

SMART LIVING IM HEIZUNGSMARKT







Zukunft ERDGAS e.V.



14. 11. 2019 | 12 - 18 Uhr SHK Kompetenzzentrum Berlin Grüntaler Str. 62, 13359 Berlin







EINLADUNG

Sehr geehrte Innungsmitglieder,

Ihr Landesinnungsverband SHK, die SHK Innung Berlin, der ZVSHK, BDH, EEBus, KNX und Zukunft Erdgas laden Sie zu unserer Leuchtturmveranstaltung "Smart Living im Heizungsmarkt" am 14.11.2019 von 12 bis 18 Uhr in Berlin ein.

Die Veranstaltungsreihe richtet sich an das SHK-Handwerk und informiert in halbtägigen Events praxisnah über die Vorteile moderner Heizgeräte und ihre Einbindung ins Smart Home. Ein besonderer Fokus liegt auf dem integrierten Energiemanagement durch die intelligente Vernetzung innovativer Heizungstechnologien wie die Brennstoffzellenheizung. Der Smart-Living-Markt befindet sich weltweit und vor allem auch in Deutschland in rasantem Wachstum. Immer mehr Menschen greifen auf Smart Home-Lösungen zurück, um alltägliche Abläufe in einem vernetzen Zuhause zu automatisieren und dabei zugleich Energie und Kosten zu sparen.

Nutzen Sie den Vorsprung, den Ihnen Ihre SHK-Verbandsorganisation gegenüber nicht organisierten SHK-Betrieben bietet.

Wir sehen uns zum Leuchtturm "Smart Living im Heizungsmarkt".

Freundliche Grüße Zentralverband Sanitär Heizung Klima

Dipl.-Ing. Erik Debertshäuser

Geschäftsführer und techn. Referent Fachverband SHK Land Brandenburg Andreas Koch-Martin

A. Wed- Me

Geschäftsführer der Innung SHK Berlin

ÜBER DIE VERANSTALTUNG

Smartphones bestimmen unseren Alltag. Sie sind immer zur Hand und bestimmen die Art, wie wir kommunizieren und arbeiten. Unterstützt durch Assistenten wie Alexa, Siri oder Google Assistant dringen die Smartphones zusehends in die reale Welt vor.

Es beginnt mit schaltbaren Steckdosen oder der Einbindung der Unterhaltungselektronik. Zusehends rücken aber auch Objekte in den Fokus, die bislang dem Handwerk vorbehalten waren. Auf der ISH gehörte es fast schon zur Normalität, wenn neue Wärmeerzeuger "natürlich" mit Alexa zusammenarbeiten.

Das zeigt auf der einen Seite natürlich, dass diese Produkte ein gewisses Kundenbedürfnis decken. Das wirft aber auch Fragen auf. Wie weit sollen handwerkliche Lösungen gegenüber dem Endkunden als Laien geöffnet werden? Wer verdient an diesen Dienstleistungen? Diese Fragen kann nur der Handwerker für sich beantworten, der zumindest Grundkenntnisse im Bereich Smart Home hat und dem Kunden auch eine eigene Lösung anbieten kann.

Diese Leuchtturmveranstaltung dient dem SHK-Fachbetrieb zur Orientierung. Angefangen über die Nutzung einfacher Hersteller-Apps über die Einbindung des Wärmeerzeugers in ein Energiemanagement bis hin zur Erweiterung auf das ganze Gebäude in Richtung des integrierten Gebäudeenergiemanagements werden die Möglichkeiten gezeigt, die die Technik bietet. Der Teilnehmer erhält einen Überblick, für welchen Kunden sich welche Technik eignet und welche Schulungen er bei Bedarf nutzen kann.

Eine begleitende Ausstellung gibt die Möglichkeit, Produkte anzufassen und Kontakte zu Herstellern aufzunehmen.



PARTNER

Neben dem ZVSHK und der SHK-Innung Berlin unterstützen folgende Partner die Veranstaltung:



Der Bundesverband der Deutschen Heizungsindustrie e.V. (BDH) organisiert die Hersteller moderner Heizungstechnologie. Die Mitgliedsunternehmen des BDH erwirtschafteten im Jahr 2018 weltweit einen Umsatz von ca. 15,1 Mrd. Euro und beschäftigten rund 75.400 Mitarbeiter. Auf den internationalen Märkten nehmen die BDH-Mitgliedsunternehmen eine Spitzenposition ein und sind technologisch führend.



EEBUS ist der globale Kommunikationsstandard für Energiemanagement. EEBUS deckt die komplette energetische Vernetzung eines Gebäudes ab, vom Netzanschlusspunkt, über den Energiemanager bis hin zu allen relevanten Produkten wie Heizungsanalgen, Elektroautos und Waschmaschinen bis hin zu Solaranlagen und Batterien. Geräte mit einer EEBUS Schnittstelle lassen sich per plug & play in ein Energiemanagement einbinden und damit kostengünstiger, ökologischer und ohne Komfortverlust betreiben. EEBUS wird unterstützt u. a. von den Bundesverbänden der Elektro-, Heizungs- und Automobilindustrie.



KNX ist der weltweite Standard für Smart Home und Smart Building mit derzeit 500 namhaften Herstellern, die mit 8.000 zertifizierten KNX Geräten mehr als 80 % der in Europa verkauften Geräte für Heim- und Gebäudeautomation vertreten. KNX vereint gewerke-übergreifend alle Vorteile des Smart Living mit den wachsenden Anforderungen an die Sektorkopplung von Wärme, Elektrizität und Mobilität. Geräte und Services werden dank des herstellerübergreifenden KNX IoT Systems optimal in das Gebäude-Energiemanagement integriert.

Zukunft ERDGAS e.V.

Zukunft ERDGAS ist die Initiative der deutschen Gaswirtschaft. Gemeinsam mit ihren Mitgliedern setzt sich die Initiative dafür ein, dass die Potenziale des Energieträgers sowie der bestehenden Gasinfrastruktur genutzt werden und informiert über die Chancen und Möglichkeiten, die Erdgas und grüne Gase wie Wasserstoff und Biogas für unsere Gesellschaft bieten. In dieser Veranstaltungsreihe steht Zukunft ERDGAS für die Integration der Brennstoffzelle in ein Energiemanagement.