

Wago/Bosch Rexroth

Ausbau der Zusammenarbeit

[27.03.2023] Das Unternehmen Wago wird das Betriebssystem ctrlX OS von Bosch Rexroth in zukünftige Steuerungen integrieren.

Die Unternehmen Wago und Bosch Rexroth bauen jetzt ihre Zusammenarbeit weiter aus und wollen so ihr Stärken bündeln. Wie Wago mitteilt, wird das Unternehmen als erster System- und Technologiepartner auf seinen künftigen Steuerungen der mittleren und hohen Leistungsklassen das echtzeitfähige, Linux-basierte Betriebssystem ctrlX OS von Bosch Rexroth einsetzen. Darüber hinaus würden Wago und Bosch Rexroth das offene Betriebssystem gemeinsam weiterentwickeln und im Markt als Standard vorantreiben.

Die Kombination der Wago-Hardware-Plattform mit dem offenen, herstellerunabhängigen Betriebs- und Anwendungssystem ctrlX OS von Bosch Rexroth biete den Nutzern zukünftig mehr Funktionen und Möglichkeiten in der Automatisierung. So werde der Freiraum für Anwender in der Automatisierung vergrößert und durch den offenen Ansatz sowohl die Interoperabilität als auch die Usability im Engineering gestärkt.

Das gemeinsame Ziel der beiden Unternehmen sei es, eine weltweit führende Automatisierungsplattform für die softwaregetriebene Industrie der Zukunft zu schaffen. Steffen Winkler, CSO der Business Unit Automation bei Bosch Rexroth, erläutert: „Wenn man bedenkt, wie fragmentiert und proprietär die Branche immer noch strukturiert ist, ist das ein realistisches Unterfangen im Interesse der Kundschaft. Konkret bedeutet das, die Plattform möglichst breit verankern zu wollen. Sowohl Bosch Rexroth als auch Wago halten es für essenziell, noch weitere System- und Technologiepartner für ctrlX OS ins Boot zu holen. Denn offene Systeme leben davon, dass viele Spezialisierte sich beteiligen und gemeinsam am großen Ganzen arbeiten.“

(th)

Stichwörter: Informationstechnik, WAGO Kontakttechnik, Bosch Rexroth, ctrlX OS