



CIO des Jahres kommt von Premium AEROTEC

Augsburg / München – Die IT-Chefin des Luftfahrtzulieferers Premium AEROTEC, Jutta von Mikusch-Buchberg, wurde von Computerwoche und CIO-Magazin im Rahmen einer Gala-Veranstaltung am 15. November in München als CIO des Jahres 2018 in der Kategorie Großunternehmen für das Projekt „Transformation einer IT zum Digital Accelerator“ ausgezeichnet.

Die Ingenieurin der Feinwerk- und Mikrotechnik ist seit 2012 Leiterin IT bei Premium AEROTEC. „Jutta von Mikusch-Buchberg stellt ein sehr überzeugendes Projekt vor, das mittels eines ‚Digital Ecosystems‘ die Digitalisierung von Premium AEROTEC auf eine nächste Stufe heben soll“, so die Jury. „Sie bereitet die Unternehmens-IT bereits seit Jahren auf die neuen Anforderungen der Digitalisierung vor.“

Das Premium AEROTEC-Projekt „Transformation einer IT zum Digital Accelerator“ setzt auf skalierbare digitale Technologien und agile Umsetzungsmethoden. „Informationstechnik ist ein entscheidender Faktor für die Wettbewerbsfähigkeit des Unternehmens. Und sie entwickelt sich nicht linear, sondern exponentiell, also beschleunigend“, so Mikusch-Buchberg anlässlich der Auszeichnung. „Deshalb braucht es eine IT-Organisation, die agil und innovativ ist, um Trends frühzeitig zu verstehen, aufzunehmen und die oft starken Skalierungshebel früh anzusetzen.“

Im Mittelpunkt des ausgezeichneten IT-Projektes „steht das „Digital Ecosystem“ und vor allem die Digitalisierung der Produktion von Flugzeugstrukturen; die Vernetzung von Produktionsanlagen an unterschiedlichen Standorten, die vorausschauende Wartung der Maschinen, eine optimale Disposition der Bauteile sowie Transparenz in allen Teilen der Lieferkette.

Speziell der so genannte Digital-Twin-Ansatz wird künftig deutlich schlankere und effizientere Fertigungsprozesse erlauben. Dabei wird für jedes zu fertigende Produkt ein digitaler „3D-Zwilling“ erstellt, der Daten zu Geometrie, Beschaffenheit und Prüfmerkmalen liefert.

Insgesamt haben Mikusch-Buchberg und ihr Team acht strategische Aufgabengebiete definiert, die das Digital Ecosystem bei Premium AEROTEC heute ausmachen. Neben Digital Twin und PLM (Product Lifecycle Management) sind dies DevOps, Big Data/Analytics, Industrial Internet of Things (IIoT), SAP S/4HANA, Digital Workplace, Hybrid Cloud und Cyber Security.

Die Auszeichnung „CIO des Jahres“ wird seit 2003 von COMPUTERWOCHE und CIO-Magazin aus dem Hause der Verlagsgruppe IDG verliehen, um die Leistung von IT-Führungskräften und den Wertbeitrag der IT zum Unternehmenserfolg zu honorieren. Die hochkarätig besetzte Jury wählt jährlich die jeweils besten IT-Chefs aus Großunternehmen und Mittelstand.

Premium AEROTEC ist ein Global Player in der Luftfahrtindustrie und erzielte im Jahr 2017 einen Umsatz von 2 Milliarden Euro. Kerngeschäft sind die Entwicklung und Herstellung von Flugzeugstrukturen aus Metall- und Kohlenstofffaserverbundstoffen. Das Unternehmen verfügt über Standorte in Augsburg, Bremen, Hamburg, Nordenham und Varel in Deutschland sowie im rumänischen Braşov. Weitere Informationen unter www.premium-aerotec.com.

Ansprechpartner:
Barbara Sagel, +49 (0) 821 801 63770