



ematric gmbh

COPA-DATA Partner Spotlight



Ematric konzipiert, konstruiert und realisiert Anlagen und Systeme für die Automobil- und Lebensmittelproduktion, für die Förder-, Verfahrens- und Umwelttechnik, für die Lagerlogistik und Energietechnik in aller Welt. Der Erfolg stützt sich auf jahrzehntelange Erfahrung mit zenon und die Partnerschaft mit COPA-DATA.

DIE HERAUSFORDERUNG

Der Unternehmensleitsatz von ematric lautet ‚automation next‘ und ist Programm: Die tiroler Automatisierungsspezialisten konzipieren, konstruieren und realisieren Automatisierungstechnik, Mechatronik und Robotik für die Welt von morgen.

Ematric hilft Kunden aus allen Branchen auf allen Kontinenten, durch Automatisierung und Robotik ihre Effizienz und Nachhaltigkeit zu steigern. Die 75 Mitarbeitenden des innovativen Unternehmens mit Sitz in Landeck (Österreich) begleiten diese in allen Projektpha-

sen von der Bestandsanalyse über die Inbetriebnahme bis hin zur funktionsfähigen Anlage und mit Service- und Support-Leistungen noch weit darüber hinaus.

„Was die Anlagen mit Leben erfüllt, ist die Software“, erklärt Daniel Weiskopf, Projektmanager bei ematric. „Als interdisziplinärer Dienstleister brauchen wir angesichts unserer vielfältigen Kundenstruktur eine Plattform mit weitreichenden und zugleich komfortablen Möglichkeiten zur Anpassung an unterschiedlichste Anwendungsszenarien.“



DIE LÖSUNG

„Für die Entwicklung zeitgemäßer Lösungen verwenden wir bereits seit Beginn beinahe ausschließlich zenon“, erklärt Daniel Weiskopf. „Einige Mitarbeiter kannten die Software bereits aus ihren Vortätigkeiten.“ Mittlerweile hat ematric weit über 1.000 zenon Projekte realisiert, viele davon bei einem Automotive-Kunden, der seine Anlagen mittlerweile weltweit auf die Softwareplattform von COPA-DATA standardisiert hat.

An zenon schätzen die Automatisierungsexperten vor allem die Möglichkeit, gänzlich ohne Programmierung durch reines Parametrieren leicht verständliche, einfach bedienbare Visualisierungslösungen für komplexe Anlagen zu schaffen. „Dabei kommt uns sehr entgegen, dass es sich um eine branchenoffene Softwareplattform handelt“, ergänzt Daniel Weiskopf. „COPA-DATA ist ebenso breit aufgestellt wie wir und stellt daher in zenon Funktionalitäten aus verschiedenen Branchen für alle anderen zur Verfügung.“

So nutzt ematric z. B. die Rezepturverwaltung nicht nur in der Pharmaindustrie, sondern auch für die Automobilfertigung oder im Kraftwerksbetrieb.

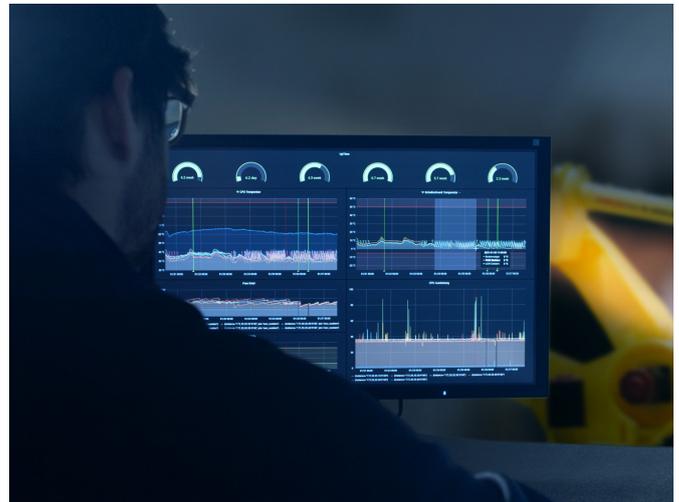
DIE PARTNERSCHAFT MIT COPA-DATA

Ematric wurde 2018 COPA-DATA Qualified Partner und stieg 2022 als erster zenon-Systemintegrator in Österreich zum Gold-Partner auf. Nicht erst seit dem Beitritt zum COPA-DATA Partnernetzwerk verbindet die beiden Unternehmen eine enge partnerschaftliche Zusammenarbeit.

„Wie, die Softwareplattform zenon ist auch deren Hersteller geprägt von einer großen Offenheit und einem unkomplizierten, unterstützenden Umgang“, bestätigt ematric-Gründer Rainer Haag. „Die direkte persönliche technische Unterstützung und proaktive, exklusive Informationen helfen uns dabei, unsere Kunden auf den Weg zur Industrie 4.0 zu bringen.“

„zenon ermöglicht uns, durch reines Parametrieren leicht verständliche, einfach bedienbare Visualisierungslösungen für komplexe Anlagen zu schaffen. Die branchenoffene Softwareplattform kommuniziert über unzählige Schnittstellen problemlos mit der gesamten Systemumgebung und macht Funktionalitäten aus verschiedenen Branchen für alle anderen nutzbar.“

DANIEL WEISKOPF,
PROJEKTLEITER, EMATRIC GMBH



- ▶ COPA-DATA Partner seit: 2011
- ▶ Abgedeckte Branchen: Automobil- und Lebensmittelproduktion, Förder-, Verfahrens- und Umwelttechnik, Lagerlogistik und Energietechnik
- ▶ Kontaktdaten des Partners:
Bruggfeldstraße 5
6500 Landeck
Österreich