

E-world

IoT-Hub von Alpha-Omega Technology

[16.01.2026] Alpha-Omega Technology kündigt für die E-world energy & water 2026 einen 144 Quadratmeter großen Gemeinschaftsstand als zentralen IoT-Hub an. Zusammen mit acht Partnern will das Unternehmen dort praxisnahe IoT-Lösungen und aktuelle LPWAN-Hardware zeigen.

Mit einem deutlich erweiterten Gemeinschaftsstand positioniert sich [Alpha-Omega Technology](#) auf der [E-world energy & water](#) 2026 als zentraler Treffpunkt für IoT-Themen. Wie das Unternehmen in berichtet, ist es vom 10. bis 12. Februar 2026 zum fünften Mal auf Europas größter Energiefachmesse in Essen vertreten und präsentiert sich in Halle 6 am Stand F102 gemeinsam mit acht Partnerunternehmen.

Der Betreiber des Onlineshops für Low-Power-Wide-Area-Network(LPWAN)-Hardware [iot-shop](#) sowie der Plattformen [iot-market](#) und [SMARTinfeld](#) zeigt nach eigenen Angaben einen umfassenden Überblick über aktuell verfügbare Internet-of-Things(IoT)-Hardware für drahtlose Niedrigenergienetzwerke. Im Fokus stehen Lösungen von einzelnen Sensoren über Gateway-Management bis hin zu Installationen und IoT-Plattformen. Thematisch deckt der Messeauftritt Anwendungen aus den Bereichen Smart Building, Verteilnetz und Energiedaten, Smart City und Smart Village sowie IoT-Infrastruktur ab.

Auf dem Gemeinschaftsstand sind unter anderem Produkte und Anwendungen für Funktechnologien wie LoRaWAN, NB-IoT, wireless Meter-Bus und mioty zu sehen. Alpha-Omega Technology zufolge gehören dazu Live-Exponate wie eine intelligente Straßenleuchte, Systeme für smartes Heizen und Energiemanagement, Sensoren zur Luftqualitäts- und Winterdienstüberwachung, Gateways und Bridges sowie Lösungen für datenschutzkonformes Verkehrs- und Fernwärmemonitoring. Ergänzt wird das Angebot durch kurze Vorträge der beteiligten Aussteller direkt am Stand.

Der IoT-Hub wächst damit deutlich gegenüber dem Vorjahr. Nach Angaben des Unternehmens wurde die Fläche von zuvor 60 Quadratmetern auf einen rundum begehbaren Inselstand mit zwölf mal zwölf Metern erweitert. Durch Größe, Partnerzahl und thematische Breite entwickle sich der Messeauftritt vom reinen Produktangebot zu einer zentralen Orientierungsplattform für Anwender aus Energieversorgung, Stadtwerken, Kommunen, Wohnungswirtschaft und Industrie.

Zu den beteiligten Partnern zählen BAERIS Energiemesstechnik, Betterspace, Decentlab, Kerlink, Lobar, MClimate, Smart City Solution und WIKA. Sie zeigen am Stand eigene Hardware und Anwendungen, etwa aus den Bereichen Energiemesstechnik, Gebäudeautomation, Umweltmonitoring, IoT-Konnektivität, Industrial IoT, energieeffizienter Gebäuderetrofit, Aufbau kommunaler IoT-Netze sowie Fernüberwachung von Druck und Temperatur. Wie Alpha-Omega Technology weiter mitteilt, soll der gemeinsame Auftritt Messebesuchern ermöglichen, IoT-Lösungen im Zusammenspiel von Hardware, Plattform und Service zu erleben und konkrete Anwendungsbeispiele aus der Praxis kennenzulernen.

(th)

Stichwörter: Messen | Kongresse, Alpha-Omega Technology, E-world, Internet of Things (IoT)