Rittal Branchenlösung für den Anlagenbau

Unternehmen: Baumgartner Automation GmbH, Gaspoltshofen



Erste Reihe statt nur dabei

Um seine Vorreiterrolle im Steuerungsbau auszubauen, setzt Baumgartner Automation auf die Zusammenarbeit mit namhaften Lieferanten wie Rittal. Ein Großauftrag für einen Steinbruch in den Arabischen Emiraten ist der Beweis für diese Erfolgsstrategie.

5.670 Kilometer trennen das oberösterreichische Gaspoltshofen von Dubai. Diese Strecke ist deshalb relevant, weil Mitte Mai 2014 eine Steuerungs- und Schaltanlage der Firma Baumgartner Automation die Reise in den Wüstenstaat angetreten hat. Ziel: der drittgrößte Steinbruch und gleichzeitig größter Kalksteinbruch weltweit. "In Summe waren es 68 ausgebaute TS-8-Schränke von Rittal", bestätigt Johann Waldenberger, einer der beiden Geschäftsführer von Baumgartner Automation den Auftrag. Die Bauindustrie ist für das 1963 gegründete Unternehmen kein Neuland, zahlreiche Projekte im In- und Ausland belegen die Erfahrung. "Wir sind ISO 9001 und UL/CSA zertifiziert. Mit unseren 60 Mitarbeitern machen wir einen Umsatz von rund sieben Millionen Euro pro Jahr", präsentiert Waldenberger sein Unternehmen.

Umfangreiche Dokumentationspflichten

60 Seiten stark war das Angebot, das Waldenberger und sein Team nach Dubai geschickt hat. Neben dem Umfang waren aber zwei besondere Details für den Zuschlag ausschlaggebend: Die Zertifizierung nach ISO 9001 und die Zusammenarbeit mit Rittal unter Berücksichtigung der Norm EN 61439, mit der sich Rittal schon lange vor Inkrafttreten im November 2014 auseinandergesetzt

Rittal Produktlösungen:

- TS 8 inkl. Systemzubehör
- Stromverteilungssysteme
- Unterstützung Modification Center

und in sein Planungs-Tool "Power Engineering" eingearbeitet hat. Es bietet Unterstützung sowohl bei Planung und Konfiguration von Schaltanlagen mit dem "Ri4Power"-System als auch bei der normgerechten Dokumentation. Für den Ausbau der Stromverteilung für das Dubai-Projekt hat sich Baumgartner aber ganz auf die Spezialisten von Rittal verlassen. Daher wurde das Modification Center beauftragt, die Verteiler gleich fix fertig mechanisch aufzubauen.



Der Erfolg von Baumgartner Automation kommt nicht von ungefähr. Das Unternehmen gehört gerne zu den Vorreitern in der Branche und hat 2001 als einer der ersten ein Bearbeitungszentrum angeschafft, um die Schaltschränke intern bearbeiten zu können. Die Entscheidung wird bis heute nicht bereut. Denn keine Bearbeitung kommt bei Baumgartner ohne Einsatz des Bearbeitungszentrums aus. "Und sollte die Maschine einmal kaputt gehen, wird eine neue angeschafft", das steht für Waldenberger fest.



Johann Waldenberger ist gerne Vorreiter und sehr stolz auf den Dubai-Auftrag.



Den Aufbau der Stromverteilung für Dubai hat Rittal übernommen.



Der Dubai-Auftrag erfolgte Dank ISO-Zertfizierung und der Einhaltung der EN 61439.



SCHALTSCHRÄNKE STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE