

Pressemitteilung

Tel +49 228 850276-0
Fax +49 228 850276-22
info@gefma.de
www.gefma.de

White Paper „IoT im Facility Management“ durch den GEFMA-Arbeitskreis Digitalisierung veröffentlicht

Bonn, 1. August 2022. Der Tradition folgend, zu aktuellen Digitalisierungsthemen White Paper zu veröffentlichen, legt der AK Digitalisierung der GEFMA nun ein neues White Paper zu „IoT im Facility Management“ vor.

„Neben IT-Experten im Immobilien und Facility Management (FM) richtet sich das White Paper an alle Interessierten, die ihre Immobilien- und FM-Prozesse durch den gezielten Einsatz der Internet-of-Things-(IoT-)Technologie deutlich effizienter gestalten wollen oder müssen“, so Prof. Dr. Michael May, Vorstand Digitalisierung bei GEFMA. „Dabei haben wir großen Wert darauf gelegt, dass sowohl die erforderlichen Grundlagen, die wichtigsten Anwendungsfelder als auch die aktuellen IoT-Technologien und –Plattformen bis hin zur IoT-Implementierung in Bestandsgebäuden allgemeinverständlich erläutert werden“, hebt Michael Härtig (N+P), der die IoT-Unterarbeitsgruppe des AK leitet, hervor.

Die Bedeutung von IoT-Plattformen für die viel diskutierten digitalen Zwillinge wird eingangs diskutiert, denn ein digitaler Zwilling ist nicht nur, wie oft gemeint, ein räumliches Abbild eines realen Objekts, sondern er muss auch Auskunft geben können über den aktuellen Zustand eines Gebäudes, was ohne geeignete Sensorik und Vernetzung nicht möglich ist. Zahlreiche Anwendungsfelder wie Flächenmanagement, Betriebsoptimierung, User Experience und nachhaltige Unternehmensführung werden vorgestellt und insbesondere unter dem Aspekt der ESG-Kriterien reflektiert. Die Architektur von IoT-Plattformen, deren Klassifizierung und der Aufbau von IoT-Lösungen werden ebenso erklärt wie die Kollaboration von IoT mit CAFM-Software. Den Abschluss bildet ein Blick in die Zukunft von IoT im FM.

Das 46 Seiten umfassende White Paper GEFMA 928 gibt es ab sofort zum Download im Webshop von GEFMA unter www.gefma.de (für GEFMA-Mitglieder 30,-Euro / Nicht-Mitglieder: 60,- Euro, zzgl. USt).

Über GEFMA e.V.

GEFMA vertritt eine Branche mit 134,28 Milliarden Euro Bruttowertschöpfung und etwa 4,7 Millionen Erwerbstätigen. Der Verband ist mit mehr als 1.000 Mitgliedsunternehmen das größte Netzwerk im deutschen Facility Management. GEFMA zeichnet sich durch solide Facharbeit aus: GEFMA-Richtlinien und Zertifizierungen in den Bereichen Nachhaltigkeit, CAFM-Software und Bildung sind anerkannte Qualitätsstandards im FM. Nachhaltigkeit und Energie, Digitalisierung, Qualifizierung sowie Bewirtschaftungskonzepte mit Betreiberverantwortung sind die prägenden Themen des Verbandes. GEFMA setzt sich für ein partnerschaftliches, faires und verantwortungsvolles Miteinander aller Marktteilnehmer ein. Die GEFMA-Initiative „Die Möglichmacher Facility Management“ positioniert die Branche als Arbeitgeber mit vielfältigen Job- und Karrieremöglichkeiten. Mehr Informationen unter www.gefma.de

Pressekontakt:

GEFMA German Facility Management Association
Deutscher Verband für Facility Management e.V.

Philipp Schiwek - MarCom/PR Manager
Dottendorfer Straße 86 | 53129 Bonn
Tel. +49 228 850276-26
Mobil +49 151 5747 0671

philipp.schiwek@gefma.de

www.gefma.de | www.fm-die-moeglichmacher.de