

C-Gate Operation Module

Mehr Effizienz durch optimierte Programm- und Benutzerverwaltung

Mit dem neuen C-Gate Operation Module setzt CLOOS einen weiteren Meilenstein in der digitalen Transformation der Schweißfertigung. Die Erweiterung der Digitalisierungsplattform C-Gate bietet eine optimierte Lösung für die Programm- und Benutzerverwaltung und sorgt für mehr Effizienz und Sicherheit in der Produktion.

Die Programmverwaltung ist ein zentraler Bestandteil der Erweiterung und ermöglicht eine präzise Verwaltung von Programmversionen. Durch die Speicherung von Programmversionen werden alle Änderungen dokumentiert und sind jederzeit nachvollziehbar. Sollte es notwendig sein, eine ältere Version wiederherzustellen, lässt sich dies mit nur wenigen Klicks realisieren. Automatisierte Prozesse, wie das Laden und Speichern von Programmen, erleichtern die Handhabung. Mit dem C-Gate Operation Modul gehen keine Daten verloren, an jedem Arbeitsplatz steht immer das aktuelle Programm zur Verfügung und es sind immer lauffähige Programme im Einsatz.

Für die Benutzerverwaltung bietet das Modul eine flexible und sichere Lösung. Durch frei konfigurierbare Rollen für Soft- und Hardware können maßgeschneiderte Anpassungen an die spezifischen Anforderungen des Unternehmens erstellt werden. Die Rechtevergabe orientiert sich an den Fähigkeiten der einzelnen Mitarbeitenden. Mit der Anmeldung über den PAK-Key wird ein zusätzlicher Sicherheitsfaktor geschaffen, um unbefugten Zugriff zu verhindern und die Integrität des Systems zu wahren.

Ein weiteres Highlight ist die CarolaEdi-Netzwerkanbindung, die CLOOS-Offline-Programmierertools direkt mit der C-Gate-Plattform verbindet. Durch diese zukunftssichere Technologie ist es möglich, von jedem Arbeitsplatz im Unternehmen auf alle relevanten Daten zuzugreifen.



Bild: Das neue Operation Modul bietet eine optimierte Programm- und Benutzerverwaltung.

CLOOS Schweißtechnik: Roboter- und Schweißtechnologie aus einer Hand

Seit 1919 gehört die Carl Cloos Schweißtechnik GmbH zu den führenden Unternehmen der Schweißtechnik. Mit rund 1.000 Mitarbeitenden weltweit werden Fertigungslösungen in der Schweiß- und Robotertechnik für Branchen wie Baumaschinen, Schienenfahrzeuge, Energie-, Automobil- und Agrarindustrie realisiert. Die modernen CLOOS-Schweißstromquellen QINEO gibt es für eine Vielzahl an Schweißverfahren. Mit den QIROX-Robotern, Positionierern und Vorrichtungen entwickelt und fertigt CLOOS kundenspezifische, automatisierte Schweißanlagen. Dabei liegt die besondere Stärke von CLOOS in der breit angelegten Kompetenz. Denn – angefangen von der Schweißtechnik über die Robotermechanik und -steuerung bis hin zu Positionierern, Software und Sensorik – bei CLOOS kommt alles aus einer Hand.

Pressekontakt:

Carl Cloos Schweißtechnik GmbH
Carl-Cloos-Straße 1
35708 Haiger
GERMANY

Stefanie Nüchtern-Baumhoff
Tel. +49 (0)2773 85-478
E-Mail: stefanie.nuechtern@cloos.de