mbH, Böblingen</i>	Vortrag fand statt, war aber zu der Zeit an den Stehtischen
Digitale Transformation ist mehr als ein Leuchtturmprojekt <i>Dr. Thomas Paulus, Leiter Digitale Transformation, KSB SE & Co. KGaA, Frankenthal</i>	Vortrag fand statt, war aber zu der Zeit an den Stehtischen

Stehische in Esslingen vom IoT Meetup begleitet

Mit dem Flyer
haben wir uns
beim Forum
„Internet der
Dinge“ in
Esslingen
vorgestellt.



Who we are (more than 2300 members in July 2019)



What we do

IIOT / IOT TECHNOLOGY / ENABLERS

- Artificial Intelligence / Machine Learning
- Blockchain
- Security concepts
- Cloud computing / Big data / IT Products (e.g. MongoDB)
- IoT architectures

BUSINESS/INVEST. VIEW HOW TO EARN MONEY / NEW PRODUCTS / STARTUPS

- Use cases (data pricing strategies)
- Venture development workshop- from the idea to a business concept
- CloudPlug – Industrial IoT-gateway

COMMUNITY / SKILLS 4.0

- Experience reports of our members
- Conference reports
- Soft skills (e.g. Problem solving / beyond the box)
- Hands-on projects (e.g. DIY Robocars)
- Knowledge exchange (e.g. Digital Transformation)