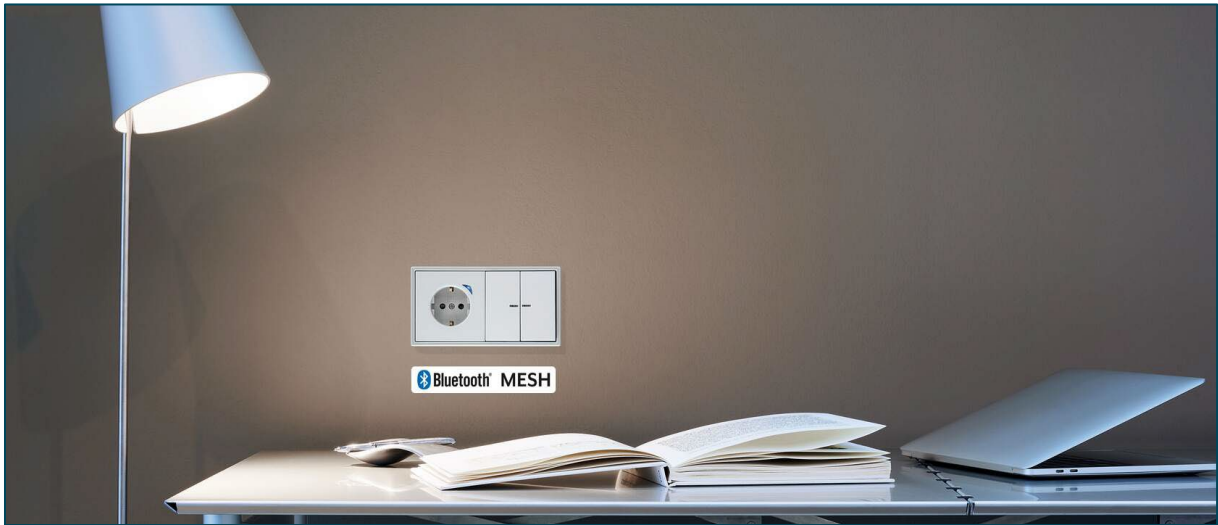




Vortrag

Industrie-Zeit mit Albrecht Jung GmbH & Co.KG

Thema: Einstieg in das Smart Home – Welches System ist das richtige für das Handwerk?

Termin:	4.5.2023
Uhrzeit:	15:15 – 16:45 Uhr
Kosten:	kostenfrei

Mit der traditionsreichen Firma Albrecht JUNG kommt eines der Gründungsmitglieder der European Installation Bus Association (EIBA) ans BFE. Führende Hersteller der Installationstechnik hatten sich 1990 zusammengetan, um einen Standard zu schaffen; heute ist das der KNX-Standard. Albrecht JUNG, 1912 gegründet, zählt als Produzent von Schaltern, Steckdosen und elektrotechnischen Systemen also zu den stärksten Pionieren im Bereich Gebäudesystemintegration.

Jörg Schaefer von der JUNG-Akademie führt in die Grundlagen verschiedener Smart-Home-Systeme ein und erklärt, welche Systeme für das Handwerk geeignet sind und warum. Fokus liegt auf dem Bluetooth Mesh basierten JUNG Home System, das nah am Handwerk entwickelt wurde, einfach zu installieren und nachzurüsten sowie IoT-fähig ist.

In der Industrie-Zeit stellen Referenten namhafter Firmen jeden zweiten Donnerstag innovative Geräte am BFE in Oldenburg vor. Die Veranstaltung ist auch für Auswärtige geöffnet und kostenfrei. Meisterschüler und Interessierte bekommen direkt vom Hersteller

die Geräte und Materialien erklärt, mit denen sie künftig arbeiten werden. Die vorschriften- und normengerechte Anwendung im Sinne des VDE steht dabei im Fokus.

Als Weiterbilder ist es das Anliegen des Bundestechnologiezentrums, seinen Lernenden hochwertiges Praxiswissen zugänglich zu machen. BFE-Direktor Thorsten Janßen betont indes die neutrale Rolle: „Dadurch, dass die Wirtschaft immer näher an die Weiterbildung rutscht, ist es für einen mündigen Umgang wichtig, die Rolle kritischer Distanz einzunehmen.“ In diesem Sinne wolle man die Räumlichkeiten zur Verfügung stellen, aber auch den externen Charakter deutlich machen.

Inhalte

- Vorteile draht- oder funkbasierter Systeme
- Vorstellung: KNX-RF/eNet/enOcean/Zigbee/Bluetooth/Bluetooth Mesh/Matter
- JUNG Home
 - Systemeinsätze für Beleuchtung/Beschattung/Temperatursteuerung
 - Taster/Bewegungsmelder/UP-Aktoren
 - Gateway und IoT-Anbindung
- JUNG Home-App:
 - Einlernen von Geräten
 - Parametrierung
 - Projektübergabe

Referent

Jörg Schaefer
E j.schaefer@jung.de
www.jung.de



Ansprechpartnerin am BFE

Anja Hofhenke
M 0441 34092-0
E a.hofhenke@bfe.de